

Годовой отчет

2022

**sm**



Годовой отчет 2022

Годовой отчет ПАО «Русолово» за 2022 год.

Предварительно утвержден решением Совета директоров ПАО «Русолово» 17.05.2023 (протокол №03/2023-СД от 17.05.2023).

Утвержден решением Общего собрания акционеров ПАО «Русолово» 22.06.2023 (протокол №01/23-ОСА от 22.06.23).

Достоверность данных, представленных в годовом отчете, подтверждена Ревизионной комиссией ПАО «Русолово».

# Содержание

Обращение Председателя Совета директоров	6
Обращение Генерального директора	8
Обращение Президента	10
<b>01. О компании</b>	<b>12</b>
Кратко о компании	14
География деятельности и ключевые активы	18
Бизнес-модель	20
Ключевые события 2022 года	24
<b>02. Стратегический отчет</b>	<b>28</b>
Проекты развития	30
Положение в отрасли	33
Минерально-сырьевая база	43
Операционные результаты	49
Закупочная деятельность	51
Финансовые результаты	54
Управление рисками	67
<b>03. Устойчивое развитие</b>	<b>84</b>
Деловая этика и права человека	86
Наши сотрудники	89
Охрана труда и промышленная безопасность	107
Поддержка местных сообществ и благотворительность	110
Инновации и автоматизация	114
Изменение климата и энергоэффективность	117
Охрана окружающей среды и экологическая ответственность	124

<b>04. Корпоративное управление</b>	<b>130</b>
Система корпоративного управления	133
Общее собрание акционеров	137
Совет директоров и комитет совета директоров	138
Корпоративный секретарь	144
Исполнительные органы управления	150
Вознаграждение органов управления	155
Внутренний аудит и контроль	156
Система комплаенс	159
<b>05. Акционерный капитал</b>	<b>162</b>
Ценные бумаги и структура акционерного капитала	164
Взаимодействие с инвесторами и акционерами	166
Отчет о выплате объявленных (начисленных) дивидендов по акциям акционерного общества	168
Рынок акций и капитализация	168
<b>06. Контакты</b>	<b>170</b>
Корпоративный секретарь	172
Начальник отдела по связям с общественностью и взаимодействию с органами власти	172
Аудитор	172
Реестродержатель	172
<b>07. Приложения</b>	<b>174</b>
Приложение 1. Консолидированная финансовая отчетность по МСФО	176
Приложение 2. Бухгалтерская отчетность, составленная в соответствии с РСБУ	228
Приложение 3. Отчет ПАО «Русолово» о соблюдении принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления	276
Приложение 4. Информация о крупных сделках и сделках, в совершении которых имеется заинтересованность. Краткий обзор наиболее существенных сделок, совершенных Обществом	300

## Обращение Председателя Совета директоров



### Уважаемые акционеры, инвесторы и партнеры!

В Прошлый год стал для горнодобывающей промышленности, и в целом для всех отраслей экономики серьезной проверкой на прочность. В условиях разрыва логистических цепочек, ухода с российского рынка ведущих мировых производителей горнодобывающего оборудования, решений для обогащения и рудоподготовки предприятия ПАО «Русолово» продолжали выполнять главную задачу — обеспечивать бесперебойную добычу и переработку руды. Компания не только сохранила стабильное производство готовой продукции, но и смогла увеличить объем продаж всех видов концентратов на 37% по сравнению с 2021 годом.

Последовательная реализация стратегических инициатив заложила прочную основу дальнейшего развития - Компания продемонстрировала способность выполнять социальные обязательства, перестраивать и расширять производство, сохранять развитие инвестиционных проектов даже под таким беспрецедентным давлением.

В 2022 году создан новый задел для роста добычи руды – на 50% увеличены производственные мощности производственного комплекса «Правоурмийский». Продолжилась комплексная модернизация обогатительной фабрики производственного комплекса «Солнечный» - запущены новые технологии сепарации руды, флотации. Это позволило увеличить объем переработки руды на 8% по сравнению с прошлым годом, а также запустить производство нового продукта - вольфрамового концентрата.

В Хабаровском крае начались подготовительные работы по созданию металлургического производства полного цикла. Реализация проекта позволит в будущем диверсифицировать производственную деятельность ПАО «Русолово».

Продолжилось расширение ресурсной базы. На месторождении Пыркакайские штокверки произведен отбор проб. Материалы направлены на дальнейшее исследование. Начнется освоение нового месторождения Октябрьское в Хабаровском крае.

# 0

В 2022 году фокус внимания, в том числе, был направлен на реализацию повестки устойчивого развития. Подписано соглашение с Росприроднадзором о консультировании при реализации инвестиционных проектов. На производственном комплексе Солнечный была запущена в тестовую эксплуатацию собственная лаборатория биологического тестирования.

В 2023 году Компания продолжит реализацию стратегических инициатив, направленных на долгосрочный устойчивый рост, расширение и модернизацию производственной базы, повышение эффективности производственных процессов.

**КОТИН**  
**Игорь Станиславович**  
Председатель Совета директоров  
ПАО «Русолово»

## Обращение Генерального директора



### Уважаемые акционеры и сотрудники!

2022 год стал годом проверки всех российских компаний на устойчивость. Несмотря на неблагоприятные внешние факторы, накопленный опыт работы в сложных условиях пандемии, позволил предприятиям ПАО «Русолово» оперативно адаптироваться к новым реалиям.

Благодаря гибкости и адаптивности организационных процессов, модернизации производственных комплексов и внедрению новых технологий ПАО «Русолово» удалось сохранить производственные объемы на уровне прошлого года и продемонстрировать положительную динамику по ключевым направлениям. В 2022 году объем добычи руды составил 671 тыс. т, что на 15% выше показателя 2021 года. Производство олова в концентрате сохранилось на уровне прошлого года и составило 2,9 тыс. т, производство вольфрама увеличилось на 72% и достигло 81 т, производство меди выросло в 2,5 раза до 916 т.

Компания продолжит фокусировать усилия на непрерывном развитии за счет повышения эффективности всех процессов и применения инновационных технологий как уже существующих на рынке, так и собственных разработок. Мы рады, что наши проекты получают высокие оценки в отрасли. В 2022 году технология рентген-абсорбционной сепарации, применяемая на месторождении Правоурмийское для повышения эффективности переработки оловянных руд и качества получаемого концентрата, вошла в финал горно-геологического форума MINEX-2022. Далее в опытную эксплуатацию был запущен модульный рудосепарационный комплекс на руднике Молодежный.

На обогатительной фабрике производственного комплекса Солнечный началась опытно-промышленная эксплуатация установки шеелитовой флотации, в результате чего были получены первые тонны вольфрамового концентрата. Внедрение новой технологии направлено на расширение линейки выпускаемой продукции.

Инновации позволяют Компании становиться более эффективной в критически важных аспектах операционной деятельности, а также достигать поставленных целей в области устойчивого развития. В октябре прошлого года на производственном комплексе Солнечный была запущена в тестовую эксплуатацию собственная лаборатория биологического тестирования для определения токсичности образцов техногенных и природных сред, тем самым минимизируя экологические риски.

Несмотря на сложные условия, ПАО «Русолово» в очередной раз продемонстрировало, что способно сочетать сильные производственные показатели с выполнением социальных и экологических обязательств.

В 2022 году в рамках расширения ресурсной базы Компания выиграла аукцион на право освоения оловорудного месторождения Октябрьское. Руда представлена касситеритом, станнином, гидратами двуокиси олова, халькопиритом, вольфрамитом, шеелитом, арсенопиритом, вторичными минералами меди.

Условия труда и комфортное проживание наших работников – важная составляющая социальной политики Компании. В 2022 году в Хабаровском крае были построены новые общежития, улучшено питание работников, продолжилось развитие системы мотивации и льгот.

Подводя итог, важно отметить, что 2022 год дал Компании новый бесценный опыт оперативного реагирования на изменяющиеся условия, подтвердил правильность выбранных годом ранее решений, определил области для улучшения, чтобы сохранить стабильное развитие Компании. Традиционно ПАО «Русолово» ставит перед собой амбициозные цели на 2023 год - рост производственных и финансовых показателей, а также развитие перспективных проектов.

**Благодарю акционеров и партнеров за доверие и сотрудничество. Я также хочу поблагодарить каждого нашего сотрудника за профессионализм и эффективную работу, позволяющую нам дальше развиваться и с оптимизмом смотреть в будущее.**

**РАДЬКО**  
**Николай Викторович**  
Генеральный директор  
ПАО «Русолово»

## Обращение Президента ПАО «Русолово»



### Уважаемые акционеры, инвесторы и партнеры!

В мае 2022 года ПАО «Русолово» отметило юбилей с момента основания. Десять лет назад Компания возобновила добычу олова в России и остается ведущим производителем стратегического металла для реализации проектов технологического суверенитета страны. Благодаря реализации проектов импортозамещения и использования олова в электронной и электротехнической промышленности, автомобилестроении, производстве продуктов питания, ионно-литиевых батарей, его роль будет только увеличиваться.

Даже в непростых условиях 2022 года Компания следовала своей стратегии, придерживаясь принципов ответственного ведения бизнеса, демонстрируя высокие результаты, стабильность и дальнейшее развитие.

Были выполнены ключевые задачи – продолжалась модернизация производства, технологическое перевооружение производственных комплексов, работа над увеличением объема выпуска товарной продукции в виде медных и вольфрамовых концентратов.

Благодаря высокому профессионализму, самоотверженности и ответственности наших сотрудников удалось ослабить влияние дестабилизирующих факторов в производственных и логистических цепочках – от поиска и выстраивания взаимодействия с новыми партнерами по логистике, производителями горнодобывающей и оборудования, до создания новых технологий на базе развития отдела науки и технологий, сформированного в 2021 году.

Одним из важнейших аспектов работы на ближайшие годы станет тесное взаимодействие с ключевыми вузами в целях подготовки специалистов, отвечающих потребностям и специфике современных горнодобывающих предприятий. Ключевая задача – повысить эффективность работы Компании во всех направлениях за счет привлечения специалистов, обладающих необходимыми навыками и актуальными знаниями.

ПАО «Русолово» активно сотрудничает в области образования с Солнечным промышленным техникумом, Воронежским университетом. Совместно с экспертами Компании открываются новые специальности для абитуриентов, проводится регулярное переобучение и переквалификация действующих сотрудников. В 2022 году подписано стратегическое соглашение с Северо-Кавказским горно-металлургическим институтом.

Сотрудники – один из ключевых фокусов внимания Компании. ПАО «Русолово» стремится стать лучшим работодателем для действующих сотрудников и молодых специалистов.

В 2022 году Компания усилила социальную сферу: запущена программа ДМС, отремонтированы общежития, бани, внедрен контроль за качеством питания, развиваются комплексные программы поддержки сотрудников и их семей.

**В заключение хочу поблагодарить акционеров и партнеров за доверие и плодотворное сотрудничество, коллектив ПАО «Русолово» за сплоченность, что позволяет Компании преодолевать трудности и уверенно двигаться вперед.**

**КОЛЕСОВ**  
**Евгений Александрович**  
Президент  
ПАО «Русолово»

# 01

## О компании

Кратко о компании	14
География деятельности и ключевые активы	18
Бизнес-модель	20
Ключевые события 2022 года	24



## Кратко о компании

Полное наименование	Публичное акционерное общество «Русолово»
Краткое наименование	ПАО «Русолово»
Юридический и фактический адрес	119049, г. Москва, Ленинский пр-т, дом 6, строение 7, помещение III, комн. 47, этаж 3
Дата государственной регистрации	Общество зарегистрировано инспекцией Федеральной налоговой службы № 6 по г. Москве, основной государственный регистрационный номер ОГРН 1127746391596
Уставный капитал	3 000 100 000 руб.

Компания подлежит обязательному аудиту на основании Федерального закона от 31 декабря 2008 года № 307-ФЗ «Об аудиторской деятельности».

Выручка Компании по стандартам МСФО составила 5 997 310 тыс. руб. в 2022 году и 5 947 721 тыс. руб. в 2021 году.

Чистый убыток Компании составил 415 362 тыс. руб. в 2022 году и 177 315 тыс. руб. в 2021 году.

Объем добытой оловянной руды – 671 271 т в 2022 году и 584 661 т в 2021 году.

Объем производства олова в концентрате Группой компаний – 2 901 т в 2022 году и 2 908 т в 2021 году. Объем производства меди в концентрате Группой компаний – 916 т в 2022 году и 366 т в 2021 году.

### ПАО «Русолово»

Создано в 2012 году для управления активами предприятий АО «ОРК» и ООО «Правоурмийское», ведущих отработку месторождений олова в Хабаровском крае. В августе 2020 года ПАО «Русолово» выиграло аукцион на право пользования недрами месторождения Пыркакайские штокверки в Чукотском автономном округе. В октябре 2020 года ПАО «Русолово» учредило дочернее общество в целях реализации проекта развития Пыркакайские штокверки – ООО «Территория».

В 2022 году ПАО «Русолово» продолжило работу по увеличению ресурсной базы. В ноябре 2022 года ПАО «Русолово» получило лицензию на право пользования участком недр месторождения Октябрьское для разведки и добычи полезных ископаемых, в т.ч. использования отходов добычи полезных ископаемых и связанных с ней перерабатывающих производств. Срок действия лицензии определен до 7 ноября 2042 года.

Октябрьское месторождение располагается в междуречье Силинки и Холдоми, в 8 км к ЗЮЗ от районного центра пос. Солнечного Хабаровского края и в непосредственной близости от расположенного западнее Фестивального месторождения, разрабатываемого силами производственного комплекса Солнечный. За время интенсивного освоения месторождений Комсомольского рудного района возникла развитая сеть дорог и ЛЭП, продолжает функционировать горно-обогатительный комбинат, что обеспечивает благоприятные условия для возобновления отработки Октябрьского месторождения.

Месторождение было открыто в 1962 году в процессе поисковых работ масштаба 1:10 000 и разведанное в 1964-1971 годы подразделениями Комсомольской экспедиции ДВГУ. В 1990-1997 годы месторождение частично отработывалось, по зоне Левобережной для подшихтовки богатых руд Фестивального месторождения добыто 535 т олова, 0,6 тыс. т меди и 22 т вольфрама

### ООО «Правоурмийское»

Дочернее предприятие ПАО «Русолово», осуществляющее добычу руды на Правоурмийском месторождении, производство оловянного и вольфрамового концентрата. Расположено в Верхнебуреинском районе Хабаровского края, в 117 км от линии БАМа.

Поисковые работы в районе месторождения начались еще в 60-х годах прошлого века. В результате проведенных в 1974–1977 годах в восточной части Верхнебуреинского рудного узла детальных поисков было открыто Правоурмийское оловорудное месторождение.

Учет запасов Правоурмийского оловорудного месторождения был начат в 1989 году, в 2019 году был проведен аудит ресурсов и запасов, получены самые актуальные данные.

Разработка месторождения ведется с 1990 года. В рамках опытно-эксплуатационных работ с 1990 года на западном фланге месторождения действовала артель старателей «Амгунь».

В 1993 году на основании Протокола совместного совещания Администрации Хабаровского края и Дальгеолкома месторождение Правоурмийское передано Солнечному ГОКу для промышленного освоения, а в 1994 году оно было поставлено на баланс предприятия, за исключением блока В-2, в котором велась опытно-промышленная эксплуатация артели старателей «Амгунь».

В 1995 году АО «Горнорудная компания Солнечная» (дочернее предприятие Солнечного ГОКа) получила лицензию на право пользования недрами Правоурмийского месторождения, за исключением блока В-2, а в 1998 году решением Администрации Хабаровского края Общество было лишено этого права.

Следующим недропользователем Правоурмийского месторождения, в качестве победителя аукциона, стала «Дальневосточная горная компания». Производственная деятельность данной компании 22.06.2001 приостановлена госгеолконтролем, а право пользования недрами по месторождению Правоурмийское передано ООО «Востоколово».

Ввиду несостоятельности ООО «Востоколово» не мог проводить работы на Правоурмийском месторождении и учредители ООО «Востоколово» приняли решение о создании нового предприятия – ООО «Правоурмийское».

В настоящее время недропользователем месторождения Правоурмийское является ООО «Правоурмийское», получившее лицензию на право пользования недрами ХАБ 14585 ТЭ от 1 ноября 2011 года в качестве правопреемства от ООО «Востоколово».

В 2018 году ООО «Правоурмийское» обрело новый статус резидента территории опережающего развития: согласно постановлению Правительства РФ № 510 от 26.04.2018, инвестиционный



проект «Строительство горно-обогатительного предприятия на базе Правоурмийского оловорудного месторождения с необходимой инфраструктурой» включен в границы ТОСЭР «Комсомольск». В результате реализации проекта будет достигнуто:

- увеличение объемов производства олова в концентрате до 3,8 тыс. т;
- увеличение извлечения олова до 84%;
- создание 806 рабочих мест;
- увеличение поступлений в бюджеты;
- улучшение транспортной и энергетической инфраструктуры района месторождения Правоурмийское.

## АО «ОРК»

Дочернее предприятие ПАО «Русолово», осуществляющее добычу руды с последующим производством оловянного и медного концентратов, объединяет активы бывшего Солнечного ГОКа (Фестивальное и Перевальное месторождения, Солнечная обогатительная фабрика), расположенные в 17 км от Комсомольска-на-Амуре.

Впервые Солнечная обогатительная фабрика введена в эксплуатацию в 1962 году, а в 1963 году на фабрике переработано 53,7 тыс. т руды. До начала экономического спада 1990-х годов на предприятии трудилось около 5 тыс. работников всех профильных специальностей. В работе находились четыре рудника, две обогатительные фабрики и весь комплекс вспомогательных цехов и производств. Мощность переработки составляла 400 тыс. т руды в год.

Открытое акционерное общество «Оловянная рудная компания» (ОАО «ОРК») создано 7 мая 2010 года, а в ноябре 2011 года получило лицензии на Перевальное и Фестивальное месторождения Солнечного района (с ноября 2018 года – Акционерное общество «Оловянная рудная компания»). В апреле – июне 2012 года на обогатительной фабрике перерабатывали пески из хвостохранилища. В июле этого же года технологическая схема фабрики переведена на переработку руды. В 2012 году переработано 150 тыс. т руды с рудной зоны «Майская». С конца 2012 года деятельность обогатительной фабрики приостановлена. В 2013 году принято решение о возобновлении работ на Фестивальном месторождении и начались ремонтно-восстановительные работы. Был подготовлен Проект технического перевооружения рудника Молодежный, на основании которого на руднике произведен большой объем ремонтно-восстановительных работ и работ по реконструкции рудника.

В период 2016–2017 годы в ходе очистных работ добыто 94,6 тыс. т руды.

В 2018 году АО «ОРК», дочернее предприятие ПАО «Русолово», обрело новый статус резидента территории опережающего развития: Постановлением Правительства РФ от 26 апреля 2018 года № 510 «О внесении изменений в Постановление Правительства Российской Федерации от 25 июня 2015 года № 628» инвестиционный проект «Модернизация Солнечной обогатительной фабрики» включен в границы ТОСЭР «Комсомольск».

В рамках данного проекта АО «ОРК» проводит техническое перевооружение Солнечной обогатительной фабрики и строительство полигона полусухого складирования кека фильтрации хвостов обогащения.

В рамках соглашения ТОСЭР реализация проекта даст возможность создать 159 новых рабочих мест.

## ООО «Территория»

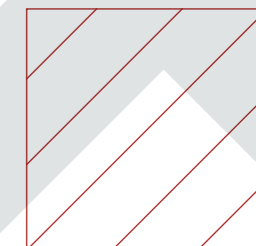
дочернее предприятие ПАО «Русолово», создано в целях отработки месторождения Пыркакайские штокверки. Пыркакайские штокверки – одно из крупнейших месторождений олова в России и мире. Месторождение расположено на территории Чукотского автономного округа, в 85 км от г.о. Певек и порта Певек Северного морского пути

В марте 2021 года ООО «Территория» стало резидентом СПВ (Свободный порт Владивосток – зона с особыми режимами таможенного, налогового и административного регулирования), в Чукотском автономном округе г.о. Певек.

В сентябре 2021 года ПАО «Русолово» и Чукотский автономный округ заключили соглашение о социально-экономическом сотрудничестве. Документ предусматривает намерения сторон по развитию сети автодорог общего пользования при реализации инвестиционного проекта освоения месторождения «Пыркакайские штокверки», а также разработку и реализацию совместных проектов, включая социальные.

В 2021 году были проведены работы по отбору представительской пробы на месторождении Пыркакайские штокверки.

В 2022 году так же были продолжены работы по отбору проб, проводились лабораторные исследования, в т.ч. исследования по предварительному обогащению руды рентген-абсорбционным методом, исследования по гравитационным, флотационным и магнитным методам обогащения, изучение полного вещественного состава.



## География деятельности и ключевые активы

### Перечень обрабатываемых и перспективных месторождений.

Добыто в 2022 году

Наименование месторождения, участка недр	Статус	Местоположение	Руда, т	Олово, т	Медь, тыс. т	Триоксид вольфрама, т	Способ добычи	Метод переработки
Правоурмийское месторождение	В отработке	Располагается в Верхнебуреинском районе Хабаровского края, правый берег верховья реки Урми	362536	2361	2,6	217,7	Подземный	Флото-гравитационный
Фестивальное месторождение	В отработке	Располагается в экономически освоенном Солнечном муниципальном районе Хабаровского края	308734	3298	2232	564	Подземный	Флото-гравитационный
Перевальное месторождение	В перспективе. В разработке ТЭО разведочных условий, технический проект	Располагается в экономически освоенном Солнечном муниципальном районе Хабаровского края	-	-	-	-	Подземный	
Октябрьское месторождение (рудное поле)	В перспективе. Подана заявка на включение в перечень объектов лицензирования	Располагается в экономически освоенном Солнечном муниципальном районе Хабаровского края, в междуречье Силинки и Холдами	-	-	-	-	Подземный	
Пыркаайские штокверки	В перспективе	Располагается на территории Чаунского муниципального района Чукотского автономного округа	-	-	-	-	Открытый	
<b>Всего</b>				<b>5659</b>	<b>2234,6</b>	<b>781,7</b>		

### Перечень обрабатываемых и перспективных месторождений.

Запасы на 01.01.2023

Наименование месторождения, участка недр	Статус	Местоположение	Руда, тыс. т	Олово, т	Медь, тыс. т	Триоксид вольфрама, т	Серебро, т	Индий, кг	Свинец, т	Способ добычи	Метод переработки
Правоурмийское месторождение	В отработке	Располагается в Верхнебуреинском районе Хабаровского края, правый берег верховья реки Урми	5143	65775	32	2513	73	-	-	Подземный	Флото-гравитационный
Фестивальное месторождение	В отработке	Располагается в экономически освоенном Солнечном муниципальном районе Хабаровского края	5751	41004	86,4	8320	87,9	-	-	Подземный	Флото-гравитационный
Перевальное месторождение	В перспективе. В разработке ТЭО разведочных условий, технический проект	Располагается в Солнечном муниципальном районе Хабаровского края	8736	43177	25,1	1697	-	23,1	20,6	Подземный	
Октябрьское месторождение (рудное поле)	В перспективе. Составлено ТГЗ на подготовку проектной документации на выполнение разведочных работ. Поиск подрядчика	Располагается в Солнечном муниципальном районе Хабаровского края, в междуречье Силинки и Холдами	1490 (Sn); 749 (Cu, WO <sub>3</sub> )	12094	12,9	598	-	-	-	Подземный	
Пыркаайские штокверки	В перспективе	Располагается на территории Чаунского муниципального района Чукотского автономного округа	96375	243413	-	15993	-	-	-	Открытый	
<b>Всего</b>				<b>405463</b>	<b>156,4</b>	<b>29121</b>	<b>160,9</b>	<b>23,1</b>	<b>20,6</b>		

## Бизнес-модель

Российская оловодобывающая компания ПАО «Русолово» входит в пятерку крупнейших компаний в мире по запасам олова.

Компания добывает следующие металлы: олово, вольфрам, серебро и медь. Предприятия ПАО «Русолово» расположены в Хабаровском крае и Чукотском автономном округе.

В состав активов ПАО «Русолово» входят АО «ОРК», ООО «Правоурмийское», ООО «Территория», владеющие лицензиями на разработку месторождений Фестивальное, Перевальное и Правоурмийское, расположенных в Хабаровском крае, и лицензией на разработку месторождения «Пыркакайские штокверки» в Чаунском районе Чукотского автономного округа.

6 апреля 2022 года ПАО «Русолово» зарегистрировало дочернее предприятие ООО «АОК» в поселке Горный Солнечного муниципального района Хабаровского края.

Производственные комплексы Солнечный и Правоурмийский являются действующими горно-обогательными предприятиями законченного цикла по выпуску товарной продукции в виде концентратов цветных металлов, расположенные на территории Хабаровского края. Горные работы по добыче руды на обоих предприятиях ведутся подземным способом с применением буровзрывной технологии отбойки руды. Все горные работы ведутся с применением самоходного горного оборудования. Учитывая схожий минералогический и химический состав добываемых руд технология обогащения на обоих предприятиях так же имеет значительное сходство. Основными применяемыми способами обогащения являются гравитационный, флотационный и флотогравитационный.

В производственную цепочку производственного комплекса Солнечный входит рудник Молодежный, ведущий отработку Фестивального олово-медного месторождения и обоганительная фабрика, расположенные в Солнечном районе Хабаровского края. Кроме того, на балансе имеется лицензия на разработку ближайшего к обоганительной фабрике месторождения Перевальное, по которому в настоящее время ведется переоценка запасов.

Товарной продукцией комплекса Солнечный является оловянный и медный, серебрясодержащий концентраты. Реализация производимой продукции осуществляется как на внутреннем рынке, так и на внешних рынках. Структура потребителей производимой продукции представлена в соответствующем разделе отчета.

Активы производственного комплекса Правоурмийский сосредоточены в Верхнебуреинском районе Хабаровского края, базируются на основе одноименного олово-медно-вольфрамового месторождения и состоят из подземного рудника с приштольневыми площадками, опытной обоганительной установки и вспомогательного комплекса с размещением объектов инфраструктуры. В связи с удаленностью от населенных пунктов (ближайший пос. Сулук находится на расстоянии 117 км) работы ведутся вахтовым методом. Готовой продукцией производственного комплекса Правоурмийский являются оловянный и вольфрамитовый концентраты. Остальные компоненты при обогательном переделе (медь и серебро) складируются в сульфидном прудке для последующей переработки. Помимо ранее описанных методов обогащения на Правоурмийском месторождении для выделения вольфрамита из производимого коллективного концентрата дополнительно применяется сухая магнитная сепарация.

ООО «Территория», дочернее предприятие ПАО «Русолово», является оператором по освоению Пыркакайского оловорудного месторождения на Чукотке, приобретенного компанией в 2020 году по результатам открытого аукциона. ООО «Территория» зарегистрировано 20 октября 2020

года и осуществляет деятельность на территории Чукотского автономного округа. В настоящее время ООО «Территория» ведет геологоразведочную и исследовательскую деятельность, направленную на разработку технологии переработки балансовых руд Пыркакайских штокверков.

ООО «АОК» является новым инвестиционным проектом по глубокой переработке руды. Реализация проекта позволит в будущем диверсифицировать производственную деятельность «Русолово».

Проводимые ПАО «Русолово» исследования в области разработки новейших, экологически чистых, энергоэффективных способов переработки рудных концентратов позволят создать на территории Хабаровского края современное металлургическое производство полного цикла. Это существенно повысит показатели сквозного извлечения добываемых металлов и заложит основу для полноценного возрождения оловянной промышленности России.

Полученные на предприятиях ПАО «Русолово» концентраты поставляются для переработки как на внутренний рынок – ООО «Новосибирский оловянный комбинат», так и на экспорт – продукция производственных комплексов Правоурмийский и Солнечный направляется в страны Азиатско-Тихоокеанского региона.

Структура бизнес-процессов Компании позволяет реализовывать весь жизненный цикл производства:



ПАО «Русолово» ставит перед собой цели развития, которые в соответствии с принятой Стратегией Холдинга позволяют максимально эффективно использовать имеющиеся природные ресурсы и создавать экономически эффективное производство.



## Ключевые события

**01**  
Январь

ПАО «Русолово» объявило производственные итоги 2021 года. Производство олова в концентрате выросло на 15% и составило 2,9 тыс. т. Производство меди в концентрате составило 366 т, на 55% больше, чем в 2020 году. Добыча руды в 2021 году составила 585 тыс. т, увеличившись на 17% по сравнению с предыдущим годом.

**02**  
Февраль

ПАО «Русолово» и администрация Солнечного муниципального района Хабаровского края подписали соглашение о сотрудничестве. В рамках соглашения ПАО «Русолово» будет оказывать материальную поддержку по решению социальных и экономических задач в рамках комплексного развития района. Отдельное крупное направление – реализация инвестиционного проекта по капитальному ремонту и модернизации Краеведческого музея пос. Солнечный.

**03**  
Март

Началась опытно-промышленная эксплуатация установки рентген-абсорбционной сепарации. Применение технологии сепарации на базе производственного комплекса Правоурмийский позволит увеличить производительность рудника до 450 тыс. т руды в год без строительства новых дополнительных мощностей обогатительной фабрики и нарастить производство олова в концентрате до 1 800 т в год.

**04**  
Апрель

В ПАО «Русолово» запущена программа оплачиваемых стажировок для студентов и выпускников профильных образовательных учреждений с возможностью последующего трудоустройства.

**05**  
Май

ПАО «Русолово» начало оценочные и подготовительные работы по созданию металлургического производства в Хабаровском крае, который позволит в будущем диверсифицировать производственную деятельность компании. «Русолово» проводит исследования в области разработки новейших, экологически чистых, энергоэффективных способов переработки рудных концентратов, что позволит существенно повысить сквозное извлечение и создать современное металлургическое производство полного цикла на территории региона.

ПАО «Русолово» впервые открыло набор в «Летний трудовой отряд 2022» для школьников в возрасте от 15 до 18 лет. Участие в летних отрядах поможет молодым людям сформировать навыки, освоить разные профессии, получить первый официальный трудовой стаж и заработную плату.

30 мая 2022 года состоялось заседание Совета директоров ПАО «Русолово». Президентом ПАО «Русолово» избран Колесов Евгений Александрович, ранее занимавший должность генерального директора Компании.

**06**  
Июнь

На состоявшемся 22 июня 2022 года годовом Общем собрании акционеров, прошедшем в форме заочного голосования, акционеры ПАО «Русолово» утвердили годовой отчет, бухгалтерскую отчетность за 2021 год, Устав и Положение о Правлении в новой редакции, утвердили аудитора, приняли решение о проведении дробления акций, избрали членов Совета директоров и Ревизионной комиссии.

## Ключевые события

# 07

## Июль

ПАО «Русолово» объявило производственные результаты 1 полугодия 2022 года по данным оперативного учета. Производство олова в концентрате составило 1 254 т. Производство вольфрама в концентрате выросло на 50%. Объем производства меди в концентрате в 1 полугодии 2022 увеличился в 2,6 раза.

На обогатительной фабрике производственного комплекса Солнечный началась опытно-промышленная эксплуатация установки шеелитовой флотации. Внедрение новой технологии позволит предприятию наладить выпуск товарного концентрата с содержанием вольфрама не менее 40%.

# 08

## Август

ПАО «Русолово» и АО «ВНИПИПромтехнологии» (Инжиниринговый центр Уранового холдинга «АРМЗ»/Горнорудный дивизион Госкорпорации «Росатом») договорились о сотрудничестве по проектированию минерально-сырьевых производств, что позволит ПАО «Русолово» эффективно решать задачи по рациональному недропользованию.

# 09

## Сентябрь

ПАО «Русолово» и Федеральная служба по надзору в сфере природопользования заключили соглашение о консультировании при реализации инвестиционных проектов. Предметом соглашения является реализация пилотного проекта по выработке механизмов, необходимых для взаимодействия Росприроднадзора и подведомственных ему организаций с заинтересованными юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, проведения необходимых экспертиз, анализов и обследований в рамках эксперимента.

Глава Росприроднадзора Светлана Радионова на ПМЭФ-2022 отметила инициативы ПАО «Русолово»: «Один из самых удачных примеров нашего взаимодействия – компания «Русолово». Они очень вдумчиво подходят, хотят играть долговременно, быть участниками международных рынков и для них экология – в приоритете».

# 10

## Октябрь

ПАО «Русолово» стало финалистом MINEX-2022 в двух номинациях 18-го горно-геологического форума и выставки МАЙНЕКС Россия 2022.

АО «ОРК» (дочернее предприятие ПАО «Русолово») запустило в тестовую эксплуатацию собственную лабораторию биологического тестирования. Цель лаборатории – проведение экологического мониторинга в части определения токсичности образцов техногенных и природных сред. Компания планирует проводить эко-мониторинг и на других предприятиях ПАО «Русолово», расположенных на территории Хабаровского края.

ПАО «Русолово» выиграло аукцион на право освоения оловорудного месторождения «Октябрьское», которое находится в Хабаровском крае в непосредственной близости от расположенного западнее Фестивального месторождения, которое разрабатывает АО «ОРК» (дочернее предприятие ПАО «Русолово»). Руда представлена касситеритом, станнином, гидратами двуокиси олова, халькопиритом, вольфрамитом, шеелитом, арсенопиритом, вторичными минералами меди.

# 11

## Ноябрь

ПАО «Русолово» объявило производственные результаты за 9 месяцев 2022 года по данным оперативного учета. Производство олова в концентрате составило 1 907 тонн. Производство вольфрама в концентрате выросло на 53% за счет изменения технологической схемы производства на обогатительной установке производственного комплекса Правоурмийский и запуска технологии получения шеелитового концентрата на производственном комплексе Солнечный. Объем производства меди в концентрате за 9 месяцев 2022 увеличился в 2,8 раз.

ПАО «Русолово» вошло в десятку лучших работодателей рейтинга РБК среди горнодобывающих предприятий.

ПАО «Русолово» вошло в рейтинг РБК 100 крупнейших публичных компаний по объему торгов.

ПАО «Русолово» запустило в опытную эксплуатацию модульный рудосепарационный комплекс на руднике Молодежный. Технология рентген-абсорбционной сепарации должна позволить увеличить объемы производства благодаря возможности определять и отделять руду с высоким содержанием металла от пустой породы.

ПАО «Русолово» и Солнечный промышленный техникум заключили договор на обучение новой профессии «Сепараторщик» студентов с возможностью последующего трудоустройства на предприятиях компании, а также сотрудников. Обучение связано с внедрением в производственный процесс модульного рудосепарационного комплекса на объектах АО «ОРК» и ООО «Правоурмийское» и востребованностью работников.

Произведен отбор проб на месторождении Пыркакайские штоковерки. Материалы направлены на дальнейшее исследование.

# 12

## Декабрь

В пос. Солнечный открылась частная охранная организация «Русолово Безопасность». ЧОО предоставляет услуги по охране объектов, имущества, обеспечению пропускного и внутриобъектового режимов на предприятиях ПАО «Русолово».

ПАО «Русолово» запустило в промышленную эксплуатацию станцию очистки шахтных вод. В основе ее работы лежат новые технологии, разработанные специалистами Управления по научно-технической деятельности. Основные особенности модернизированной станции очистки шахтных вод – полная автоматизация процессов получения и дальнейшей подачи известкового молока, новая система непрерывной работы станции вне зависимости от природных и техногенных ситуаций. На текущий момент модернизированная станция очистки шахтных вод установлена на объектах производственного комплекса Солнечный.

АО «Русолово» и Северо-Кавказский горно-металлургический институт подписали соглашение о стратегическом сотрудничестве с целью реализации совместных образовательных и научно-исследовательских проектов, сотрудничества в области подготовки кадров, а также повышения квалификации сотрудников.

В 2022 году по данным операционного учета ПАО «Русолово» производство олова в концентрате сохранилось на уровне предыдущего года и составило 2,9 тыс. т. Производство вольфрама в концентрате увеличилось на 72% по сравнению с 2021 годом и достигло 81 т. Производство меди в концентрате увеличилось в 2,5 раза до 916 т.

<< Содержание



# ОСР

## Стратегический отчет

Проекты развития	30
Положение в отрасли	33
Минерально-сырьевая база	43
Операционные результаты	49
Закупочная деятельность	51
Финансовые результаты	54
Управление рисками	67



## Проекты развития

### Производственный комплекс Солнечный

В 2022 году был реализован проект по рентген-абсорбционной сепарации, который позволил подавать усредненную по содержанию металла руду на переработку для достижения более высокого извлечения металла.

Другим важным направлением стала реализация проекта шеелитовой флотации, что позволило расширить ассортимент выпускаемой продукции и производить вольфрамный концентрат.

Был модернизирован цикл рудоподготовки, в частности, заменены барабанные грохоты на инерционные ГИС-31 (питание) и ГИС-21 (контрольный) первой стадии измельчения, на стержневых мельницах, модернизированы магистрали пульповодов продуктов гидроклассификации для снижения вихревых потоков на концентрационных столах, расширен фронт обогащения путем установки дополнительных концентрационных столов.

Были запущены линия доводки оловянного концентрата для снижения количества вредных примесей в оловянном концентрате и станция приготовления флокулянтов для стабилизации качества технологического процесса.

Объем инвестиций в модернизацию производственного комплекса в 2022 году составил 557 млн руб. Окончание проекта модернизации фабрики запланировано на 2023 год.

В 2023 году планируется:

- ввод в эксплуатацию сгустителя для обеспечения замкнутого водооборота на фабрике;
- внедрение на стадии обогащения шламового цикла винтовых сепараторов;
- ввод в эксплуатацию центробежных концентраторов на хвостовом цикле обогащения,
- установка высокоградиентного магнитного концентратора в схеме доводки оловянного концентрата для дальнейшего снижения количества вредных примесей в концентрате.

Планируемый объем инвестиций в 2023 году составляет 733 млн руб.

**557**  
млн руб

составил объем  
инвестиций «Солнечного»  
в 2022 году

### Производственный комплекс Правоурмийский

В 2022 году продолжилось строительство объектов инфраструктуры - автомобильной дороги между железнодорожной станцией Сулук и производственным комплексом, логистической базы на станции Сулук, главной вентиляторной установки, общежития, склада взрывчатых материалов.

Для достижения более высокого извлечения металла был запущен проект по внедрению рентген-абсорбционной сепарации, который позволит обеспечить подачу усредненной по содержанию руды на переработку.

В 2022 году была произведена замена концентрационных столов в цикле доводки флотогравитации.

**761**  
млн руб

составил объем  
инвестиций в 2022 году

Общий объем инвестиций в развитие и модернизацию производственного комплекса в 2022 году составил 761 млн руб. Общая сумма инвестиций оценивается в 9,7 млрд руб., срок реализации проекта рассчитан до 2028 года.

В 2023 году планируется:

- реализовать проект медной флотации и расширить продуктовую линейку производственного комплекса;
- завершить строительство объектов инфраструктуры;
- дальнейшая модернизация, направленная на повышение извлечения металла – установка батареи гидроциклонов, центробежных концентраторов и флотационных машин.

Планируемый объем инвестиций в 2023 году составляет 714 млн руб.

### Флагманский перспективный проект Пыркакайские штокверки

Проект освоения месторождения Пыркакайские штокверки в Чукотском автономном округе является новой фазой развития оловодобывающего дивизиона. Балансовые запасы месторождения составляют 243 тыс. т олова.

Геологоразведочные работы на месторождении идут с 2021 года. В 2022 году была отобрана укрупненно-лабораторная технологическая проба окисленной и полуокисленной руды, и начался отбор коренной укрупненно-лабораторной пробы методом колонкового бурения. Для разработки технологического регламента были начаты комплексные исследования отобранных проб.

Объем инвестиций в 2022 году составил 133 млн руб.

В 2023 году планируется:

- выполнить отбор укрупненно-лабораторной технологической пробы коренной руды,
- завершить комплексные технологические исследования с разработкой технологического регламента;
- выполнить предварительное исследование и начать разработку ТЭО проекта.

Планируемый объем инвестиций в 2023 году составляет 238 млн руб.

**133**  
млн руб

составил объем  
инвестиций в 2022 году



## Перспективный проект создания металлургического производства

Реализация проекта создания металлургического производства позволит запустить полный цикл производства металлического олова в Хабаровском крае, тем самым создав вертикально-интегрированный кластер по добыче, переработке и выпуску металлического олова.

Металлургическое производство полного цикла позволит повысить сквозное извлечение металла до уровня 75-80% и перерабатывать концентрат низкого качества с содержанием олова 10%.

Проектом предполагается производство металлического олова, вольфрамосодержащего и медного продукта, продуктов с попутными компонентами.

В 2023 году планируется разработать технологию переработки оловянных концентратов, выпускаемых на производственных комплексах оловодобывающего дивизиона, концентратов месторождения Пыркакайские штокверки.

## Положение в отрасли

### Мировой рынок олова

#### Производство олова

В 2022 году, согласно оценке Международной ассоциации олова (ИТА), мировой объем производства практически не изменился год-к-году и составил 380 тыс. т.

Десять ведущих компаний произвели 57% мирового олова по сравнению с 60% в 2021 году. Позицию лидера сохранила Yunnan Tin Company, крупнейший в мире производитель рафинированного олова, на долю которого приходится 20% мирового производства. По прогнозам Международной ассоциации олова, в 2023 году ожидается незначительное увеличение объема производства в мире.

#### ТОП-10 крупнейших производителей необработанного олова в мире, тыс. т

Источники: данные компаний, ИТА

№	Компания (Страна)	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
1	Yunnan Tin (Китай)	76	75	78	72	75	82	77
2	Minsur (Перу)	20	18	18	20	25	32	33
3	Yunnan Chengfeng (Китай)	20	27	23	19	17	17	21
4	PT ТИМАН (Индонезия)	24	30	33	76	46	27	20
5	Malaysia Smelting Corp (Малайзия)	27	27	27	24	22	16	19
6	Guangxi China Tin (Китай)	11	12	9	8	10	9	11
7	JiangXi New Nanshan (Китай)	7	6	12	7	10	12	11
8	EM Vinto (Боливия)	13	13	11	12	7	12	10
9	Thaisarco (Таиланд)	11	11	11	11	11	12	10
10	Aurubis Beerse Metallo Chimique (Бельгия)	9	10	9	9	9	10	8
<b>Итого ТОП-10</b>		218	229	231	258	232	229	220
<b>Доля от мирового производства</b>		2%	4%	2%	3%	69%	60%	57%

Около 65% мирового производства необработанного олова приходится на Китай и Индонезию. По итогам 2021 года баланс производства и потребления на мировом рынке был сведен с дефицитом в 21 тыс. т.

### Производство рафинированного олова по странам, тыс. т

Источник: Государственный доклад Минприроды России за 2020 г., USGS, ITA

Страна	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Китай	165	172	183	181	168	165	169
Индонезия	63	48	62	66	76	61	75
Перу	20	19	18	18	20	20	24
Бразилия	19	15	17	18	18	13	18
Малайзия	30	27	27	27	24	22	14
Боливия	16	17	16	15	15	9	15
Таиланд	11	11	12	12	11	12	12
Бельгия	9	9	10	10	10	8	10
США	11	11	11	11	11	9	10
Вьетнам	4	5	4	4	4	5	5
Россия	0,9	0,3	0,4	1	1,4	1,6	1,8
Остальной мир	7	7	8	8	8	26	26
<b>Итого производство</b>	<b>355</b>	<b>341</b>	<b>369</b>	<b>371</b>	<b>367</b>	<b>336</b>	<b>379</b>
Итого потребление	344	356	376	388	396	379	400
<b>Мировой дефицит (профицит)</b>	<b>(11)</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>17</b>	<b>29</b>	<b>43</b>	<b>21</b>

### Потребление олова

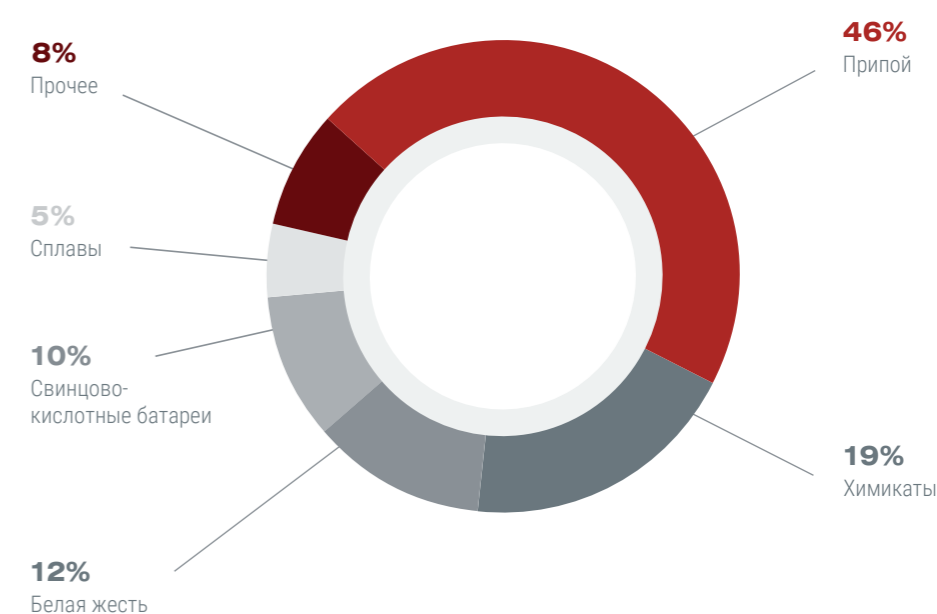
Потребление олова в последние годы варьируется от 360 до 400 тыс. т в год. Китай является основным потребителем необработанного олова в мире (37% мирового потребления в 2021 году).

Также существенный объем потребления приходится на Европу (15%), США (11%) и Японию (8%). Потребление олова в России составляет 2,0 тыс. т или 0,6% от мирового объема. Олово используется в основном как безопасное нетоксичное коррозионностойкое покрытие в чистом виде или в сплавах с другими металлами.

Олово используется в основном как безопасное нетоксичное коррозионностойкое покрытие в чистом виде или в сплавах с другими металлами. Способы промышленного применения олова: в припоях для электроники (46%), в химической промышленности (19%), в белой жести (луженое железо) для изготовления тары пищевых продуктов (консервы) (12%), в производстве свинцово-кислотных батарей (10%). В сплавах (5%) олово широко применяется в бронзе в качестве основного легирующего компонента.

### Структура мирового потребления олова

Источники: ITA, mining.com. Данные за 2021 год



Также олово используется в сплавах с медью и цинком (латунь), медью и сурьмой (подшипниковый сплав, или баббит), с цинком (упаковочная фольга). Другой известный сплав – пьютер, используемый для изготовления посуды. Кроме того, олово применяется в энергосберегающих материалах, включая производство анодов литий-ионных аккумуляторов. Также олово используется в качестве легирующего компонента при получении конструкционных сплавов титана; в составе красок, имитирующих позолоту («поталь»); и как абразивный материал в стекольной промышленности.

### Потребление олова – мир в разрезе продуктов, %

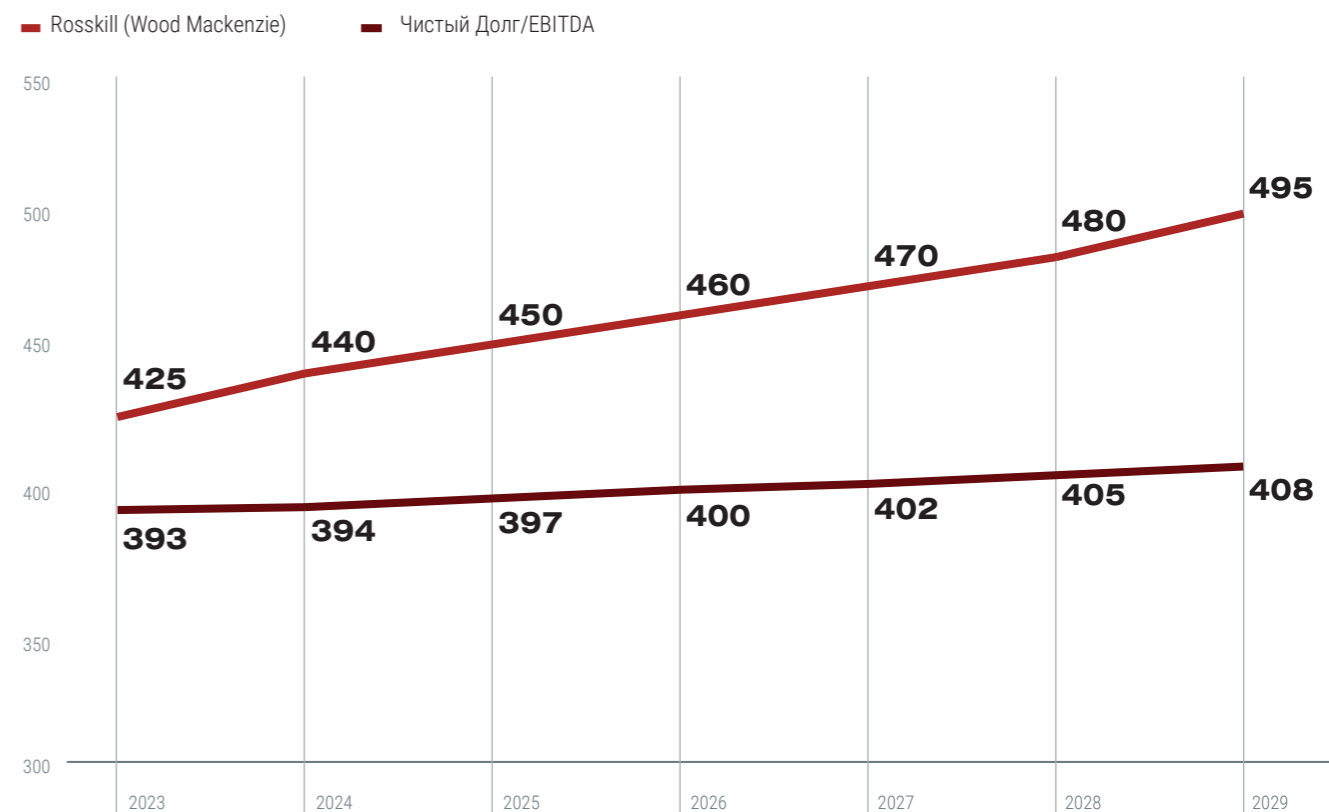
Источник: ITA Tin for the future , mining.com , Roskill (Wood Mackenzie)ii

Продукт	Отрасль	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Припой	Электроника	47	47	45	45	46
Химикаты	Хим. пром.	17	18	18	19	19
Белая жесть	Пищевая тара	14	13	13	13	12
Свинцово-кислотные батареи	Электроника	8	6	9	10	10
Сплавы	Металлургия	5	6	4	5	5
Прочее		9	10	11	8	8
<b>Итого</b>		<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	

По прогнозам Международной ассоциации олова, в ближайшие 10-15 лет мировое потребление олова будет снижаться в белой жести, припоях (в силу миниатюризации устройств в потребительской электронике) и свинцово-кислотных батареях (в силу их замещения литий-ионными батареями).

Перспективным с точки зрения потребления олова выступает производство литий-ионных аккумуляторов, спрос на которые будет расти по мере электрификации транспортных средств. Так, начало промышленного использования (начиная с конца 2020 года) пленки из олова и меди позволило замедлить разрушение литий-ионных аккумуляторов и увеличить емкость устройства. По оценкам Международной ассоциации олова, значительный рост спроса на олово при производстве анодов литий-ионных аккумуляторов придется на 2025–2030 годы. Кроме того, потребление олова будет расти благодаря увеличению использования в смартфонах и планшетах, а также в связи с повышением содержания электроники в автомобилях.

### Прогноз потребления олова в мир, тыс. т



### Прогноз потребления олова в мир, тыс. т

Источник	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Fitch Solutions	393	394	397	400	402	405	408
Roskill (Wood Mackenzie)	425	440	450	460	470	480	495

### Цены на олово

В 2020 году удар по отрасли нанесла пандемия COVID-19, компании приостанавливали работу, в связи с чем производство рафинированного олова в мире сократилось до рекордных 336 тыс. т. В 2021 году на фоне восстановления мировых экономик и увеличения потребительского спроса на электронные домашние устройства спрос на олово укрепился.

В то же время поставки металла на рынок сократились по сравнению с «доковидными» годами, что было вызвано нарушением цепочки поставок из-за дефицита морских контейнеров и невозможности производства в большинстве стран из-за вспышки нового штамма коронавируса. Также одной из причин снижения производства в 2021 году являются перебои в поставках Malaysia Smelting Corporation (входит в ТОП-5 мировых производителей), включая отказ нескольких печей на плавильном заводе в Баттерворте.

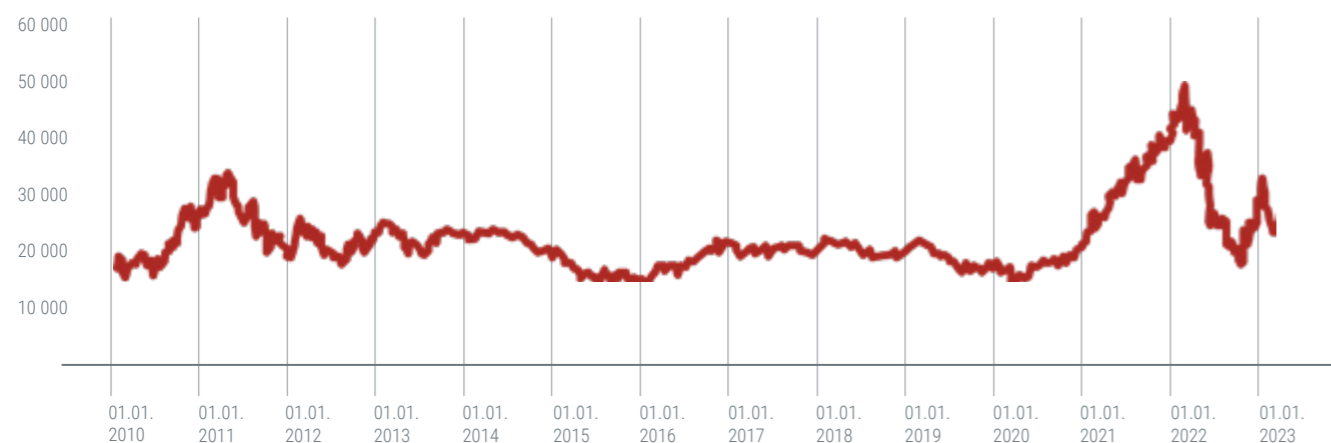
В течение 2015-2021 годов спрос на олово рос быстрее, чем его предложение. Совокупный среднегодовой темп роста потребления рафинированного олова составил 2,5%, тогда как аналогичный показатель для производства был всего 1,1%, что говорит о временном дисбалансе спроса на рынке.

В 2022 году рост цен на олово продолжился, по состоянию на 8 марта 2022 года цена на LME достигла пика и составила 50 тыс. долларов за т, но уже к 18 марта 2022 года скорректировалась до 42 тыс. долларов за т.

В течение следующих 6 месяцев цена несколько раз продемонстрировала резкое снижение на фоне всплеск заболеваемости COVID-19 в Китае и по состоянию на 3 ноября 2022 года достигла минимального значения за год в размере 18 тыс. долларов за т. Затем цена начала расти в связи с общим укреплением доллара на фоне политики ФРС и оживления экономической активности Китая.

### Динамика среднемесячных цен на олово на LME, долл. США / т

Источник: LME



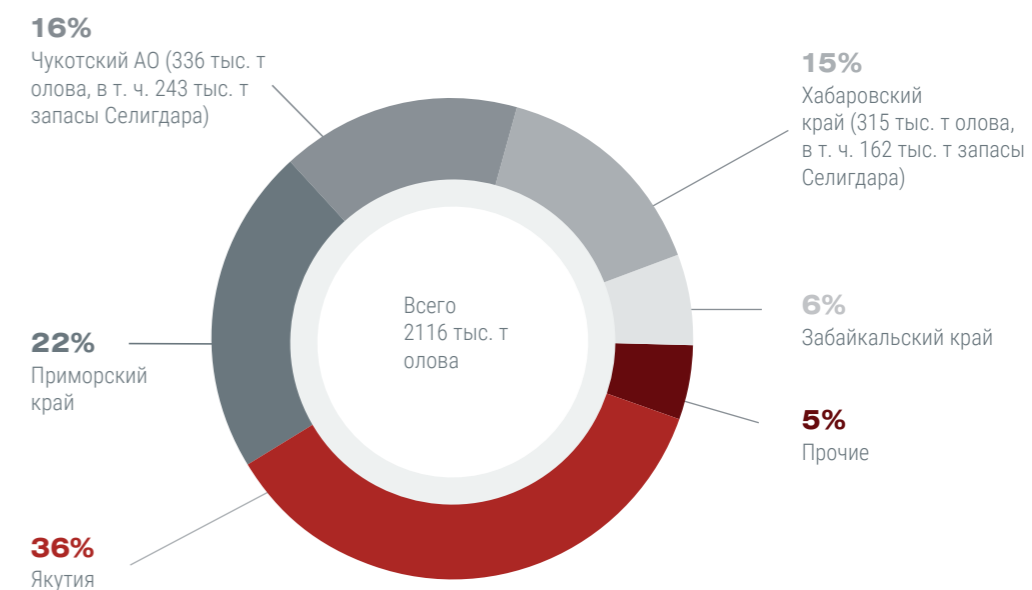
## Российский рынок олова

### Запасы

Российская сырьевая база олова является одной из крупнейших в мире (17% мировых запасов). Однако уровень освоения запасов находится на низком уровне (около 1% производства рафинированного олова в мире). Практически вся отечественная сырьевая база олова расположена на Дальнем Востоке.

### Структура запасов олова по регионам

Источники: Государственный доклад Министерства природных ресурсов, данные компании. Данные по запасам регионов – на 01.01.2021, данные по запасам Холдинга «Селигдар» – на 01.01.2023 36



### Производство олова

85-90% российского производства олова в концентрате обеспечивает ПАО «Русолово», которое является единственным производителем рудного олова. Еще около 10-15% приходится на компанию «Янолово», которая в 2021 году начала добычу на ручье Тирехтях в Якутии.

Оловянный концентрат в отечественном производстве используется в основном в качестве сырья для дальнейшей переработки до рафинированного олова. Объем внутреннего потребления в 2022 году оценивается в размере 4,4 тыс. т (2,2 тыс. т металла в концентрате) и на 95% был удовлетворен продукцией, произведенной предприятиями ПАО «Русолово».

### Потребление олова

Основным потребителем оловянных концентратов в РФ является ООО «Новосибирский оловянный комбинат», осуществляющий их переработку до рафинированного металла (необработанное олово). По оценкам, доля «Новосибирского оловянного комбината» в потреблении оловянного концентрата в России в 2022 году превысила 95%.

В России около половины потребления олова приходится на металлургическую отрасль, в основном для производства баббитов и жести (подшипники скольжения, консервные банки и т.п.).

## Потребление олова – Россия в разрезе отраслей, %

Источник: Данные и оценка ПАО «Русолово»

Продукт	2020	2021	2022
Баббиты	48%	43%	40%
Белая жезь	31%	33%	37%
Припои	7%	11%	9%
Свинцово-кислотные аккумуляторы	4%	4%	3%
Литий-ионные аккумуляторы	-	-	-
Прочее	10%	9%	10%
<b>Итого потребление</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

В последние годы наблюдался устойчивый внутренний рост спроса на оловянный концентрат, в первую очередь, вызванный наращиванием производства необработанного олова на «Новосибирском оловянном комбинате». При этом внутренний видимый спрос на необработанное олово в стране рос меньшими темпами, а разница в показателях роста была вызвана замещением импорта. Вырос и внешний спрос на отечественный оловянный концентрат, особенно со стороны китайских компаний.

## Основные показатели оловянной промышленности в России, т

Источники: Государственный доклад Минприроды России за 2020 г.; ФТС России; данные ПАО «Русолово», пресс-центр «Группы РИК-Плюс», бизнес-портал NedraDV

Показатель	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Производство оловянных концентратов	1 057	1 490	2 587	4 169	4 560	6 389
Реализация на внутренний рынок оловянных концентратов	622	1 601	2 242	2 759	3 587	4 375
Производство необработанного олова	404	962	1 352	1 550	1 810	2 000
Экспорт оловянных концентратов	356	864	1 092	1 862	2 321	1 826
Экспорт необработанного олова	167	249	266	479	384	н/д*
Импорт оловянных концентратов	22	25	4	8	-	н/д*
Импорт необработанного олова	1 520	1 104	1 179	722	599	н/д*
<b>Итоговый спрос на олово необработанное</b>	<b>1 757</b>	<b>1 817</b>	<b>2 265</b>	<b>1 793</b>	<b>2 025</b>	<b>2 142</b>

\* ФТС России не публикует статистику внешней торговли с февраля 2022 г

## Положение на рынке меди и вольфрама

## Медь

Мировая добыча меди из недр в 2022 году составила, по оценке Геологической службы США, 22 млн т. Производство и потребление меди оценивается на уровне 25-26 млн т.

Мировая добыча меди из недр в 2022 году составила, по оценке Геологической службы США, 22 млн т. Производство и потребление меди оценивается на уровне 25-26 млн т. По оценкам международного аналитического агентства Economist Intelligent Unit (EIU) более половины мировой добычи приходится на Чили, Перу, Китай, США и ДР Конго, тогда как мировое производство рафинированной меди на 40% сосредоточено в Китае. Китай также является крупнейшим потребителем меди – более 50% мирового потребления.

Основными отраслями потребления рафинированной меди являются строительство и электрические сети, на которые приходится 55% мирового потребления. Остальные 45% распределены между потребительскими товарами, тяжелым машиностроением и транспортом. Международное энергетическое агентство (МЭА) прогнозирует, что мировой спрос на медь может удвоиться в течение следующих 20 лет по мере роста темпов электрификации. При этом на долю экологически чистых источников энергии может приходиться 45% общего спроса.

Драйверами колебаний цен на рынке меди стали несколько факторов:

- замедление мировой экономики;
- санкции против России;
- ковидные ограничения в КНР;
- ужесточение монетарной политики Центральными банками.

В начале 2022 года медь торговалась на высоких уровнях, этому способствовало несколько причин. Значительный спрос сформировался со стороны Китая, который восстанавливался после очередной вспышки коронавируса. Кроме того, мировые запасы в этот период находились на одном из самых низких уровней за последние годы – это связано с увеличением потребления цветных металлов после начала декарбонизации мировой экономики. Геополитические события начала 2022 года также способствовали стремительному росту стоимости меди. На рынке возникли обоснованные опасения в отношении российского экспорта цветного металла из-за введенных санкций.

После того, как в апреле 2022 года в Китае была отмечена новая вспышка COVID-19, которая могла привести к повторному вводу жестких ограничений, цены на медь ждал очередной обвал, продолжавшийся до середины июля. На стоимость влияли и другие факторы (ужесточение ставок ФРС, снижение мирового ВВП), но локдаун в Китае стал первопричиной снижения стоимости цветных металлов. Стабилизация цены началась во второй половине 2022 года на фоне дефицита меди при сохраняющемся спросе со стороны Китая.

Российское производство меди в концентрате России в 2022 году было на уровне 1 млн т, что составляет около 4-5% общемирового объема.

Мировая добыча меди из недр в 2022 году составила, по оценке Геологической службы США, 22 млн т. Производство и потребление меди оценивается на уровне 25-26 млн т. По оценкам международного аналитического агентства Economist Intelligent Unit (EIU) более половины мировой добычи приходится на Чили, Перу, Китай, США и ДР Конго, тогда как мировое производство рафинированной меди на 40% сосредоточено в Китае. Китай также является крупнейшим потребителем меди – более 50% мирового потребления.

## Вольфрам

Крупнейшим мировым производителем и потребителем вольфрама является Китай, обеспечивающий более 80% мирового производства и около 60% потребления. Объем производства Вьетнама, который является вторым крупнейшим производителем в мире, составляет лишь 5% от мирового. Россия входит в число крупнейших мировых производителей с долей производства 2%.

Вольфрам потребляется главным образом в виде карбида вольфрама (50%), который широко используется для изготовления режущей техники (пильных дисков), оборудования нефтегазовой промышленности (буровых дрелей), техники для горнодобывающей и строительной промышленности (оборудование для пилки, рытья, прокладки труб), а также для производства деталей, требующих высокой устойчивости к износу (для промышленных работ с камнем, древесиной, пластиком и металлами). В металлургии вольфрам выступает важным компонентом сталей и сплавов, используется в качестве легирующей добавки при изготовлении суперсплавов (для дальнейшего литья турбин и двигателей), а также высоколегированных сталей, предназначенных для резки металлов.

Россия ежегодно потребляет 2% производимого в мире вольфрама. Производство триоксида вольфрама в концентрате в РФ составляет около 3 тыс. т и в основном обеспечивается 4 компаниями: АО «Приморский ГОК» (57%), ЗАО «Новоорловский ГОК» (24%), АО «Закаменск» (11%), ООО «Лермонтовский ГОК» (4%).

Предприятия группы компаний Русолово в 2022 году произвели 81 т триоксида вольфрама в концентрате, нарастив производство год-к-году на 72%.

## Минерально-сырьевая база

Балансовые запасы олова категорий В+С1+С2 на 01.01.2023 г.

Производственный комплекс	Месторождение	Руда, тыс. т	Среднее сод., %	Объем металла (тыс. т)
<b>Действующие активы</b>				
Солнечный	Фестивальное	5 751	0,71	41
Правоурмийский	Правоурмийское	5 143	1,28	66
<b>Перспективные проекты</b>				
	Пыркакайские штокверки	96 375	0,25	243
	Перевальное	8 736	0,49	43
	Октябрьское	1 494	0,81	12
<b>Всего</b>		<b>117 499</b>	<b>0,35</b>	<b>405</b>

Балансовые запасы меди категорий В+С1+С2 на 01.01.2023 г.

Производственный комплекс	Месторождение	Руда, тыс. т	Среднее сод., %	Объем металла (тыс. т)
<b>Действующие активы</b>				
Солнечный	Фестивальное	5 751	1,5	86
Правоурмийский	Правоурмийское	5 143	0,62	32
<b>Перспективные проекты</b>				
	Перевальное	5 540	0,45	25
	Октябрьское	749	1,72	13
<b>Всего</b>		<b>117 499</b>	<b>0,91</b>	<b>156</b>

## Балансовые запасы триоксида вольфрама категорий В+С1+С2 на 01.01.2023 г.

Производственный комплекс	Месторождение	Руда, тыс. т	Среднее сод., %	Объем металла (тыс. т)
<b>Действующие активы</b>				
Солнечный	Фестивальное	5 751	0,14	8
Правоурмийский	Правоурмийское	5 143	0,05	3
<b>Перспективные проекты</b>				
	Пыркакайские штокверки	96 375	0,02	16
	Перевальное	5 511	0,03	2
	Октябрьское	749	0,08	1
<b>Всего</b>		<b>113 529</b>	<b>0,03</b>	<b>29</b>

## Работа по воспроизводству и расширению рудной базы, проведенная в 2022 году

- Производственный комплекс Правоурмийский**
- В рамках выполнения лицензионного соглашения к лицензии ХАБ 03214 ТП по договору подряда № 28-06-2022/1 от 28 июня 2022 года с Дальневосточным ПГО АО «Росгео» в 2022 году начаты работы по объекту «Геологическое изучение, включающее поиски и оценку месторождений рудного олова и попутных компонентов на участке недр Правоурмийский в Верхнебуреинском районе Хабаровского края» (2022-2027 годах). В 2022 году вся проектная площадь покрыта аэрогеофизической магнитометрической съемкой с применением БПЛА в масштабе 1:20 000 и аэрогамма-спектрометрической съемкой в масштабе 1:20 000. На перспективных участках – Зона Геофизическая, Правоурмийская и Северный был проведен комплекс поисковых работ, включающий поисковые маршруты с отбором проб, профильные электроразведочные работы методом МКП-ВП и проходку канав. В 2023 году работы на площади планируется продолжить.
  - С целью разведки и постановки на Государственный баланс запасов Восточного фланга месторождения Правоурмийское, ООО «Алмазинтех консультации и инжиниринг» разработана проектная документация «Проект на производство разведки месторождений рудного олова и попутных компонентов на восточном фланге Правоурмийского месторождения в 2022-2026 годах. Лицензия ХАБ 14585 ТЭ». Получение экспертного заключения запланировано на конец 2023 года.
- Производственный комплекс Солнечный**
- Продолжается разработка ТЭО постоянных разведочных кондиций и подсчет запасов по месторождению Перевальное. Выполнено три этапа планируемых работ. Окончание разработки с получением протокола ФБУ ГКЗ планируется в августе 2023 года.
  - Разработан Технический проект разработки Перевального месторождения олова и попутных компонентов подземным способом. 1 этап. Получен Протокол ЦКР-ТПИ № 100/22-стп утвержденный 01 июня 2022 года. По результатам рассмотрения и утверждения ТЭО постоянных разведочных кондиций, ФГБУ «ВИМС» приступит к корректировке проектных решений

разработает «Дополнение к Техническому проекту разработки запасов олова и попутных компонентов месторождения Перевальное» проектной мощностью 340 тыс. т.

**Флагманский перспективный проект Пыркакайские штокверк**

- Лицензия АНД 01401 ТР. Составлена проектная документация «Проект на проведение работ по разведке месторождений рудного олова Штокверк Крутой и Штокверк Первоначальный на участке недр Пыркакайские штокверки». Проектом предусмотрено колонковое бурение и комплекс технологических испытаний в 2021-2023 годы.
- Разработка дополнения № 1 к «Проекту на проведение работ по разведке месторождения рудного олова Штокверк Крутой и Штокверк Первоначальный на участке недр Пыркакайские штокверки».

## Объем геологоразведочных работ в 2022 году

**Производственный комплекс Правоурмийский**

На месторождении Правоурмийское в 2022 году эксплуатационно-разведочные работы выполнялись в блоках БТ-2, БТ-3 на горизонтах 1560, 1580, 1610. Было пройдено 1564 м горных выработок эксплуатационной разведки, из них БТ-2 749 м, БТ-3 815 м. Доразведка рудных тел проводилась в блоке БТ-3 (С1-18, С1-19). Было пройдено 57 скважин колонкового бурения, объемом 5025 пог.м.

**Производственный комплекс Солнечный**

На месторождении Фестивальное в 2022 году было пройдены горные выработки эксплуатационной разведки по зонам Ягодная, Водораздельная, Геофизическая. Всего было пройдено 290 м, из них по зоне Водораздельная 17,8 м, зона Ягодная 60 м, зона Геофизическая – 212,7 м.

**Флагманский перспективный проект Пыркакайские штокверк**

В 2022 году на месторождении «Пыркакайские штокверки» была выполнена топографическая съемка масштаба 1:1000 с сечением рельефа 1 м, в системе ГСК 2011, зона 29, система высот Балтийская 1977 года. Площадь съемки составила 87,4 км2.

Из Штокверка Крутой, отобраны технологические пробы из коры выветривания (10,822 т.) и слабоокисленных руд (22,086 т.). Последняя была отобрана из полотна разведочных канав, по результатам бороздового опробования.

Силами подрядной организации ООО «ВБК» было пробурено 1 873 пог.м скважин колонкового бурения.

## Изменение в составе ресурсной базы в 2022 году – получение новых лицензий, характеристика новых участков

В 2022 году ПАО «Русолово» приобрело лицензию ХАБ 009276 ТЭ на разведку и добычу Октябрьского месторождения. Месторождение находится в междуречье Силинки и Холдами, в 8 км к юго-западу от п. Солнечный и в непосредственной близости от расположенного западнее разрабатываемого Фестивального месторождения.

Месторождение открыто в 1962 году и разведанное в 1964-1971 годы. Месторождение находится в границах Баджало-Горинской СФЗ Сихотэ-Алинской складчатой системы, в пределах Силинского узла Комсомольского рудного района, занимая южную половину Октябрьского рудного поля.

## Были поданы заявки на участие в аукционах на месторождения россыпного олова руч. Топазовый и оловорудного месторождения Солнечное.

Месторождение россыпного олова располагается в долине руч. Топазового, правого притока р. Урми, в бассейне р. Амура. Лицензия приобретается с целью разведки и добычи полезных ископаемых, в т.ч. использования отходов добычи и связанных с ней перерабатывающих производств. Ручей берёт начало с одного из отрогов Баджальского хребта на площади Правоурмийского месторождения оловянных руд с вольфрамом, медью и серебром, основное из рудных тел которого локализуется на правом борту в верховьях руч. Топазового. Государственным балансом учтены следующие запасы: пески 6318 тыс. м<sup>3</sup>, олово по категории С1 524 т., С2 – 418 т., всего 942 т. Среднее содержание олова 149,1 г/м<sup>3</sup>. Начиная с 1992 года россыпь руч. Топазовый по причине нерентабельности не эксплуатировалась.

Месторождение Солнечное расположено в Солнечном административном районе Хабаровского края на площади листа М-53-Х1, в 17 км северо-западнее п. Солнечный. Рудное поле месторождения приурочено к линейной рудоносной структуре Солнечная-Озерная меридионального простирания. Промышленное значение имеет минерализованная зона Главная, локализирующая основные рудные тела. Государственным балансом запасов полезных ископаемых Российской Федерации по состоянию на 01 января 2022 года на участке недр учтены балансовые запасы олова категории В - 2112 т, С1 – 8299 т, категории С2 – 11452 т. (всего 21 863 т), забалансовые запасы олова категории С1 – 2026 т. Балансовые запасы индия С2 - 8,2 т.

Была подана заявки на включение в перечень объектов для лицензирования комплексной россыпи р. Млелювеем. Комплексная россыпь р. Млелювеем участок (инт. 470-508) в Чаунском районе Чукотского автономного округа лицензируется с целью разведки и добычи. Участок недр примыкает к автомобильной дороге Певек-Комсомольский и характеризуется как комплексная россыпь золота и олова.

Запасы для отдельной добычи открытым способом по состоянию на 01.01.2023 г. составляют: балансовые категории С1 – золото 893 кг (пески 1067 м<sup>3</sup>), олово – 58 т (пески 243 тыс. м<sup>3</sup>); забалансовые категории С1 – золото 27 кг (пески 27 тыс. м<sup>3</sup>), олово 16 т (пески 12 тыс. м<sup>3</sup>); прогнозные ресурсы олова категории Р1 – 677 т. (Приказ Дальнедр № 150 от 25.04.2023 г.).

## Планы воспроизводства и увеличения ресурсной базы на 2023 год и последующие годы

### Производственный комплекс Правоурмийский

1. Лицензии ХАБ 03214 ТП. Продолжение полевых и камеральных работ на объекте «Геологическое изучение, включающее поиски и оценку месторождений рудного олова и попутных компонентов на участке недр Правоурмийский в Верхнебуреинском районе Хабаровского края». Сроки производства полевых и камеральных работ – 2022-2025 годы. Ожидаемые результаты – прирост запасов на Западном фланге месторождения:
  - Зона Правоурмийская. С1+С2 – 2,0 млн т. руды, 20 тыс. т олова;
  - Зона Геофизическая. С2 – 0,9 млн т руды, 9 тыс. т олова.
2. По окончании разработки проекта «Разведка месторождения рудного олова и попутных компонентов на восточном фланге участка недр Правоурмийское месторождение» планируется проведение проходческих и буровых работ, целью которых является прирост запасов восточнее блока БТ-6.
3. Лицензирование, проектирование разведочных и добычных работ на россыпном месторождении руч. Топазовый.

### Производственный комплекс Солнечный

1. Организация, проектирования восстановительных и добычных работ на месторождении Октябрьское.
2. По окончании расчета ТЭО постоянных разведочных кондиций и подсчета запасов вовлечение в отработку месторождения Перевальное.
3. Организация лицензирования и проектирования восстановительных и добычных работ на месторождении Солнечное.

### Флагманский перспективный проект Пыркакайские штокверк

1. Завершение разработки и представление на государственную экспертизу проектной документации – Дополнения № 1 к «Проекту на проведение работ по разведке месторождения рудного олова Штокверк Крутой и Штокверк Первоначальный на участке недр Пыркакайские штокверки».
2. Завершение программы буровых работ на штокверке Крутой и начало буровых работ на штокверке Центральный – после утверждения Дополнения № 1 к проектной документации, Проведение технологических испытаний укрупнённых лабораторно-технологических проб, отобранных в 2022 году на штокверке Крутом. Проведение лабораторных исследований керновых проб.
3. Получение лицензии на добычу запасов россыпного олова и золота в пределах комплексной россыпи р. Млелювеем участок (инт. 470-508) в 2023 году. Проведение заверочных и добычных работ.



Таблица балансовых запасов руды и металлов, числящихся на государственном балансе по месторождениям ПАО «Русолово» по состоянию на 1 января 2023 года

Месторождение		Фестивальное Обладатель лицензии: АО «ОРК»			Перевальное Обладатель лицензии: АО «ОРК»			Правоурмийское Обладатель лицензии: ООО «Правоурмийское»				
Полезное ископаемое	Единица измерения	C1	C2	Всего	B	C1	C2	Всего	B	C1	C2	Всего
Руда	тыс. т	1 656	4 135	5 751	13	5 737	2 986	8 736	158	3 149	1 836	5 143
Олово	т	11 121	29 883	41 004	52	30 147	12 978	43 177	2 274	41 586	21 915	65 775
Медь	тыс. т	28,6	57,8	86,4	-	25,1	-	25,1	-	1	31	32
Триоксид вольфрама	т	2 479	5 841	8 320	-	1697	-	1697	-	21	2 492	2 513
Серебро	т	-	87,9	87,9	-	-	-	-	-	2	71	73
Индий	кг	-	-	-	-	-	23,1	23,1	-	-	-	-
Свинец	т	-	-	-	-	5,4	15,2	20,6	-	-	-	-

Месторождение		Пыркакайские штоковёрки Обладатель лицензии: ООО «Территория»				Октябрьское месторождение Обладатель лицензии: ПАО «Русолово»		
Полезное ископаемое	Единица измерения	C1	C2	Отвалы	Всего	C1	C2	Всего
Руда	тыс. т	91 127	2 565	2 683	96 375	933	557	1 490
Олово	т	231 622	6 813	4 978	243 413	8 335	3 759	12 094
Медь	тыс. т	-	-	-	-	-	12,9	12,9
Триоксид вольфрама	т	-	15570	423	15 993	-	598	598
Серебро	т	-	-	-	-	-	-	-
Индий	кг	-	-	-	-	-	-	-
Свинец	т	-	-	-	-	-	-	-

## Операционные результаты

### ПАО «Русолово»

Показатель	Единица измерения	2020 год	2021 год	2022 год
<b>Правоурмийский</b>				
Проходка горных выработок	п.м	4 586	5 170	9 523
Добыча руды	тыс. т	243	273	363
Переработка руды	тыс. т	243	245	267
Производство олова в концентрате	т	1 201	1 257	1 300
Производство вольфрама в концентрате	т	72	47	65
<b>Солнечный</b>				
Проходка горных выработок	п.т	4 129	4 493	5 577
Добыча руды	тыс. т	256	311	309
Переработка руды	тыс. т	263	300	321
Производство олова в концентрате		1 338	1 651	1 600
Производство меди в концентрате		236	366	916
Производство вольфрама в концентрате		-	-	16
<b>Всего оловодобыча</b>				
Проходка горных выработок	п.т	8 715	9 663	15 100
Добыча руды	тыс. т	499	585	671
Переработка руды	тыс. т	506	544	588
Производство олова в концентрате	т	2 539	2 908	2 901
Производство меди в концентрате	т	236	266	916
Производство вольфрама в концентрате	т	72	47	81

Добыча олова ведется в Хабаровском крае подземным способом. Переработка руды осуществляется на обогатительной фабрике производственного комплекса Солнечный и обогатительной фабрике производственного комплекса Правоурмийское. По итогам 2022 года суммарный объем производства олова в концентрате снизился на 0.3% и составил 2901 т. Объем производства меди в концентрате составил 916 т, вольфрама в концентрате 81 т. Рост производства объемов концентратов связан с увеличением объемов добычи руды/переработки руды и модернизацией обогатительной фабрики производственного комплекса Солнечный (запуск шеелитовой флотации).

Объемы проходки/добычи руды увеличены, в связи с наращиванием фронта горных работ и оптимизацией параметров системы отработки.

Показатель	Единица измерения	2020 год	2021 год	2022 год
<b>Солнечный</b>				
Проходка горных выработок	п.т	4 129	4 493	5 577
Добыча руды	тыс. т	256	311	309
Переработка руды	тыс. т	263	300	321
Производство олова в концентрате	т	1 338	1 651	1 600
Производство меди в концентрате	т	236	366	916
Производство вольфрама в концентрате	т	-	-	16

Показатель	Единица измерения	2020 год	2021 год	2022 год
<b>Правоурмийский</b>				
Проходка горных выработок	п.м	4 586	5 170	9 523
Добыча руды	тыс. т	243	273	363
Переработка руды	тыс. т	243	245	267
Производство олова в концентрате	т	1 201	1 257	1 300
Производство вольфрама в концентрате	т	72	47	65

## Закупочная деятельность

Деятельность компании напрямую зависит от своевременного обеспечения материальными ресурсами, необходимыми для производственной деятельности. Эффективное снабжение означает поставленные на поток поступления материалов, товаров или сырья с точным соблюдением временных графиков поставок (в рамках циклов), надлежащего качества и по приемлемым ценам. Для обеспечения предприятий материальными ресурсами необходимо учитывать закупочную логистику, которая предполагает временное хранение ресурсов на складах и дальнейшую выдачу в производство. Правильно сформированная и отлаженная система закупок, облегчает управление рабочими процессами.

Целью закупочных процедур ПАО «Русолово» является выбор поставщиков, подрядных организаций и организаций, оказывающих услуги, на конкурентной основе. Таким образом, обеспечиваются оптимальные экономические условия закупки: соответствие цены, требованиям заказчика, срокам поставки и качеству.

### Принципы закупочной деятельности ПАО «Русолово»:

- Прозрачность закупок;
- Честная и открытая конкуренция;
- Предотвращение ущерба в кризисных (чрезвычайных) ситуациях;
- Централизованные закупки для всей группы компаний.

Основным документом, регламентирующим закупочную деятельность ПАО «Русолово», является Положение о закупках, которое описывает стандартный бизнес-процесс обеспечения производственных потребностей ПАО «Русолово» и имеет взаимосвязь с другими внутренними документами Общества. Положение содержит обязательные правила по приобретению товаров, работ и услуг, а также лицензий программного обеспечения, включая определение границ ответственности и описание закупочных процессов.

2023 год вынудил российские компании пересмотреть стратегию закупок. Ключевыми факторами, повлиявшими на изменения закупочной деятельности, стали сокращение базы поставщиков, усложнение логистических цепочек, а также качественное изменение рынка производителей.

В 2022 году основными рисками при проведении закупок являлись:

1. Финансовые – резкие колебания курса валют, рост цен;
2. Товарные – изменение логистических цепочек, дефицит продукции у производителей, невозможность оформить заказ, так как ряд товаров перестал поставляться в Россию.

Организация процесса закупок в группе компаний Русолово представляет собой создание единого процесса закупок, где головная компания контролирует ситуацию в целом.

Отдел материально-технического снабжения управляющей компании проводит мероприятия по усилению позиций на рынке путем консолидации потребностей, а также обеспечению унификации процессов приобретения и единой модели поведения в конкурентной среде.

Проведение процедур планирования закупок регулируется Регламентом планирования и исполнения закупок товарно-материальных ценностей в ПАО «Русолово» и его дочерних и зависимых обществах. Планирование закупок товаров, работ и услуг проводится путем составления плана закупок на календарный год.

Годовой план закупки формируется на основании годовой потребности, бюджета программ, определяющих производственную и хозяйственную деятельность ПАО «Русолово». Процесс формирования Годового плана включает в себя:

- Сбор информации о потребностях заказчика (ТМЦ и требуемые услуги);
- Анализ потребностей, классификация их по видам, а также по периодам, в которых должны быть произведены закупки;
- Определение стратегии закупок;
- Управление ходом проведения закупок и корректировка плана в случае возникновения производственной необходимости.

С января 2022 года в ПАО «Русолово» действует Единая закупочная комиссия (ЕЗК) - коллегиальный орган, который обеспечивает организацию и контроль проведения закупочных процедур на право заключения договоров на поставку товаров, работ и услуг.

Единая закупочная комиссия обеспечивает ясность, прозрачность и объективность оценки при подведении итогов закупочных процедур и выборе контрагента. Задачи Единой закупочной комиссии:

- Обеспечение формирования и ведения единой политики закупок товаров, работ и услуг для нужд управляющей и дочерних компаний.
- Принятие решений по выбору и рекомендации к утверждению контрагентов и условий сделок при осуществлении закупок товаров, работ, услуг.

В целях осуществления закупок и установления порядка очередности проведения закупок, служба МТС формирует Годовой план закупки (ГПЗ). ГПЗ формируется на основании программ, определяющих производственную деятельность и составляется сроком на один календарный год.

Предусмотрены следующие процедуры закупок:

- запрос предложений;
- малая закупка;
- закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика);
- прямая закупка.

Преимущественным способом конкурентной процедуры закупки является открытый запрос предложений. Открытый запрос предложений проводится в электронной форме.

С января 2018 года закупочные процедуры размещаются на электронной торговой площадке [www.b2b-center.ru](http://www.b2b-center.ru).

Открытый запрос предложений проводится в электронной форме. Критерии оценки предложений:

- цена договора, цена единицы продукции;
- функциональные характеристики (потребительские свойства) или качественные характеристики товара;
- расходы на эксплуатацию товара;
- расходы на техническое обслуживание товара;
- сроки (периоды) поставки товара, выполнения работ, оказания услуг;
- условия оплаты товара, работ, услуг;
- срок предоставления гарантии качества товара, работ, услуг;
- объем предоставления гарантий качества товара, работ, услуг.

При оценке потенциальных поставщиков учитываются следующие критерии:

- обеспеченность материально-техническими ресурсами при закупках, предметом которых является выполнение работ, оказание услуг;
- обеспеченность кадровыми ресурсами при закупках, предметом которых является выполнение работ, оказание услуг;
- опыт и репутация Участника процедуры закупки, объем поставок аналогичной продукции или опыт предоставления аналогичных услуг Участником за 3 (три) последних года;
- опыт сотрудничества с компаниями, входящими в состав группы Холдинга «Селигдар»;
- наличие, степень внедрения действующей системы менеджмента качества (управления, обеспечения и контроля);
- соответствие технического предложения Участника закупочной документации.

Экологические критерии при выборе поставщиков не оцениваются.



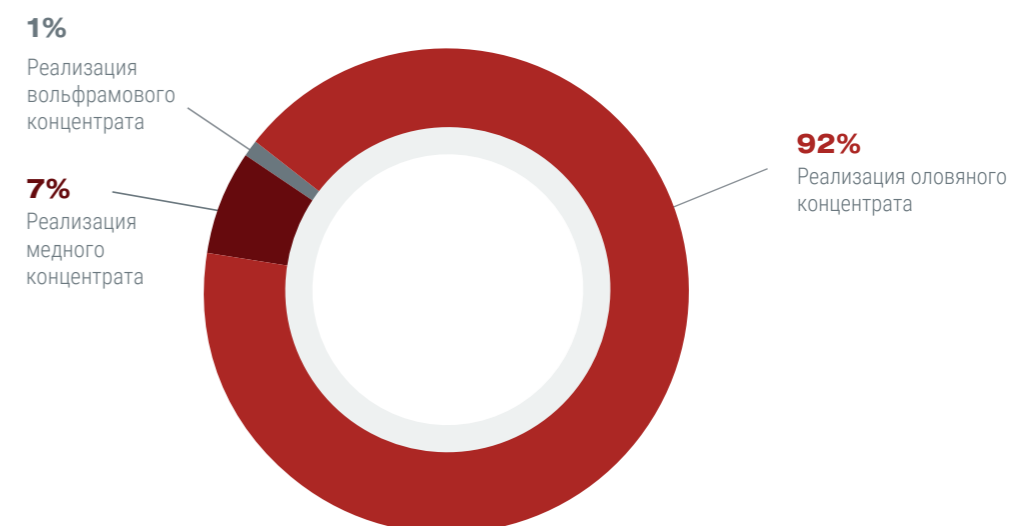
# Финансовые результаты

## Ключевые финансовые показатели консолидированной отчетности по МСФО

Таблица ключевых финансовых показателей консолидированной отчетности по МСФО

Показатель	За 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 г.	За 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2021 г.	За 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2020 г.	Абсолютное изменение 2022/2021 гг.	Относительное изменение, 2022/2021 гг., %
Выручка от реализации	5 997	5 948	2 763	50	1%
Валовая прибыль	1 644	2 848	569	-1 204	-42%
Валовая рентабельность	27,4%	47,9%	20,6%	-20,5 п.п	-43%
ЕБИТДА	1 382	2 888	454	-1 506	-52%
Рентабельность по ЕБИТДА	23%	48,6%	16,4%	-25,5 п.п.	-53%
Чистая прибыль	-667	1 382	-631	-2 049	-148%
Чистая прибыль, приходящаяся на акционеров материнской компании	-278	955	-426	-1 233	-129%
Объем реализации оловянного концентрата, тыс. т	6	5,4	4,7	0,5	10%
Средняя цена реализации оловянного концентрата, тыс. рублей/т	922	1 040	558	-118,1	-11%
<b>Выручка от реализации оловянного концентрата, млн рублей</b>	<b>5 503</b>	<b>5 665</b>	<b>2 647</b>	<b>-161,7</b>	<b>-3%</b>
Объем реализации медного концентрата, тыс. т	3,9	1,7	0,6	2,2	127%
Средняя цена реализации медного концентрата, тыс. рублей/т	115	142	90	-27,2	-19%
<b>Выручка от реализации медного концентрата, млн рублей</b>	<b>443</b>	<b>242</b>	<b>54</b>	<b>201,5</b>	<b>83%</b>
Объем реализации вольфрамового концентрата, тыс. т	0,1	0,1	0,1	0,0	1%
Средняя цена реализации вольфрамового концентрата, тыс. рублей/т	492	400	490	92,2	23%
<b>Выручка от реализации вольфрамового концентрата, млн рублей</b>	<b>51</b>	<b>41</b>	<b>62</b>	<b>9,9</b>	<b>24%</b>
<b>Итого</b>	<b>5 997</b>	<b>5 948</b>	<b>2 763</b>	<b>50</b>	<b>1%</b>

Структура выручки за 2022 год



Факторный анализ изменения выручки, млн руб



В 2022 году рост объемов реализации в натуральном выражении по всем видам продукции (в т.ч. оловянного концентрата – на 10%, медного – в 2,3 раза) был нивелирован снижением рыночных цен на продукцию, в результате чего выручка осталась практически на уровне прошлого года, с минимальным ростом на 1%.

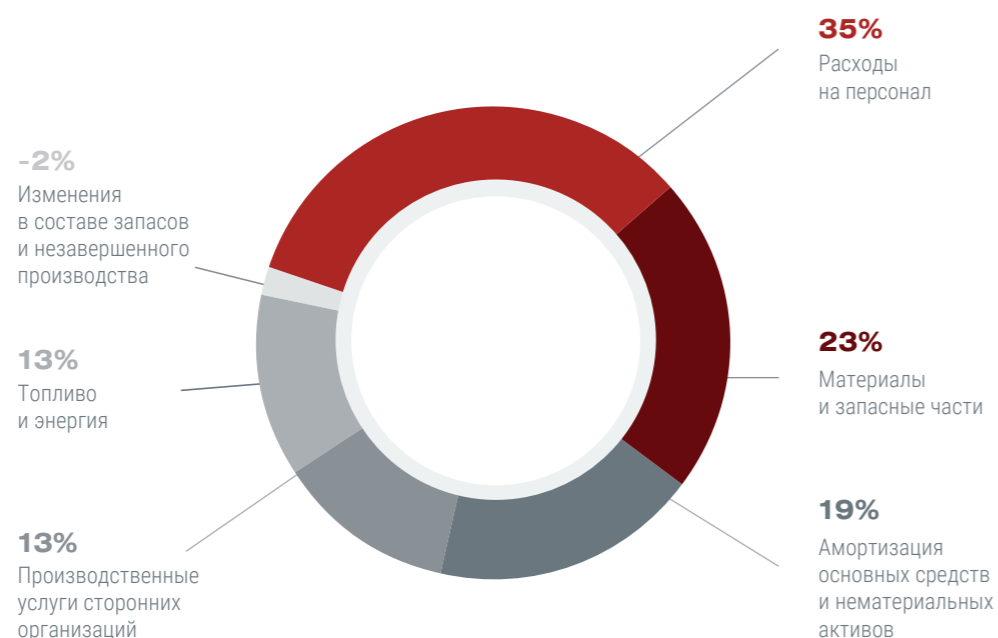
Реализация оловянного и медного концентратов в 2022 году производилась, главным образом, на территории Российской Федерации, на экспорт уходили только те объемы, которые не находили покупателя внутри стран. Реализация вольфрамового концентрата осуществлялась на внутреннем рынке. Экспортные отгрузки составили 43% от общего объема концентратов. Цены на оловянный и медный концентраты в 2022 году определялись на основании официальных котировок металлического олова и меди на Лондонской бирже металлов, и снизились относительно прошлого года на 11% и 19% соответственно. Средняя цена реализации вольфрамового концентрата превысила показатель прошлого года на 19%.

## Себестоимость

### Показатели себестоимости, млн рублей

Показатель	За 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 г.	За 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2021 г.	За 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2020 г.	Абсолютное изменение 2022/2021 гг.	Относительное изменение, 2022/2021 гг., %
Расходы на персонал	1 507	1 020	766	487	48%
Материалы и запасные части	988	760	621	227	30%
Амортизация основных средств и нематериальных активов	813	492	387	321	65%
Производственные услуги сторонних организаций	555	440	152	115	26%
Топливо и энергия	559	414	326	144	35%
Изменения в составе запасов и незавершенного производства	-68	-27	-57	-42	156%
<b>Итого</b>	<b>4 353</b>	<b>3 100</b>	<b>2 194</b>	<b>1 254</b>	<b>40%</b>

### Структура себестоимости за 2022 год



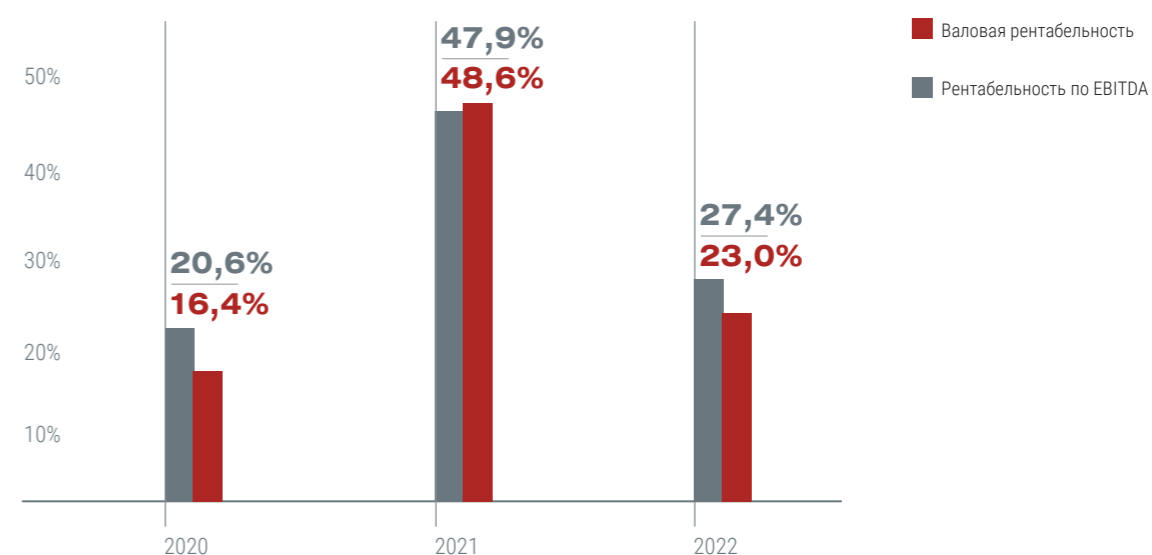
Себестоимость показала более значительный рост, чем выручка (на 40% против 1%). Основным фактором роста стало увеличение расходов на персонал (на 487 млн руб.), а также амортизации (на 321 млн руб.) и расходов по статье «Материалы и запасные части» (на 227 млн руб.).

## Показатели рентабельности

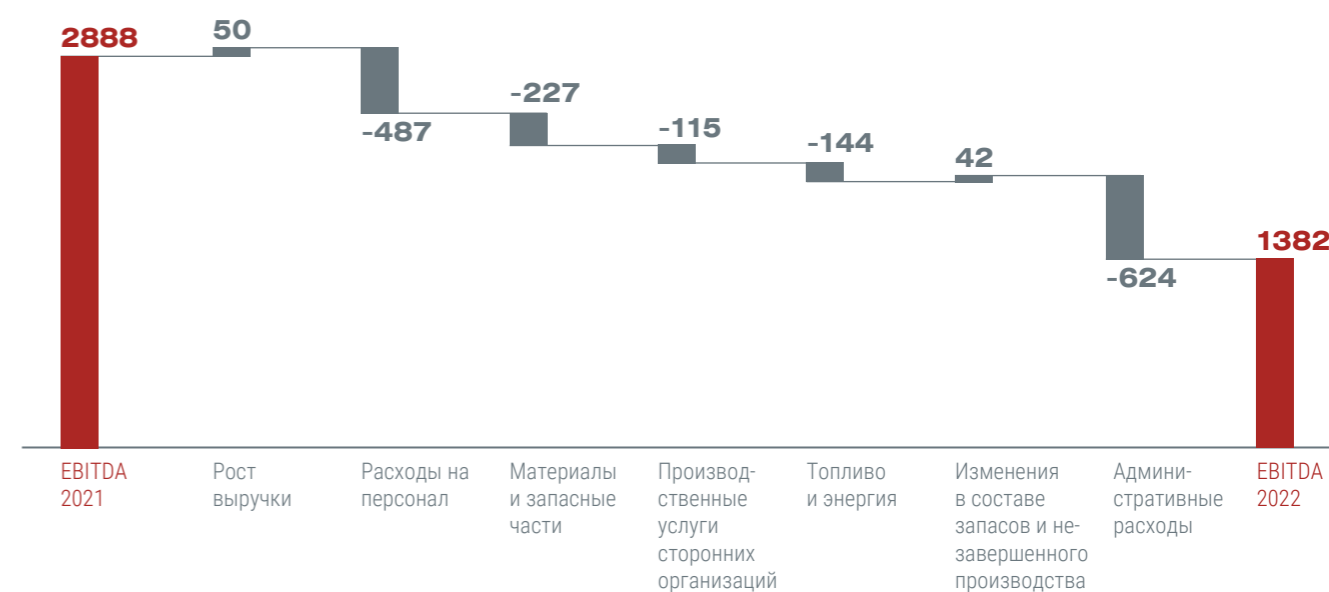
Валовая рентабельность по итогам 2022 года составила 27,4%, снизившись на 20,5 п.п., что обусловлено значительным ростом расходов (повышение цен на материалы, а также усложнение и удлинение транспортных и логистических цепочек) при существенно меньшем увеличении объема реализации ввиду неблагоприятной внешней рыночной конъюнктуры (снижение цен на металлы). Тем не менее, продолжается наращивание объемов реализации концентратов в натуральном выражении.

Динамика показателя рентабельности по EBITDA схожа с валовой рентабельностью, снижение составило 25,5 п.п.

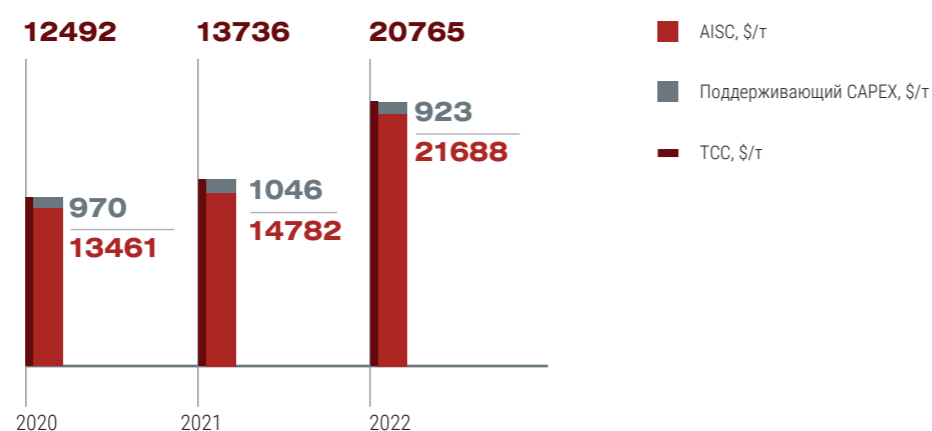
### Показатели рентабельности, %



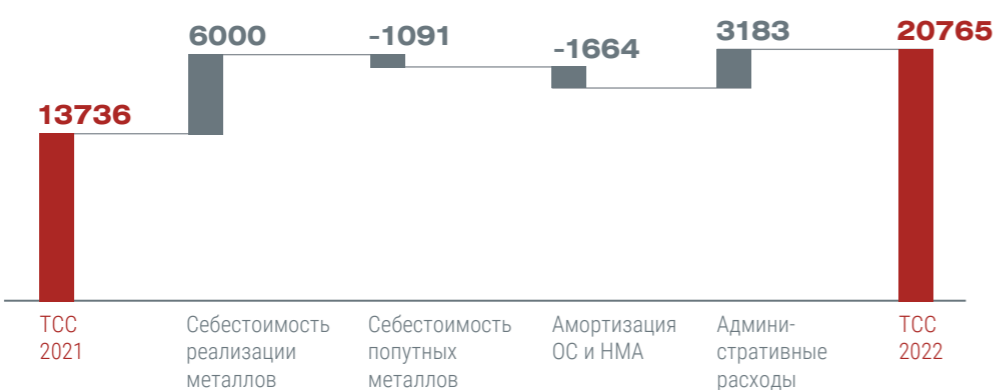
### Анализ изменения EBITDA, млн рублей



Динамика AISC, TCC, долл. США за тонну олова, 2020-2022 гг.



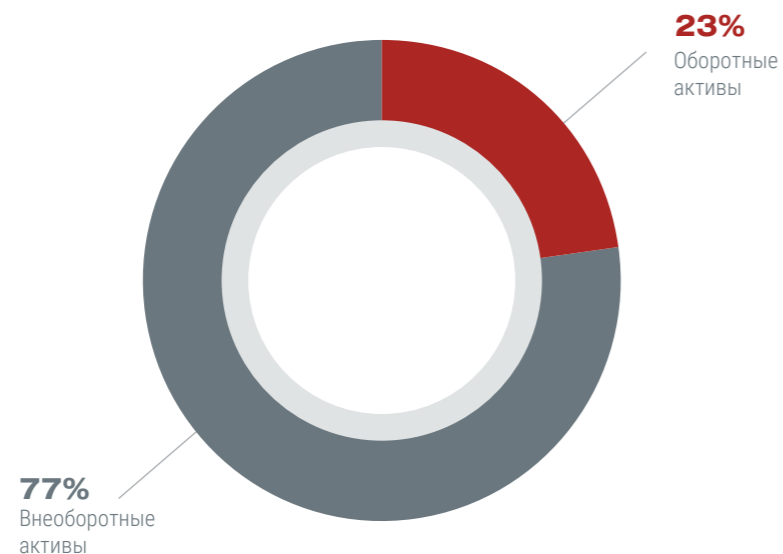
Динамика TCC, долл. США за тонну олова, 2022 к 2021 гг.

**АКТИВЫ**

Показатели изменения активов

Показатель, млн рублей	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.	Абсолютное изменение 2021/2020 гг.	Относительное изменение, 2021/2020 гг., %
<b>Внеоборотные активы:</b>					
Основные средства	14 869	10 789	9 551	4 080	37,8%
Нематериальные активы	43	37	39	6	16,1%
Отложенные налоговые активы	102	66	115	36	54,3%
Капитализируемые расходы на разведку и оценку	359	99	0	260	261,2%
Прочие внеоборотные активы	550	550	550	0	0,0%
<b>Итого внеоборотные активы</b>	<b>15 922</b>	<b>11 541</b>	<b>10 255</b>	<b>4 381</b>	<b>38,0%</b>
<b>Оборотные активы:</b>					
Запасы	2 857	2 388	2 318	470	19,7%
Дебиторская задолженность и авансы выданные	1 402	1 085	414	317	29,3%
Финансовые активы, оцениваемые по справедливой стоимости через прочий совокупный доход	4	4	4	0	0,0%
Денежные средства и эквиваленты	191	170	248	21	12,2%
Предоставленные займы	0	458	448	-458	-100,0%
НДС к возмещению	219	260	80	-41	-15,7%
Авансы по налогу на прибыль	0	2	7	-2	-90,5%
<b>Итого оборотные активы</b>	<b>4 674</b>	<b>4 367</b>	<b>3 528</b>	<b>307</b>	<b>7,0%</b>
<b>ИТОГО АКТИВЫ</b>	<b>20 596</b>	<b>15 908</b>	<b>13 783</b>	<b>4 688</b>	<b>29,5%</b>

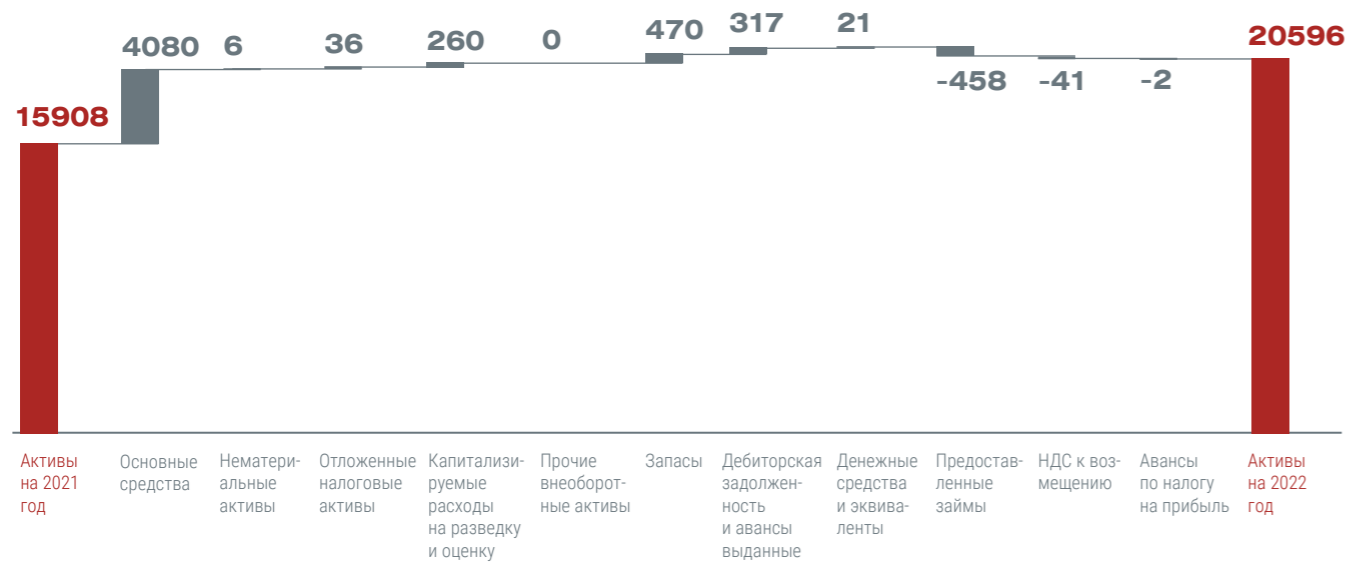
Структура активов на 2022 год



Основными факторами, повлиявшими на изменение активов, являются:

1. Увеличение основных средств на 4 080 млн руб. (+38%)
2. Рост запасов на 470 млн руб. (+20%)
3. Рост дебиторской задолженности и авансов, выданных на 317 млн руб. (+29%)
4. Увеличение капитализируемых расходов на разведку и оценку на 260 млн руб. (в 3,6 раз)

Факторный анализ изменения активов

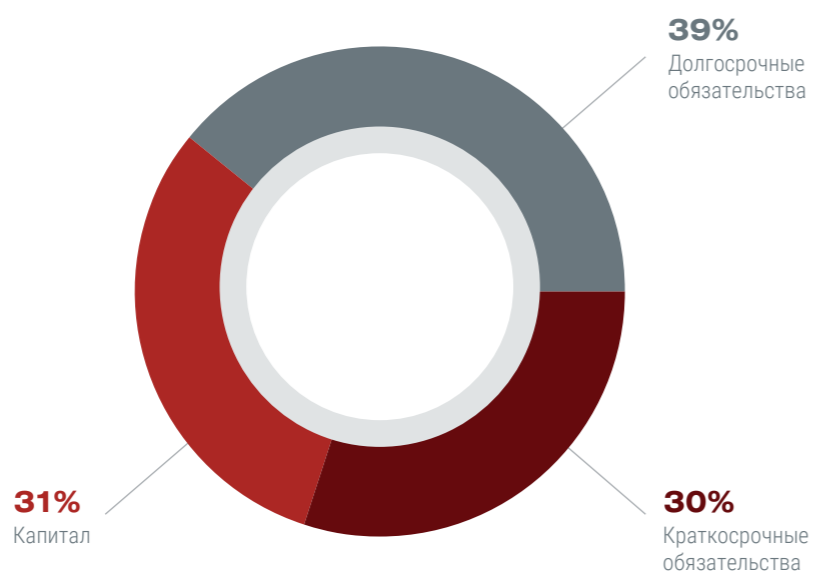


## Пассивы

### Капитал и обязательства

Показатель, млн рублей	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.	Абсолютное изменение 2021/2020 гг.	Относительное изменение, 2021/2020 гг., %
<b>Капитал:</b>					
Уставный капитал	3 000	3 000	3 000	0	0,0%
Добавочный капитал	1 735	461	461	1 275	276,6%
Нераспределенная прибыль/ (Накопленный убыток)	-133	145	-811	-278	-192,1%
Доля неконтролирующих акционеров	1 813	1 741	1 314	73	4,2%
<b>Итого капитал</b>	<b>6 416</b>	<b>5 346</b>	<b>3 964</b>	<b>1 070</b>	<b>20,0%</b>
<b>Долгосрочные обязательства:</b>					
Кредиты и займы	4 586	4 591	5 531	-5	-0,1%
Векселя к уплате	1 890	1 772	1 653	119	6,7%
Обязательства по аренде	50	4	24	45	1072,1%
Резерв на восстановление окружающей среды	38	34	28	5	13,3%
Отложенные налоговые обязательства	1 366	936	824	430	45,9%
<b>Итого долгосрочные обязательства</b>	<b>7 930</b>	<b>7 337</b>	<b>8 060</b>	<b>593</b>	<b>8,1%</b>
<b>Краткосрочные обязательства:</b>					
Кредиты и займы	758	737	20	21	2,9%
Кредиторская задолженность и авансы полученные	5 466	2 447	1 677	3 019	123,4%
Векселя к уплате	0	0	6	0	-
Обязательства по аренде	26	38	56	-11	-30,3%
Обязательства по налогу на прибыль	1	4	0	-4	-87,1%
<b>Итого краткосрочные обязательства</b>	<b>6 250</b>	<b>3 225</b>	<b>1 759</b>	<b>3 025</b>	<b>93,8%</b>
<b>Итого капитал и обязательства</b>	<b>20 596</b>	<b>15 908</b>	<b>13 783</b>	<b>4 688</b>	<b>29,5%</b>

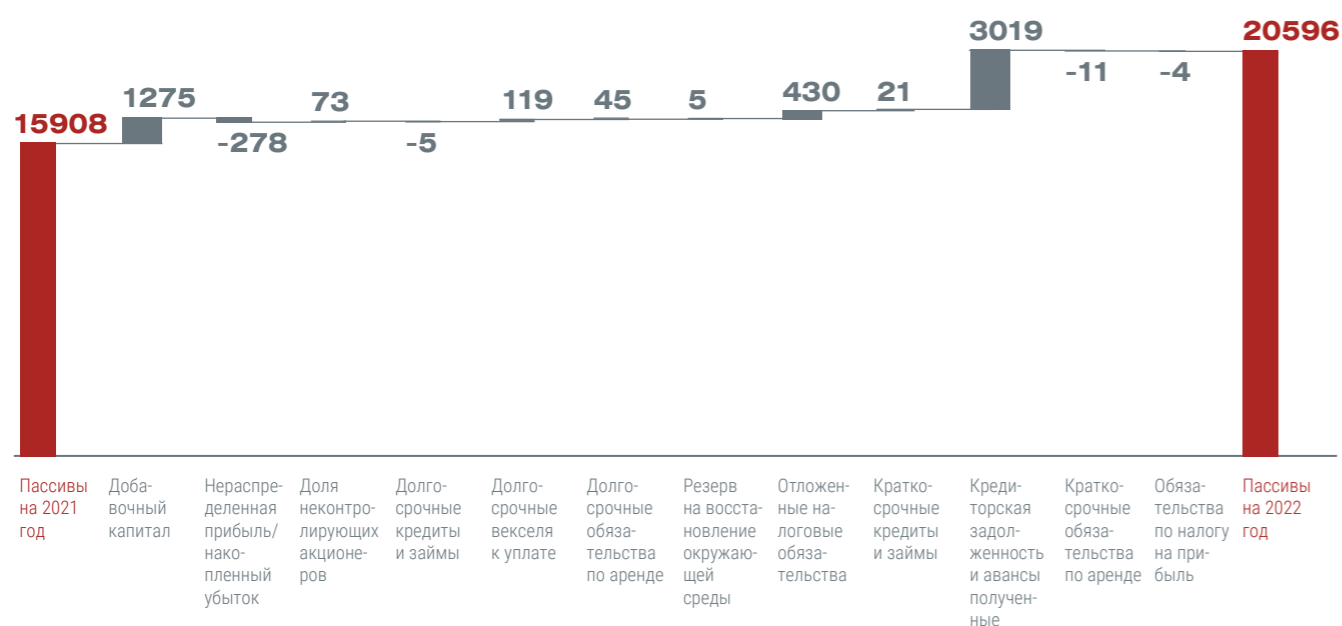
## Структура пассивов на 2022 год



## Основные факторы, повлиявшие на изменение пассивов:

1. Рост кредиторской задолженности и авансов, полученных на 3 019 млн руб.
2. Увеличение добавочного капитала на 1 275 млн руб.
3. Увеличение отложенных налоговых обязательств на сумму 430 млн руб.

## Факторный анализ изменения пассивов



## Показатели ликвидности и оборачиваемости

## Показатели ликвидности

Показатель	2022 г.	2021 г.	2020 г.	Изменение	Нормативные значения
Коэффициент абсолютной ликвидности	0,03	0,05	0,14	-0,03	Не менее 0,1
Коэффициент быстрой ликвидности	0,26	0,39	0,38	-0,13	Не менее 0,8
Коэффициент текущей ликвидности	0,75	1,35	2,01	-0,61	Не менее 2

В целом показатели ликвидности продемонстрировали снижение и находятся ниже рекомендуемых значений. Данная динамика обусловлена значительным увеличением краткосрочных обязательств (+93%) на фоне существенно меньшего роста оборотных активов (+7%).

## Показатели оборачиваемости кредиторской задолженности и запасов

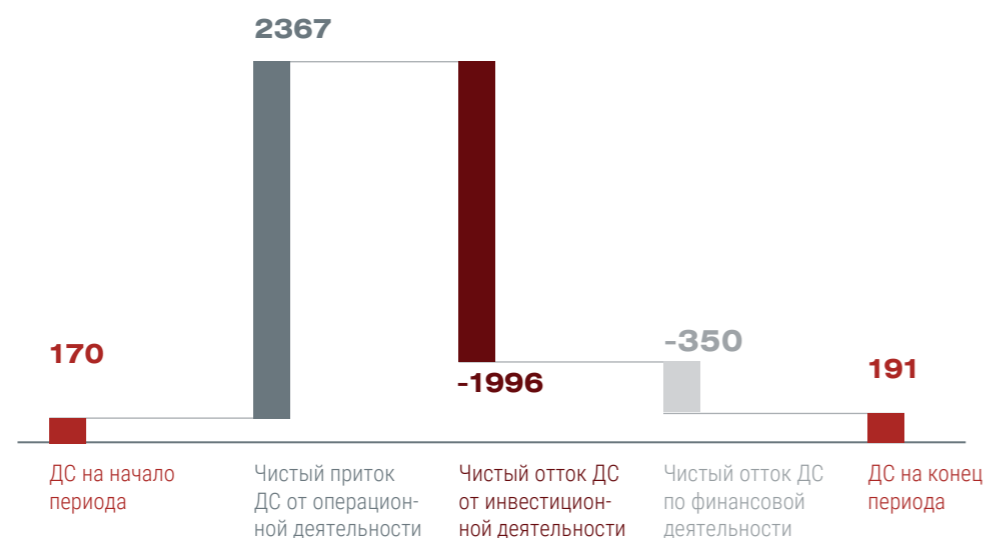
Показатель	2022 г.	2020 г.	2019 г.	Изменение
Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности	4,82	7,94	8,46	-3,12
Коэффициент оборачиваемости кредиторской задолженности	1,22	1,53	1,22	-0,31
Коэффициент оборачиваемости запасов	2,29	2,52	1,18	-0,24

Показатели оборачиваемости в 2022 году продемонстрировали незначительное замедление.



## Динамика и анализ изменения денежных потоков

Движение денежных средств за 2022 год, млн руб



Денежный поток от операционной деятельности до изменений оборотного капитала составил в 2022 году 916 млн руб. (снижение на 1 606 млн руб. относительно показателя 2021 года).

Денежный поток от операционной деятельности составил в 2022 году 2 367 млн руб. (+25,2% к показателю 2021 года). Основной отток денежных средств по инвестиционной деятельности представляет собой приобретение основных средств и нематериальных активов (-1 996 млн руб.).

## Долговая нагрузка

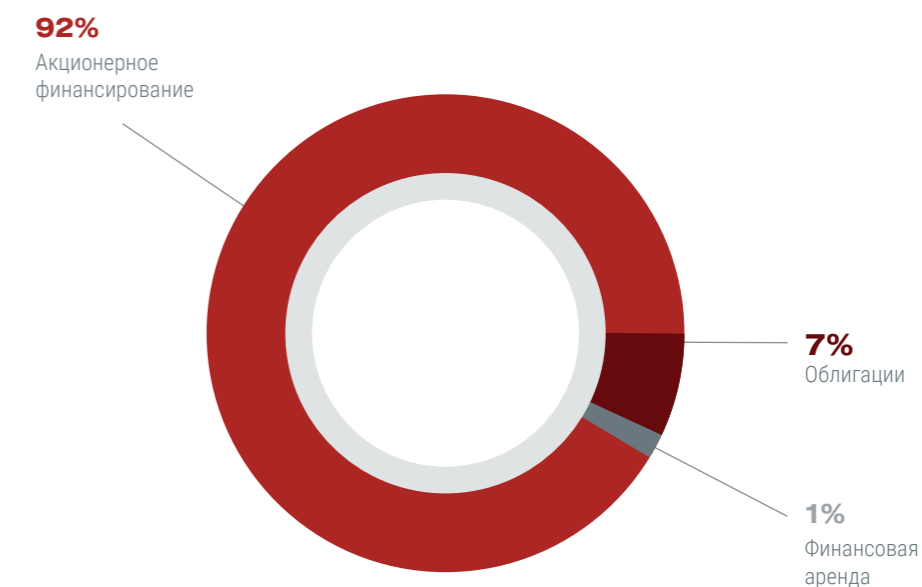
По состоянию на 31 декабря 2022 года кредитный портфель увеличился на 147 млн руб. по сравнению с показателем на 31 декабря 2021 года и составил 6 552 млн руб. При этом основным долговым инструментом является акционерное финансирование на 5 994 млн руб.

Структура долга по видам обязательств, тыс. рублей

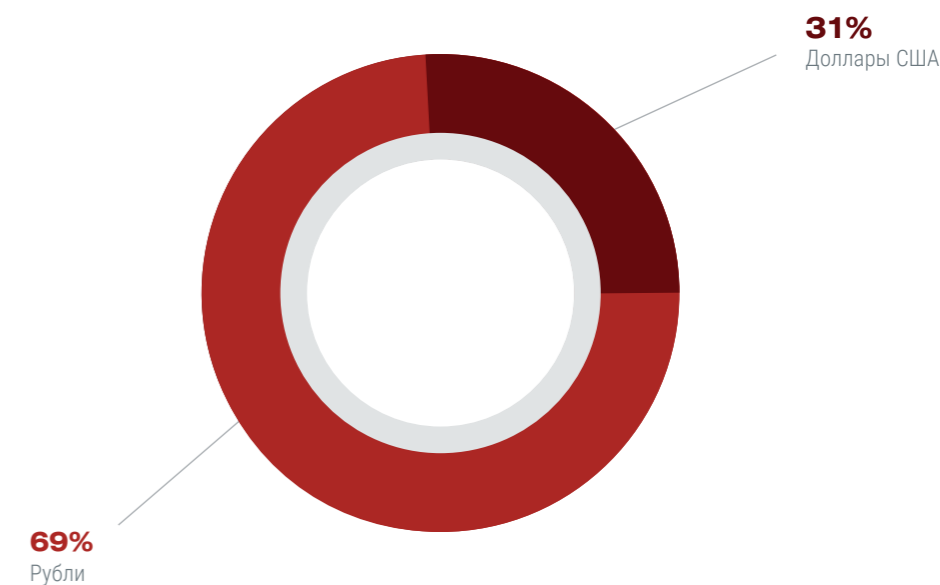
Инструмент	2022 г.	2021 г.	2020 г.
Акционерное финансирование	5 994 430	5 914 789	6 736 157

Облигации	481 780	448 082	448 080
Финансовая аренда	75 850	41 822	79 955
<b>Итого</b>	<b>6 552 060</b>	<b>6 404 693</b>	<b>7 264 192</b>

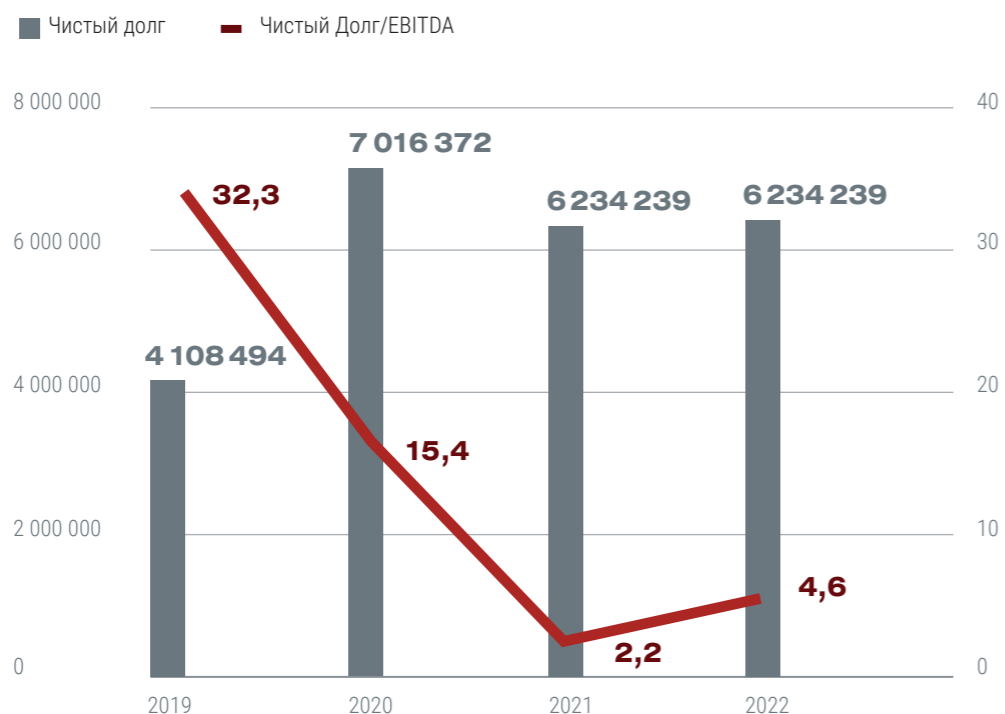
Структура долга по инструментам на 31.12.2022г., %



Структура долга по валютам на 31.12.2022г., %



Изменение чистого долга (тыс. рублей) и показателя Чистый Долг/ЕБИТДА



## Управление рисками

Каждый объект предпринимательской деятельности в процессе своего функционирования при движении к достижению поставленных целей и задач сталкивается с рядом рисков, препятствующих этому: экономическими, правовыми, рыночными и т.д. Данное обстоятельство распространяется в т.ч. на ПАО «Русолово».

Кроме объективных рисков, сопровождающих предпринимательскую деятельность, на каждое конкретное предприятие оказывают влияние специфические (субъективные) риски, предопределенные его сферой деятельности, размерами, социальным статусом, способами ведения бизнеса и прочими факторами. Минимизация рисков осуществления операционной деятельности достигается путем выстраивания системы управления ими и внутреннего контроля над бизнес-процессами. Данная система позволяет на систематической основе выявлять, оценивать и регулировать степень воздействия рисков.

Так, в 2022 году Советом директоров была утверждена «Политика по управлению рисками и внутреннего контроля» и «Политика о внутреннем аудите» ПАО «Русолово» (протокол от 1 сентября 2022 года №12/2022-СД). Кроме того, указанные документы определяют основные принципы организации, функционирования и взаимной интеграции систем управления рисками и внутреннего контроля Общества группы компаний Русолово.

К основным факторам риска, связанным с деятельностью ПАО «Русолово», относятся:

- значительное изменение цены на олово, привязанной к цене олова на Лондонской бирже металлов (LME);
- снижение уровня потребления металлического олова на внутреннем и внешнем рынках;
- недостаточные объемы переработки вторичного оловосодержащего сырья;
- кризисная ситуация в мировой и отечественной экономике;
- возможные ограничения на импорт российской продукции;
- возможные ограничения на экспорт иностранного оборудования.

Система управления рисками представляет собой совокупность процессов и методов, направленных на снижение возможного негативного воздействия рисков на компанию, а также на эффективное реагирование на возникающие угрозы.

Система управления рисками способствует:

- подготовке к сценарному реагированию на возможные кризисные события;
- повышению инвестиционной привлекательности компании;

- более эффективному достижению стратегических и операционных целей по финансово-хозяйственной деятельности ПАО «Русолово» вне зависимости от влияния внутренних и внешних факторов.

Система внутреннего контроля – совокупность взаимодействующих между собой органов управления и структурных подразделений «Русолово», осуществляющих внутренний контроль его деятельности в соответствии с принятыми внутренними документами (методиками, регламентами, процедурами). В целях организации процесса управления рисками, организации и совершенствования системы внутреннего контроля в оловодобывающем дивизионе Холдинга «Селигдар» функционирует Отдел внутреннего аудита.

Основными методами внутреннего контроля являются независимые проверки, осуществляемые работниками Отдела внутреннего аудита и Ревизором ПАО «Русолово» на основании разработанных и утвержденных планов проведения проверок.

Основные процессы внутреннего контроля:

- анализ бизнес-процессов;
- оценка существующих контрольных процедур;
- разработка контрольных процедур;
- подготовка предложений по проведению мероприятий (финансовых, маркетинговых, юридических, организационных и прочих), направленных на минимизацию или устранение потенциального риска.

Разработка мероприятий по управлению рисками ПАО «Русолово» направлена на снижение ущерба от воздействия негативных факторов на его хозяйственную деятельность и (или) вероятности их реализации. Мероприятия должны отвечать принципу корпоративной социальной ответственности и экономической целесообразности: стоимость внедряемых мероприятий не должна превышать размер денежной оценки ожидаемого эффекта от снижения ущерба при реализации риска, либо приводить к ощутимому социальному эффекту.

## Перечень мероприятий, направленных на снижение рисков, в т.ч. мероприятия 2022 года

В 2022 году продолжена глобальная работа по минимизации негативного влияния внешних факторов на деятельность ПАО «Русолово». Результатом указанной работы стало утверждение приказом генерального директора ПАО «Русолово» от 24 февраля 2022 года №09-ОД «Дорожной карты по проведению необходимых мероприятий по локализации выявленных зон риска» (далее – Дорожная карта).

Указанным документом формализованы и детализированы основные риски, способные оказывать негативное воздействие на способность достигать поставленных целей и задач. Каждому риску противопоставлен комплекс мероприятий, реализация которых позволит нивелировать или устранить полностью выявленные угрозы. Часть мероприятий Дорожной карты реализована в течение 2022 года, часть – запланирована к реализации в 2023 году.

Дорожная карта предполагает решение ряда методологических и организационных задач путем:

- разработки необходимой регламентной документации (формализация процессов способствует снижению риска вмешательства в бизнес-процессы случайных факторов);
- определения исчерпывающего перечня показателей деятельности как всего ПАО «Русолово» в целом, так и его структурных подразделений (единая система оценки показателей, коррелирующая с целями и задачами Компании, способствует реализации единой политики достижения требуемых результатов);
- повышения эффективности работы техники и оборудования, а также использования ТМЦ;
- совершенствования бизнес-процессов Общества;
- совершенствования системы планирования деятельности ПАО «Русолово» (снижение количества ошибок в процессе планирования и фактов отклонений фактических значений от плановых);
- максимальной автоматизации бизнес-процессов (минимизация «человеческого» фактора с одновременным снижением трудозатрат).

## Карта рисков

Карта рисков – это наглядное представление потенциальных рисков ПАО «Русолово». Она показывает опасности и риски, присущие Компании, визуализирует вероятность их возникновения и общую оценку рисков (представлена ниже).

Карта рисков ПАО «Русолово»

		Степень возможного влияния риска на хозяйственную деятельность Общества				
		Пренебрежительное	Небольшое	Умеренное	Значительное	Существенное
Вероятность реализации риска	Очень вероятно					
	Возможно	Фондовые		Финансовые, валютные	Процентные	
	Маловероятно		КОВИД	Экологические, Неплатежи, Репутационные	Производственные, Сбытовые, Ценовые, Правовые, IT, Инвестиционный	
	Крайне маловероятно			Географические		Ликвидности

## Страновые и региональные риски

ПАО «Русолово» осуществляет основную деятельность на территории РФ. Следовательно, основными страновыми (в рамках государства) и региональными рисками, влияющими на его деятельность, являются риски, связанные с изменением экономической ситуации в внутри страны, существенное влияние на которую оказывает значительное ухудшение макроэкономической ситуации в мировой экономике.

В случае реализации риска, связанного с отрицательным влиянием экономической ситуации в РФ на деятельность ПАО «Русолово», планируется скорректировать его ценовую и маркетинговую политики, пересмотреть инвестиционную программу (секвестр расходов), оптимизировать структуру затрат, реструктуризировать комплекс предоставляемых услуг с целью максимизации экономического эффекта.

Принимая во внимание наличие в оценках рейтинговых агентств все большего содержания политической составляющей, являющихся больше инструментом осуществления недружественными странами своей внешней политики по отношению к России, чем методом представления объективной оценки складывающейся внутри страны ситуации, можно пренебречь приведенными показателями при оценке рисков, способных оказать негативное влияние на деятельность ПАО «Русолово» и более детально оценить региональные риски.

## Хабаровский край входит в состав Дальневосточного федерального округа РФ и оценивается как один из самых экономически перспективных регионов страны.

При этом стоит отметить, что, по многочисленным прогнозам, Хабаровский край находится только на пороге настоящего промышленно-экономического бума. Однако, уже сейчас промышленность занимает ведущее место в экономике края, на ее долю приходится более 20% от общей численности занятых в экономике региона.

Промышленное производство обеспечивает основную долю налоговых платежей и других поступлений в бюджет края. В структуре экономики региона значительное место занимают энергоемкие отрасли. Цветная металлургия относится к числу отраслей, играющих приоритетную роль, удельный вес в общем объеме промышленной продукции составляет значительный процент, обеспечивая регулярные поступления в краевой бюджет. Также в пределах края установлены территории опережающего социально-экономического развития (ТОСЭР), благотворно влияющие на его экономическое состояние.

Отрицательных изменений ситуации в Дальневосточном федеральном округе, которые могут негативно повлиять на деятельность и экономическое положение, в ближайшее время не прогнозируется.

В связи с этим, риски, связанные с общеэкономической ситуацией в регионе, считаются минимальными.

## Производственные риски

Под производственными рисками понимается вероятность возникновения негативных обстоятельств, имевших место во время производственного процесса, реализации товаров и их транспортировки, отрицательно сказывающихся на финансовом благополучии хозяйствующего субъекта. Производственный риск включает в себя следующие виды риска: технический, производственный, транспортный. В настоящее время можно говорить о наличии у ПАО «Русолово» отлаженных производственных процессов, что гарантирует минимальную вероятность возникновения форс-мажорных обстоятельств. На случай возникновения таких обстоятельств «Русолово» имеет необходимый запас материалов для оперативного устранения их последствий без существенных остановок производственного процесса и реализации продукции.

## Риск несчастных случаев

В ПАО «Русолово» и его дочерних и зависимых компаниях ввиду специфики деятельности особое внимание уделяется технике безопасности. Компании обеспечивают безопасные условия труда для работников, реализуя комплексные мероприятия по следующим направлениям:

- проведение инструктажей;
- повышение компетентности и обучение персонала в области охраны труда и промышленной безопасности;
- обеспечение работников специальной одеждой, средствами индивидуальной защиты;
- проведение внутренних проверок по охране труда и промышленной безопасности;
- максимальная формализация бизнес-процессов: написание инструкций, регламентов, разъяснений, методического материала и т.д.

## Кадровые и технологические риски

К кадровым рискам относится вероятность потерь различных активов предприятия из-за действий или бездействий персонала. В целях минимизации указанных рисков в Обществе и его дочерних и зависимых обществах внедрена комплексная система, предусматривающая контроль за действиями их сотрудников.

В частности, она предусматривает:

- разработку исчерпывающих должностных инструкций всех сотрудников;
- постоянное повышение квалификации персонала по его основному профилю (учебы, тренинги, семинары, дополнительное образование и т.д.);
- обеспечение работников достойными условиями труда, соответствующими санитарным нормам;
- контроль соблюдения сотрудниками принятых в компаниях норм и правил;
- максимальная формализация бизнес-процессов в разбивке по операциям и участкам;
- соблюдение требований трудового законодательства и другие мероприятия.

## Риски, связанные с природными факторами, авариями, энергоснабжением,купаемыми товарами

ПАО «Русолово» осуществляет деятельность по управлению хозяйствующими субъектами в Дальневосточном федеральном округе. Таким образом, климатические, сейсмические и другие природные условия являются факторами риска для деятельности Компании. Возможность воздействия природных явлений на основные производственные фонды ПАО «Русолово», а также факторы их удаленности и/или труднодоступности учитываются на этапах планирования и проектирования производственных мощностей компании.

При строительстве объектов применяются проектные решения, предусматривающие защиту объектов от негативного воздействия природных факторов.

Таким образом, производственные риски ПАО «Русолово» оцениваются как значительные, но маловероятные.

## Рыночные риски

Основным видом деятельности ПАО «Русолово» является реализация оловянного концентрата, который признается стандартным продуктом и имеет высокую ликвидность, сопоставимую с ликвидностью металлического олова, и, помимо внутреннего рынка, и может быть реализован на экспорт.

На территории России в данный момент основным переработчиком оловянного концентрата является ООО «Новосибирский оловянный комбинат», а основным потребителем металлического олова — ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат». Позитивная оценка перспективы реализации продукции ПАО «Русолово» на внешний рынок связана с сохраняющимся на протяжении последних лет дефицитом предложения рафинированного олова относительно спроса с одновременным его увеличением со стороны Китая. Кроме того, заявленная европейскими странами «зеленая» повестка также не возможна к реализации без редкоземельных металлов, к которым относится олово. В будущем со стороны внешнего рынка ожидается сохранение

стабильного спроса на олово, и как следствие на оловянный концентрат, на достаточно высоком уровне, обеспечивающем рентабельность добывающим производства, задействованным в отрасли.

Таким образом, сугубо рыночные риски, способные повлиять на эффективность деятельности ПАО «Русолово» оцениваются как ничтожные.

Однако, исходя из того, что на значение ключевых показателей эффективности деятельности «Русолово» влияют в т.ч. и издержки производства следует, что на возможность реализации оловянного концентрата с получением необходимой для Компании выгодой косвенным образом могут оказать воздействие следующие факторы: повышение цен на оборудование, электроэнергию, иные услуги и товары; запрет на импорт российского сырья и готовой продукции; запрет на перевозку продукции российского происхождения по причине введения международных санкций; включение Компании в санкционный список; изменение рыночной конъюнктуры; государственное регулирование; изменение налоговой политики; ужесточение законодательства в сфере защиты окружающей среды и т.д.. Прогнозирование вероятности реализации указанных выше негативных факторов, а также степени и глубины их влияния на ПАО «Русолово» невозможно определить с достаточной долей точности из-за отсутствия соответствующего инструментария по оценке рисков, не содержащих объективных экономических предпосылок их реализации.

Вместе с тем, риски попадания группы компаний Русолово в санкционный список крайне низки по причине несанкционной структуры владения ПАО «Русолово».

Возможность реализации конечной продукции на рынках Ближнего Востока и Юго-Восточной Азии, как уже отмечалось выше, также создают компенсирующий буфер в части организации альтернативных каналов сбыта и получения экспортной выручки.

Таким образом, рыночные риски «Русолово» оцениваются как значительные, но маловероятные.

## Финансовые риски

Под финансовым риском понимается риск, связанный с вероятностью потерь финансовых ресурсов (в частности, в данном случае, привлеченных).

Потенциально рост процентных ставок на рынке заемных средств может привести к тому, что ПАО «Русолово» будет вынуждено привлекать более дорогие средства для финансирования своей инвестиционной программы и текущей деятельности. Это в свою очередь может привести к снижению его прибыли. В случае повышения процентных ставок на российском рынке ПАО «Русолово» будет вынуждено снизить объемы привлекаемых средств за счет банковских кредитов, займов и других источников. При выборе контрагента и финансового инструмента, используемых при размещении финансовых ресурсов, группа компаний Русолово будет отдавать предпочтение наименее рискованным вложениям с приемлемой ПАО «Русолово» доходностью и оптимальными условиями возможного досрочного изъятия осуществленных вложений.

По итогам 2022 года ключевая ставка ЦБ РФ изменялась 8 раз с максимальным значением 20% годовых, вслед за чем соответственно изменялись ставки по предоставляемым заемным средствам.

В период с 19 сентября 2022 года по настоящее время ключевая ставка остается стабильной с прогнозом умеренного ее изменения.

В указанных условиях вновь становится возможным стратегическое планирование финансовой деятельности ПАО «Русолово», основанное на привлеченном финансировании, что в свою очередь оказывает существенное влияние на возможности руководства Компании по дальнейшему развитию его деятельности, в т.ч. по расширению производственных мощностей и повышению эффективности действующих производств.

Таким образом, финансовые риски ПАО «Русолово» оцениваются как возможные и умеренные.

# 20%

составило максимальное колебание ключевой ставки ЦБ РФ по итогам 2022 года

## Ценовой риск

Под ценовым риском понимается вероятность возникновения непредвиденных финансовых потерь вследствие изменения уровня цен на продукцию предприятия.

Так, в 2022 году изменение биржевой цены на олово происходило в диапазоне от 17 700 до 50 050 долларов США за 1 метрическую тонну. То есть колебания достигали почти 300 процентов. Указанные факты говорят об имевшейся высокой волатильности рынка реализации олова в 2022 году. При этом минимальное значение достигнуто 1 ноября 2022 года, после чего происходит постепенный рост котировок металла, среднее значение стоимости которого за период с начала ноября 2022 года по март 2023 года составляет около 24 860 долларов США. Таким образом, можно сделать вывод о достижении оловом «ценового дна» в конце прошлого года, стабилизации рынка и наличии положительных перспектив его дальнейшего развития.

Факторы, которые будут поддерживать цену олова в перспективе:

- Олово остается незаменимым металлом при производстве электроники, а также в химической, пищевой промышленности и животноводстве. Продолжают развиваться новые сферы применения олова (производство аккумуляторов, новых марок стали, солнечных батарей).
- Эластичность спроса на олово близка к нулю (субституты в основных сферах применения отсутствуют). Спрос на металл напрямую зависит от степени деловой активности в сферах, где он применяется.
- Предложение олова в среднесрочной перспективе будет ограничено ввиду отсутствия инвестиций в новые проекты, с одной стороны, и истощения крупных месторождений – с другой.

Таким образом, ценовой риск оценивается как значительный, но маловероятный.

## Риск изменения процентной ставки

# 7,5%

составила ключевая ставка на дату публикации данного отчета

Под риском изменения процентной ставки понимается вероятность изменения ключевой ставки ЦБ РФ.

Изменение ключевой ставки ЦБ РФ оказывает влияние на ПАО «Русолово» посредством корректировки его политики по привлечению заемных средств, так как ее рост приводит соответственно к росту процентных ставок на долговом рынке.

Как уже отмечено ранее, в 2022 году ключевая ставка ЦБ РФ пересматривалась 8 раз. Связано это было во многом с действиями недружественных стран, введением ими рестрикций в отношении России и соответствующими ответными действиями со стороны Банка России.

На момент публикации отчета ключевая ставка составляет 7,5 % (на 9 марта 2023 года)

Так как в последние годы в России применяется таргетирование инфляции посредством ключевой ставки, то в настоящее время Центробанк прогнозирует размер средней ключевой ставки в 2023 году в диапазоне 6,9-9,2 % годовых.

С учетом изложенного риск изменения процентной ставки оценивается как значительный и возможный.

## Динамика ключевой ставки ЦБ РФ в 2022-2023 гг.

Дата	14.02.2022	28.02.2022	11.04.2022	05.02.2022	27.05.2022	14.06.2022	25.07.2022	19.09.22	Наст. время
Значение ключевой ставки ЦБ РФ, %	9,5	20	17	14	11	8	8	7,5	7,5

## Макроэкономические риски. Валютный риск

Под валютным риском понимается риск убытков вследствие неблагоприятного изменения курсов иностранных валют.

ПАО «Русолово» подвержено рискам, связанным с изменением курсов иностранных валют, установленных Банком России, так как биржевые котировки на олово оцениваются исторически в долларах США. Кроме того, колебания валютного курса могут оказать влияние на общий уровень деловой активности в Российской Федерации, что, в свою очередь, повлияет на изменения в объемах операций на рынке ценных бумаг страны и, соответственно, может повлиять на финансовое положение ПАО «Русолово». Золотовалютные резервы (ЗВР) России на конец года составили 577,5 млрд долл. США., на конец февраля текущего года – 580,7. При этом часть из них по-прежнему остается «замороженной» на фоне введения недружественными странами ряда ограничений в отношении отдельных российских физических лиц, компаний, банков и Центрального Банка РФ после начала РФ специальной военной операции по защите русскоязычного населения Донбасса в феврале 2022 года. Вместе с тем в Правительстве РФ заявляют об отсутствии рисков для финансовой устойчивости финансовой системы России.

ЗВР России находятся на близком к максимальному уровню за все время их накопления и в случае необходимости смягчат колебания валютного курса, даже несмотря на их частичную «заморозку».

Политика ЦБ РФ также направлена на контроль за курсом национальной валюты.

Вместе с тем исключить дальнейшие краткосрочные колебания курса нельзя, в связи с чем данный риск рассматривается как возможный, а его влияние – умеренное.

На 31 декабря 2022 года курс рубля РФ по отношению к доллару США составлял – 70,34 руб., по состоянию на дату подготовки обзора (31 марта 2022 года) – 77,09 руб. за 1 долл. США. При этом, на пике волатильности курс доходил до 120,38 руб. за 1 долл. (11 марта 2022 года). Одновременно в бюджете РФ на 2023 год заложен диапазон курса доллара США по отношению к рублю РФ в пределах 68,3-72,2 руб. Аналитики валютного рынка также не прогнозируют резких колебаний курса основных мировых валют в 2023 году.

Таким образом, риски умеренного продолжения роста валюты сохраняются, однако понастоющему значительного ослабления рубля, вероятно, удастся избежать из-за благоприятной конъюнктуры на сырьевых рынках, эффективной переориентации российской экономики с европейского на азиатский рынок, реализации политики импортозамещения, а также поддержания деловой активности в РФ на высоком уровне.

## Риск потери ликвидности

Под риском потери ликвидности понимают риск, при реализации которого ПАО «Русолово» не сможет выполнить свои финансовые обязательства при наступлении срока их исполнения. Осмотрительное управление риском ликвидности предполагает поддержание достаточного объема денежных средств и высоколиквидных активов на необходимом уровне, а также возможность генерирования денежных средств от текущей деятельности в требуемом количестве и в определенные сроки.

Финансовые власти развитых экономик будут поддерживать спрос и цены на конечную продукцию «Русолово» на необходимом уровне (по причине опасения дефицита по ряду товарно-сырьевых позиций), что в совокупности со стабильным курсом рубля обеспечит достаточную рублевую массу, которая позволит компенсировать все расходы, финансируемые в национальной валюте. Учитывая невысокую долю расходов в иностранной валюте, в отсутствие рыночного, валютного и процентного рисков финансовое положение ПАО «Русолово» рассматривается как стабильное.

В настоящее время риск потери ликвидности отсутствует.

## Правовые риски

Возникновение правовых рисков, связанных с деятельностью ПАО «Русолово», обусловлено как внутренними, так и внешними факторами.

Внутренние факторы различны, но сводятся к уровню компетенции кадров, отвечающих за правовое сопровождение деятельности оловодобывающего дивизиона Холдинга «Селигдар».

Внешние факторы также многогранны и не зависят от уровня компетенции сотрудников «Русолово». К внешним факторам можно отнести: несовершенство правовой системы (отсутствие достаточного правового регулирования, противоречивость законодательства, его подверженность изменениям, некорректная правоприменительная практика); нарушения клиентами и контрагентами условий договоров; недобросовестная конкуренция других участников рынка и т.д.

В целях обеспечения поддержания правового риска на приемлемом уровне и уменьшения (исключения) возможных убытков ПАО «Русолово» на постоянной основе осуществляется мониторинг изменений законодательства Российской Федерации.

Кроме того, компанией приняты порядки и процедуры, предусматривающие обеспечение правомерности совершаемых ПАО «Русолово» сделок (в частности, порядок согласования условий договоров до их заключения; порядок принятия решений о совершении сделок, а также контроль их осуществления в соответствии с полномочиями, предусмотренными учредительными и внутренними документами; установление подотчетности руководителей подразделений ПАО «Русолово»).

**Компанией на регулярной основе проводятся мероприятия, обеспечивающие повышение квалификации специалистов, отвечающих за основные направления деятельности «Русолово».**

Таким образом, соблюдение в компании принятых процедур и дальнейшее совершенствование профессиональных навыков персонала минимизирует правовые риски, а в случае их наступления они не окажут существенного влияния на деятельность ПАО «Русолово».

## Риски ужесточения экологических требований (экологические и климатические риски)

На протяжении последних лет в России происходит систематическое ужесточение экологических требований к промышленным предприятиям, меняются регламенты и процедуры получения разрешительных документов в экологической сфере. Государственный надзор за соблюдением экологических требований усиливается.

ПАО «Русолово» на протяжении всего периода существования осуществляло ответственный подход к вопросу природопользования. Так, на предприятии на постоянной основе ведется работа по следующим направлениям:

- использование водных ресурсов;
- рекультивация земель;
- сохранение биоразнообразия;
- управление эксплуатацией хвостохранилищ;
- охрана атмосферного воздуха;
- управление отходами.

В рамках программы управления рисками ПАО «Русолово» проводит следующие мероприятия:

- разработка и утверждение плана мероприятий по сокращению выбросов;
- разработка и утверждение плана мероприятий по обращению с отходами в соответствии с технологическими картами проведения буровых и обогатительных работ;
- разработка программы повышения экологической эффективности обогатительных фабрик;
- проведение экспериментов по применению безопасных реагентов и коагулянтов;
- участие представителей компании в заседаниях региональных рабочих групп ведомств и министерств.

С учетом изложенного экологический и климатический риски оцениваются как умеренные и маловероятные.

## Риски безопасности в сфере IT

Под риском безопасности в сфере IT понимается вероятность несанкционированного доступа, использования, раскрытия, искажения, изменения, исследования, записи или уничтожения информации. Данный риск может реализоваться как следствие действия третьих лиц, например, при использовании злоумышленниками информационных технологий (кибератаки, компьютерные вирусы, взлом почты и т.д.), так и в результате действия/бездействия сотрудников ПАО «Русолово» (ненадлежащее состояние серверного оборудования, перегрузка сетей, ухудшение работы программного обеспечения и т.д.). Все эти события способны нанести ущерб организации вследствие наличия в информационной инфраструктуре компании уязвимостей.

В рамках программы управления рисками в сфере IT компания проводит следующие мероприятия:

- реализация Политики в области кибербезопасности (информационной безопасности);
- разработка внутренних стандартов и правил информационной безопасности;
- защита персональных данных, инсайдерской информации и коммерческой тайны;
- защита существующих ресурсов программными и техническими средствами;

- классификация используемых информационных ресурсов и оценка их рисков в части информационной безопасности;
- управление доступом к информационным ресурсам и информационная безопасность всех используемых автоматизированных систем управления на предприятиях;
- постоянный контроль существующих и потенциальных угроз, анализ возможных уязвимостей, мониторинг доступа, защита от утечек коммерческой информации;
- подготовка к приведению сертификации системы менеджмента информационной безопасности по стандарту ISO/IEC 27001 (ГОСТ Р ИСО/МЭК 27001).

С учетом изложенного риски безопасности в сфере IT оцениваются как значительные, но маловероятные.

## Репутационный риск

Под репутационным риском понимается риск потери прибыли или поставщиков вследствие неблагоприятного восприятия имиджа компании.

В целях управления рисками ПАО «Русолово» выделяет два потенциальных источника риска потери деловой репутации:

- производственная деятельность Общества;
- реализация Обществом функции внешних коммуникаций.

Наиболее существенным фактором репутационного риска является снижение уровня добычи оловянного концентрата и как следствие неисполнение Обществом обязательств по его поставке контрагентам. Обществом принимаются исчерпывающие меры, направленные на нивелирование операционно-технологических рисков, а также своевременное и полное информирование заинтересованных сторон, согласно установленным организационно-распорядительными документами Общества.

В рамках реализации функции внешних коммуникаций существенными факторами риска является уровень осведомленности заинтересованных сторон о деятельности Общества. В целях снижения вероятности наступления репутационного риска Обществом формализованы механизмы взаимодействия с заинтересованными сторонами, порядок осуществления внешних коммуникаций. Общество руководствуется принципами оперативности и полноты предоставления информации.

Кроме того, Положением об информационной политике определены правила и подходы к раскрытию информации, цели и принципы раскрытия обязательной и дополнительной информации, способствующей повышению информационной открытости и прозрачности отношений между Обществом и акционерами, кредиторами, потенциальными инвесторами Общества, профессиональными участниками рынка ценных бумаг, государственными органами, а также иными заинтересованными лицами.

Таким образом, риск возникновения у Общества убытков в результате потери деловой репутации оценивается как маловероятный.

## Прочие риски. Инвестиционные риски

Под инвестиционными рисками понимаются события, наступление которых приведет к изменению и/или отклонению основных параметров инвестиционных проектов ПАО «Русолово», в частности: сроков реализации, утвержденных бюджетов, производственно-технологических параметров, а также их эффективности и прочих параметров.

В рамках программы управления инвестиционными рисками компания проводит следующие мероприятия:

- проведение перспективных геологоразведочных работ с актуализацией производственных и технологических показателей по утвержденным проектам с учетом текущего состояния реализации инвестиционных проектов;
- проведение геологического моделирования;
- проведение внешнего аудита достоверности контуров рудной залежи;
- проведение мероприятий по корректировке планов работ по фактически отработанным рудным объемам;
- создание горно-геологической базы данных;
- создание единой информационной базы для всех участников проекта;
- разработка механизма предварительной экспертизы проектов на первоначальном этапе планирования;
- проведение моделирования планов развития горных работ в горно-геологических базах данных;
- формирование системы мотивации в рамках проектного финансирования;
- разделение полномочий по управлению проектом и его финансированием, обеспечение прозрачности тендерных процедур и управление контрактной деятельностью, контроль за взаимодействием с подрядчиками, контроль стоимости, сроков исполнения и качества работ, контроль отклонения фактических показателей проекта от целевых;
- организация процесса пост-аудита инвестиционного проекта;
- разработка и утверждение инструкции, регулирующей возможность внесения изменений в действующий проект в части отступления от ранее согласованного порядка действий в рамках проекта, условий проекта, состава возводимых объектов и реализуемых мероприятий;
- совершенствование стандартов работы, развитие цифрового документооборота и программного контроля реализации проектов;
- разработка регламента по инвестиционной деятельности;
- разработка и утверждение решением правлением Общества инвестиционной программы и другие мероприятия.

Таким образом, риск возникновения у ПАО «Русолово» убытков в результате реализации инвестиционной деятельности оценивается как значительный, но маловероятный



## Риск неплатежей контрагентов

Основной источник выручки для Компании — это реализация оловянного концентрата. Систематические неплатежи со стороны покупателей потенциально могут стать угрозой для деятельности компании. Принимая этот факт, ПАО «Русолово» уменьшило вероятность данного риска путем расширения рынков сбыта и утвердило оптимальный способ оплаты готовой продукции. Так, 60% готовой продукции идет на внутренний рынок, 40% — на внешний. При этом поставки на внутренний рынок осуществляются по 80%-ной предоплате за продукцию. При поставках на внешний рынок данный показатель составляет 90%. Кроме того, многолетнее сотрудничество с проверенными покупателями сводит данный риск к минимуму.

Таким образом, риск неплатежей контрагентов «Русолово» оценивается как умеренный, но маловероятный.

## Риски, связанные с обращением ценных бумаг компании (фондовые риски)

ПАО «Русолово» является эмитентом ценных бумаг, торгуемых на Московской бирже, что накладывает на Компанию обязательства в области раскрытия информации. Изменение стоимости ценных бумаг не оказывает влияния на деятельность компании.

## Риск развития неблагоприятной эпидемиологической обстановки в связи с распространением новой коронавирусной инфекции (COVID-19)

В целях снижения заболеваемости строго выполняются рекомендации Роспотребнадзора по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения в связи с распространением новой коронавирусной инфекции (далее – COVID-19).

Для обеспечения безопасной работы ПАО «Русолово» проведены следующие мероприятия:

- работники, осуществляющие работу из дома, обеспечены компьютерной техникой;
- ограничено количество контактов сотрудников, работающих на рабочих местах;
- организовано тестирование работников на наличие коронавирусной инфекции и антител к ней;
- работники обеспечены средствами защиты (маски, перчатки, санитайзеры).

В настоящее время ситуация с распространением COVID-19 оценивается как контролируемая и связанный с этим риск развития неблагоприятной эпидемиологической обстановки оценивается как маловероятный.

### Динамика рисков по отношению к 2021 году: увеличение, уменьшение, без существенных изменений

№	Наименование риска	Динамика риска
1	Макроэкономические риски. Валютный риск	Увеличение
2	Риск изменения процентной ставки	Увеличение
3	Страновые и региональные риски	Увеличение
4	Рыночные риски	Увеличение
5	Инвестиционные риски	Без существенных изменений
6	Ценовой риск	Без существенных изменений
7	Производственные риски	Уменьшение
8	Финансовые риски	Без существенных изменений
9	Риск потери ликвидности	Без существенных изменений
10	Риск неплатежей контрагентов	Увеличение
11	Правовые риски	Без существенных изменений
12	Риски, связанные с обращением ценных бумаг компании	Без существенных изменений
13	Риск несчастных случаев на производстве	Увеличение
14	Риск развития неблагоприятной эпидемиологической обстановки в связи с распространением новой коронавирусной инфекции (COVID-19)	Уменьшение
15	Экологические риски (ужесточения экологических требований)	Без существенных изменений
16	Риски безопасности в сфере IT	Уменьшение

\*с учётом информации о событиях после отчетной даты

### Раскрытие информации о событиях после отчетной даты.

В 2023 году рядом стран продолжается проведение санкционной политики в отношении государственного долга Российской Федерации и активов ряда российских банков, а также персональные санкции в отношении ряда физических лиц.

В связи с ростом геополитической напряженности наблюдается существенный рост волатильности на фондовых и валютных рынках.

Тем не менее ожидается, что данные события могут повлиять на деятельность российских компаний из различных отраслей, вследствие чего Правительством РФ разрабатываются и реализуются на постоянной основе различные мероприятия по поддержке экономики на необходимом уровне.

ПАО «Русолово» расценивает данные события в качестве не корректирующих событий после отчетного периода, количественный эффект которых невозможно оценить на текущий момент с достаточной степенью уверенности.

В настоящее время руководство компании проводит анализ возможного воздействия изменяющихся микро- и макроэкономических условий на финансовое положение и результаты деятельности ПАО «Русолово».



# ОЭЗ

## Устойчивое развитие

Деловая этика и права человека	86
Наши сотрудники	89
Охрана труда и промышленная безопасность	107
Поддержка местных сообществ и благотворительность	110
Инновации и автоматизация	114
Изменение климата и энергоэффективность	117
Охрана окружающей среды и экологическая ответственность	124



## Деловая этика и права человека

### Общий подход группы компаний к соблюдению прав человека и бизнес этике

Дочерние предприятия ПАО «Русолово» считают соблюдение прав и свобод человека важным элементом современной корпоративной стратегии и уделяют этому направлению особое внимание.

В своей деятельности оловодобывающий группа компаний Русолово стремится обеспечить полное и безусловное соблюдение прав человека в соответствии с Конституцией Российской Федерации, Социальной Хартией российского бизнеса, а также общепризнанными принципами и нормами международного права, в т.ч. Всеобщей декларацией прав человека Организации Объединенных Наций, Декларацией основополагающих прав и принципов в сфере труда Международной организации труда, принципами Глобального договора ООН, Конвенция по ликвидации всех форм расовой дискриминации (1965 год), Конвенция о ликвидации всех форм дискриминации в отношении женщин (1979 год), Конвенция о правах ребенка (1989 год), Международная конвенция о защите прав трудящихся-мигрантов и членов их семей (1990 год) и др.

В настоящее время ввиду развития дочерних предприятий ПАО «Русолово» официальное присоединение к хартиям, декларациям и иным документам, рекомендуемым или предписывающим соблюдение прав человека, планируется в будущем. Работа по соблюдению прав человека рассматривается как один из важных аспектов деятельности ПАО «Русолово».

ПАО «Русолово» гарантирует полное соблюдение прав человека во всех сферах деятельности компании и ее дочерних и зависимых обществ, а в случае выявления нарушения этих прав, принимает соответствующие меры для предотвращения и устранения этих нарушений. Этой же позиции ПАО «Русолово» ожидает от всех своих деловых партнеров, поставщиков и подрядчиков. Компания признает, что государства в пределах своей юрисдикции обязаны защищать права человека и сотрудничает с государственными органами.

Позиция ПАО «Русолово» в области прав человека распространяется на весь персонал. В своей деятельности компания руководствуется принципами, закрепленными в Конституции РФ:

- Свобода мысли и слова;
- Свобода информации;
- Право на создание общественных объединений;
- Право на проведение публичных мероприятий;
- Право на участие в управлении делами государства;
- Право на обращение в государственные органы и органы местного самоуправления, а также права, закрепленные в ст.21 Трудового кодекса РФ «Основные права и обязанности работника».

ПАО «Русолово», его дочерние и зависимые общества не используют детский труд, за исключением случаев, разрешенных трудовым законодательством РФ и подзаконными актами, где лица, не достигшие 18 летнего возраста, могут привлекаться для выполнения легких работ, не причиняющих какого-либо ущерба здоровью, развитию или школьному обучению; могут трудоустроиваться в рамках стажировочных программ при условии, что выполнение соответствующих

трудовых обязанностей не будет наносить какого-либо ущерба здоровью или развитию этих лиц. Например, в ПАО «Русолово» действуют летние трудовые отряды, в которых школьники смогут проявить свои способности к труду и получить первую заработную плату.

### Планы ПАО «Русолово» по работе в области деловой этики и прав человека на 2023 год

ПАО «Русолово», его дочерние и зависимые общества не используют принудительный и обязательный труд; не принимают дискриминацию ни в какой форме (по полу, национальности, расе, цвету кожи, наличию детей, политическим убеждениям и т.д.).

В компании соблюдаются требования законодательства об отсутствии дискриминации по полу при приеме на работу: 27% сотрудников составляют женщины и 73% -- мужчины (большая часть – рабочие). Недопустимость дискриминации закреплена во многих международных правовых актах (Всеобщая декларация прав человека от 10 декабря 1948 года, Декларация МОТ об основополагающих принципах и правах в сфере труда от 19 июня 1998 года и др.). ПАО Русолово» стремится максимально соблюдать равенства трудовых прав и свобод, который регламентирован ст. 37 Конституции РФ и трудовым законодательством (ст. 2-4, ст. 64, ст. 132 Трудового кодекса). За нарушение нормативно-правовых актов в области дискриминации, регламентированного действующим законодательством РФ, предусмотрена дисциплинарная, административная и уголовная ответственность.

ПАО «Русолово», его дочерние и зависимые общества стремятся обеспечивать общепринятые нормы деловой этики, основываясь на принципах справедливости и честности во взаимоотношениях с заинтересованными сторонами, в т.ч.:

- придерживаться принципов добросовестной конкуренции, с уважением относиться к конкурентам, не прибегать к незаконным формам экономической борьбы;
- соблюдать действующее применимое законодательство, а также все установленные законодательством правила участия/проведения закупочных процедур;
- не допускать конфликтов интересов, которые могут поставить под угрозу доверие к компании и осуществление независимого суждения при принятии решений, и для предотвращения такого конфликта интересов проявлять разумную осторожность и осмотрительность.

### В ПАО «Русолово» при согласовании проектов договоров учитываются общепринятые нормы деловой этики.

В отчетном периоде в компании был разработан проект Положения о корпоративной культуре и деловой этике, который находится на утверждении. В 2023 году ПАО «Русолово» планирует разработать утвердить и ввести в действие Политику по защите прав и свобод человека, а также Положение о порядке получения и рассмотрения жалоб в части нарушения прав человека, дискриминации в трудовых отношениях, защиты прав малочисленных народов и е иных обращений граждан и работников ПАО «Русолово», его дочерних и зависимых обществ.

## Проводимая работа по обеспечению соблюдения прав человека

В компании ежедневно проводится работа по обеспечению соблюдения прав человека.

Работники, а также иные лица имеют возможность обратиться к руководству ПАО «Русолово» по личным вопросам, в т.ч. в части нарушения/соблюдения прав человека в письменном виде в соответствии с действующим законодательством РФ, в т.ч. «Трудовой кодекс Российской Федерации» от 30.12.2001 N 197-ФЗ, Федеральный закон от 02.05.2006 N 59-ФЗ «О порядке рассмотрения обращений граждан Российской Федерации». Обращение/жалоба регистрируется и передается на визирование руководителю соответствующей организации. Руководитель организации визирует обращение для дальнейшей его передачи в юридический отдел и в соответствующий отдел предприятия для совместной подготовки мотивированного ответа. Ответ подготавливается в сроки, указанные в обращении, и, как правило, не превышает 10 дней. Ответ за подписью руководителя организации направляется/передается с нарочным заявителю.

В 2022 году жалоб и исков, связанных с нарушением прав человека (в т.ч. уязвимых категорий, коренных народов), руководству ПАО «Русолово» или в судебные органы не подавалось, в связи с чем оценить эффективность действующего в компании подхода невозможно.

## Наши сотрудники

**Описание, основные принципы и цели кадровой и социальной политики ПАО «Русолово».**  
**Механизмы внесения предложений сотрудниками.**  
**Внутренняя и внешняя оценка эффективности существующей политики. Планы в области кадровой и социальной политики на 2023 год и среднесрочную перспективу.**

Кадровая политика – составная часть стратегически ориентированной политики организации. Ключевая цель кадровой политики ПАО «Русолово» – формирование коллектива, который эффективно работает на благо всей компании, в котором комфортно каждому отдельному работнику, обеспечение оптимального баланса процессов обновления и сохранения численного и качественного состава кадров в его развитии в соответствии с потребностями самой организации, требованиями действующего законодательства, состоянием рынка труда, а также залог успешного выполнения стоящих перед компанией задач.

На протяжении всего периода деятельности ПАО «Русолово» придерживается ее главных принципов:

- Своевременное обеспечение предприятия персоналом в необходимом количестве и качестве;
- Открытость и прозрачность (подбор персонала на вакантные должности/профессии на открытом рынке; нацеленность на долгосрочные отношения с сотрудниками при соблюдении требований законодательства и принципов социального партнерства; принятие кадровых решений, учитывающих мнение руководителей). Компания готова принять на работу любого специалиста, если он обладает соответствующей квалификацией, без учета опыта работы в этой организации.
- Подбор, обучение и распределение кандидатов, обеспечивающих максимальную экономическую эффективность;
- Развитие каждого работника для его профессиональной реализации, обеспечивающей дальнейшую материальную и нематериальную мотивацию;
- Создание и поддержание комфортных условий пребывания персонала на производственных объектах ПАО «Русолово» и его дочерних и зависимых обществ, акцент на досуговые и культурные аспекты проживания;
- Формирование бригад из сотрудников со схожими личностными характеристиками;
- Особые требования при приеме на работу к здоровью персонала, организация регулярной диспансеризации сотрудников за счет средств ПАО «Русолово», сотрудничество со страховыми компаниями;
- Разработка комплексной программы социальной адаптации сотрудников;
- Проведение систематической проверки безопасности рабочих мест;
- Строгий контроль профессиональной адаптации и усвоения требований по технике безопасности;
- Регулярное обучение сотрудников рабочих специальностей по технике безопасности и охране труда;
- Поднятие престижа рабочих специальностей;
- Сотрудничество с учебными заведениями, центрами занятости;
- Систематический анализ уровня удовлетворенности работников условиями труда, поставленными задачами, заработной платой и организацией в целом.

## В основе социальной политики управления персоналом ПАО «Русолово» заложен принцип удовлетворенности сотрудников и уверенности в своем Работодателе.

Целями социальной политики являются:

1. Ежегодное совершенствование системы мотивации персонала, расширение социального пакета в соответствии с ростом производительности труда, личным вкладом работников в деятельность компании. Поддержание достойной заработной платы в условиях конкуренции на рынке труда;
2. Развитие социального партнерства с учетом интересов и желаний работников;
3. Поддержание высокого уровня квалификации работников посредством постоянного обучения и повышения квалификации/переквалификации;
4. Обеспечение комфортной психологической атмосферы в подразделениях, развитие корпоративной культуры.

## Оценка внутренней и внешней кадровой политики напрямую зависит от основных целевых показателей эффективности кадровой политики.

К целевым показателям эффективности кадровой политики ПАО «Русолово» относятся:

1. **Укомплектованность штата (минимальное количество вакансий).** На конец 2022 года показатель по производственному комплексу Солнечный составил 79,8%, по производственному комплексу Правоурмийский -78,6%, «Русолово» -80.3%. Итого общий показатель укомплектованности штата по оловодобывающему дивизиону Холдинга «Селигдар» был на уровне 78,9%;
2. **Коэффициент текучести кадров (степень удовлетворенности сотрудников).** Снижение этого показателя достигается за счет мотивации персонала материальным стимулированием, ротацией сотрудников, не материальным поощрением, обучением и другими инструментами, которые создают для работника дополнительную ценность и формируют лояльность к Работодателю, а для компании являются конкурентными преимуществами на рынке труда. По итогам 2022 года показатель составил 24,9%;
3. **Производительность труда.** По результатам 2022 года показатель производительности труда зафиксировался на уровне 3,5 т олова/чел. На протяжении нескольких лет данный показатель имел незначительные изменения, что говорит о стабильном и успешном развитии компании, ее высокой конкурентоспособности.
4. **Высокий уровень квалификации работников (уровень образования-высшее, средне-специальное, среднее, базовое).**
5. **Соблюдение правильных соотношений в заработной плате отдельных категорий работников в соответствии с количеством и качеством их труда при установленном размере общего фонда заработной платы.**
6. **Соотношение качества персонала к его количеству.**

Высокий показатель укомплектованности штата подтверждает привлекательность ПАО «Русолово» как работодателя с точки зрения уровня заработных плат, условий труда, направлений развития т.д.. Для регионов, в которых компания ведет свою деятельность, это обеспечивает привлечение новой рабочей силы, а для «Русолово» - бесперебойную работу его предприятий.. Основными причинами естественной текучести кадров являются различные жизненные обстоятельства сотрудников, климатические условия, здоровье и т.д.

Производительность труда, как один из основных показателей эффективной кадровой политики, оказывает влияние на себестоимость, выпускаемой дочерними компаниями ПАО «Русолово», продукции. Рост производительности труда позволяет компании стабильно увеличивать объе-

мы производства оловянного концентрата. Стабильность высокого уровня данного показателя позволяет ПАО «Русолово» оценивать свой персонал как высокопроизводительный, стимулировать его работоспособность дополнительными материальными и нематериальными бонусами, повышать уровень конкурентоспособности бизнеса среди других компаний, - предлагать рынку качественную продукцию по более низкой цене, чем конкуренты, развивать бизнес за счет высвободившихся средств и получать более высокую прибыль, а также создавать больше рабочих мест.

## В рамках совершенствования кадровой политики, руководство ПАО «Русолово» регулярно проводит анализ обратной связи от сотрудников, а также готово рассмотреть любые предложения от местных органов управления, профильных образовательных учреждений и других заинтересованных лиц вне зависимости от формы, в которой они поступили – устной или письменной.

Планы компания на ближайшие годы:

1. Соблюдение основных целевых показателей для реализации эффективной кадровой политики.
2. Контроль коэффициента текучести кадров и разработка мероприятий по его снижению.
3. Организация летних трудовых отрядов.
4. Развитие направления целевой подготовки специалистов, которое обеспечит компанию высококвалифицированными кадрами по нужным специальностям.
5. Участие сотрудников ПАО «Русолово» и его дочерних компаний во всероссийских и региональных мероприятиях (олимпиады, соревнования, конкурсы и т.д.).
6. Дальнейшее усовершенствование социально-бытовых условий сотрудников.
7. Ежедневный контроль качества питания (в случае выявления его ухудшения будет рассмотрен вопрос о смене поставщика продуктов питания на производственные участки).

Внутренние документы, регулирующие кадровую и социальную политику ПАО «Русолово»:

1. Правила внутреннего трудового распорядка;
2. Организационная структура;
3. Положение о премировании работников;
4. Положение о предоставлении дополнительных социальных гарантий, льгот и компенсаций работникам;
5. Положение об оплате труда руководителей, специалистов, служащих и рабочих;
6. Положение об обработке, порядке сбора, хранении и использовании персональных данных работников;
7. Положение о служебных командировках;
8. Положение об информационной политике;
9. Положение о службах;
10. Положение о конфликте интересов;
11. Регламент о порядке проведения служебного расследования;
12. Антикоррупционная политика;

13. Приказ о режиме рабочего времени;
14. Должностные/рабочие инструкции.

## Производственный комплекс Солнечный

1. Правила внутреннего трудового распорядка;
2. Организационная структура;
3. Положение о предоставлении дополнительных социальных гарантий, льгот и компенсаций работникам;
4. Положение о премировании работников;
5. Показатели, условия начисления и размеры премирования работников;
6. Положение об оплате труда работников;
7. Правила внутреннего распорядка обогатительной фабрики;
8. Правила внутреннего распорядка рудника;
9. Положение о производственной бригаде и бригадире;
10. Положение о наставничестве;
11. Положение о пропускном внутриобъектовом режиме на производственных объектах;
12. Положение о молодом специалисте;
13. Положение о защите персональных данных работников;
14. Положение о служебных командировках;
15. Положение об аттестации работников;
16. Приказ о режиме рабочего времени;
17. Должностные/рабочие инструкции.

## Производственный комплекс Правоурмийский

1. Правила внутреннего трудового распорядка;
2. Организационная структура;
3. Положение о премировании работников;
4. Положение о предоставлении дополнительных социальных гарантий, льгот и компенсаций работникам;
5. Показатели, условия начисления и размеры премирования работников;
6. Положение об оплате труда работников;
7. Положение о производственных бригадах и бригадирстве;
8. Положение о наставничестве;
9. Правила внутреннего распорядка в вахтовом поселке;
10. Положение о пропускном внутриобъектовом режиме на производственных объектах;
11. Положение о молодом специалисте;
12. Положение о защите персональных данных работников;
13. Положение о служебных командировках;
14. Положение об аттестации работников;

15. Приказ о режиме рабочего времени;
16. Положение о вахтовом методе работ;
17. Должностные/рабочие инструкции.

### Анализ воздействия кадровой и социальной политики ПАО «Русолово» на территории присутствия, взаимодействие с местными органами управления, образовательными учреждениями.

Для работы в регионах расположения своих основных производственных мощностей ПАО «Русолово» привлекает как местных жителей, так и резидентов других регионов России. Так доля созданных рабочих мест в 2022 году по Солнечному району Хабаровского края в разрезе предприятий составила:

- «Русолово» - 0,2%
- производственный комплекс Правоурмийский - 4,7%
- производственный комплекс Солнечный К - 9,2%

от всех компаний региона.

ПАО «Русолово» активно работает с молодежью и взаимодействует со школами, средне-специальными и высшими учебными заведениями России: проводит презентации, организует прохождение практики, стажировки, проводит экскурсии на производственные комплексы. Компания регулярно принимает участие в Ярмарках вакансий, в т.ч. для выпускников учебных заведений, проходящих в разных регионах Российской Федерации.

В компании действует комплексная программа, направленная на профориентацию, адаптацию и развитие компетенций будущих работников, которая включает в себя летние трудовые отряды с развивающей и профориентирующей программой для школьников, Дни открытых дверей, производственную и преддипломную практику, целевое обучение для студентов, стажировку и участие в программах развития для молодых специалистов.

ПАО «Русолово» и его дочерние и зависимые общества активно сотрудничают с местными центрами занятости и муниципальными органами исполнительной власти в части кадрового обеспечения и привлечения сотрудников из других регионов РФ в Хабаровский край, а также с медицинскими организациями в части проведения медицинских осмотров и оказания помощи.

29 сентября 2022 года между производственным комплексом Правоурмийский и КГБ ПОУ «Солнечный промышленный техникум» было подписано Соглашение о сотрудничестве. Совместно с руководством техникума для потребностей компании разработаны программы повышения квалификации и профподготовки «Сепараторщик» (3-4 разряд) и «Стропальщик» (2-4 разряд) в количестве 280 учебных часов по каждой программе с очно-заочной формой обучения с применением дистанционной формы образования. Заключены договоры на прохож-

дение оплачиваемой практики студентов с ГАПОУ «Забайкальский горный колледж имени М.И. Агошкова», КГБ ПОУ «Солнечный промышленный техникум», ДВФУ и Иркутским университетом. В декабре 2022 года подписано стратегическое соглашение с Северо-Кавказским горно-металлургическим институтом в целях подготовки специалистов для ПАО «Русолово».

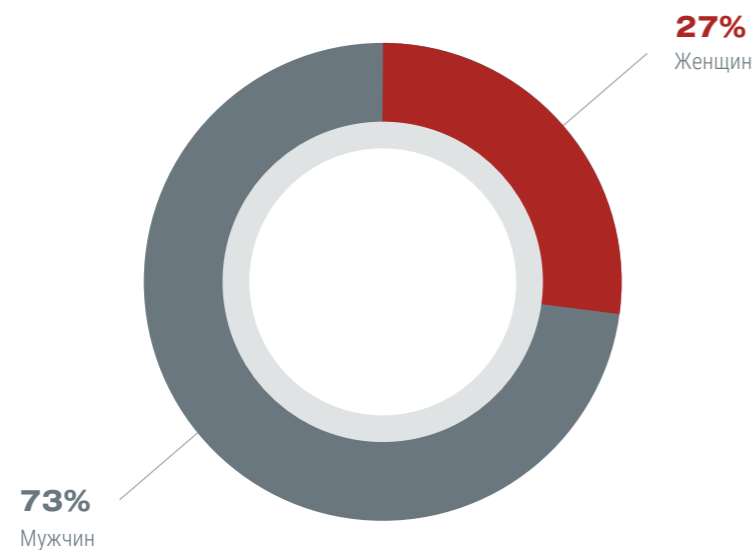
### Численность персонала; структура персонала по полу, возрасту, типу занятости, должности, региону работы. Анализ изменения численности и структуры.

Среднесписочная численность работников ПАО «Русолово» за 2022 год – 942 человек.

В обществе трудоустроено 773 мужчин и 285 женщин.

В ПАО «Русолово» и его дочерних предприятий соблюдаются требования законодательства об отсутствии дискриминации по полу при приеме на работу, так по состоянию на 31 декабря 2022 года трудоустроено 773 мужчин, что составляет 73% от общей численности и 285 женщин - 27% от общей численности.

2022 год



Основная доля персонала ПАО «Русолово» осуществляет свою трудовую деятельность в Хабаровском крае, на территории которого расположены его основные производственные объекты - 983 человека, что составляет 93% от общей численности, при этом 75 человек, работают в г. Москве, что составляет 7% от общей численности персонала.

Доля работников возрастной категории до 30 лет на отчетный период составляла 15,69% от общей численности персонала, 23,16% - работники возрастной категории старше 50 лет, а основная доля персонала - 61,15% ,представлена в возрастной категории от 30 до 50 лет, что указывает на то, что в ПАО «Русолово» работают высококвалифицированные специалисты и руководители с большим опытом работы, в частности, в горнодобывающей промышленности. В ПАО «Русолово» заключаются как бессрочные, так и срочные трудовые договоры на период

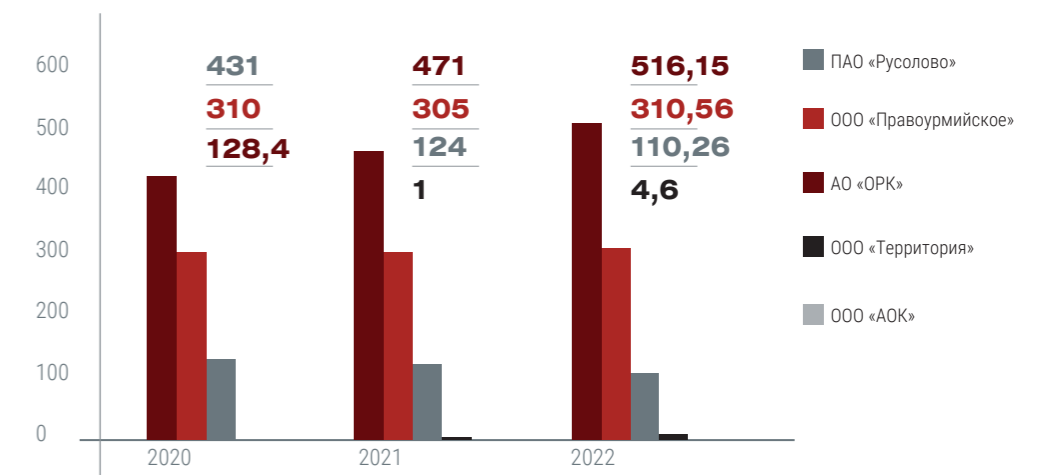
отсутствия основных работников (отпуск, временная нетрудоспособность, отпуска по уходу за ребенком). По состоянию на 31 декабря 2022 года в компании было трудоустроено 1017 человек по бессрочным трудовым договорам и 41 человек по срочным трудовым договорам.

Основную долю в структуре персонала составляют рабочие в количестве 672 человек или 63,5% от общего числа сотрудников ПАО «Русолово» и его дочерних обществ.

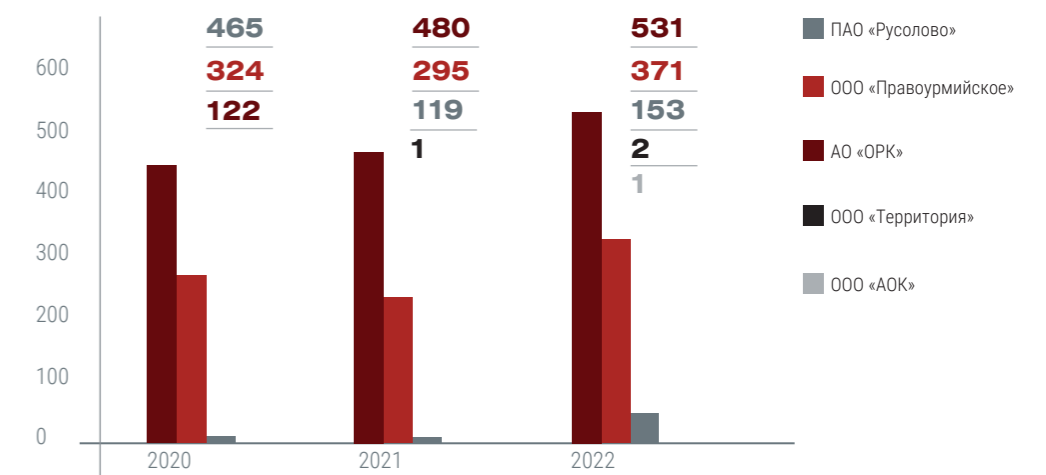
Численность персонала ПАО «Русолово» по отношению к 2021 году выросла на 18%. Динамика роста связана с продолжением реализации инвестиционного проекта «Строительство горно-обогатительного предприятия на базе Правоурмийского оловорудного месторождения с необходимой инфраструктурой» и «Модернизация Солнечной обогатительной фабрики», увеличением объема производства оловянного концентрата на на производственных комплексах Правоурмийский и Солнечный, внедрением новых технологий.

Сводные данные по списочной численности на конец отчетного года и среднесписочной численности соответственно по оловянному дивизиону:

#### Среднесписочная численность сотрудников оловянного дивизиона



#### Списочная численность сотрудников оловянного дивизиона на конец отчетного года





## Политика привлечения и удержания персонала, кадровый резерв, работа с молодежью. Описание программ и проектов.

### Привлечение персонала

Для привлечения персонала в ПАО «Русолово» применяются как внутренние, так и внешние источники подбора.

При открытии вакансии в ПАО «Русолово» в первую очередь рассматриваются кандидаты из внутреннего резерва, что способствует улучшению морального климата в коллективе и повышает лояльность сотрудников. Для привлечения внешних соискателей информация об открытых вакансиях публикуется на сайте компании, в социальных сетях, в региональных печатных СМИ (газеты, профильные издания), размещается на радио, в транспорте, направляется в городские и районные центры занятости населения, а также в кадровые агентства. Компания участвует в программе центра занятости населения по трудоустройству безработных граждан, проводит Дни открытых дверей для местных жителей, организывает встречи с учащимися профильных учебных заведений и т.д.

Сотрудники кадровых служб ПАО «Русолово» оказывают помощь работникам по профпереориентации в процессе работы – сепараторщики, концентраторщики, а также организуют целевое обучение по востребованным специальностям.

В конце отчетного периода ПАО «Русолово» заключило соглашение о сотрудничестве с ФГБОУ-ВО «Северо-Кавказский горно-металлургический институт» г.Владикавказ.

«Русолово» заключило соглашение с Комитетом по труду и занятости Правительства Хабаровского края об участии в программе «Повышение мобильности трудовых ресурсов», в основе которой лежит, прежде всего, комплексная поддержка человека и его семьи при переезде для трудоустройства, забота об обустройстве и безболезненной адаптации на новом месте.

Участие в программе дает работодателю на получение единовременной финансовой поддержки в размере одного миллиона рублей на одного привлеченного работника. По данной Программе граждане – жители Российской Федерации могут переехать на постоянное место жительства в Хабаровский край по программе и получить финансовую поддержку.

В 2022 году в рамках программы «Повышение мобильности трудовых ресурсов» материальную помощь получили 21 сотрудник.

ПАО «Русолово» стремится обеспечить необходимое количество молодых работников на своих предприятиях, обладающих требуемыми профессиональными навыками и корпоративными компетенциями. Поиск и отбор молодых специалистов осуществляется как на рынке труда, так и среди студентов-выпускников ведущих вузов России, учебных заведений среднего и начального профессионального образования, расположенных в регионах присутствия.

В 2022 году в рамках обучения и прохождения практики компания сотрудничала с такими учебными заведениями:

- ГАПОУ «Забайкальский горный колледж имени М.И. Агошкова»
- Дальневосточный Федеральный университет (ДВФУ) г.Владивосток
- АНО ДПО «ДВИПРАЗ»
- КГБ ПОУ Солнечный промышленный техникум
- АНОДПО Учебно-методический центр «Финконт»
- ООО УМЦ «Финконт-Столица»
- ФГАОУВО «Сибирский федеральный университет»
- ФГАОУ ДПО «Комсомольский ЦППК» и др.

### Удержание персонала:

1. Главная причина – зарплата (конкурентоспособная в регионе).
2. Возможности продвижения по службе.
3. Соцпакет, Полисы ДМС, санаторно-курортное лечение (сотрудники предпенсионного возраста).
4. Программы перекрестного обучения, чтобы сотрудники имели широкий набор навыков. В настоящее время получают дополнительное образование по программе «Обогащение полезных ископаемых» (целевое обучение) несколько сотрудников: Отнякин В.Н. – Диспетчер ПТО ПАО РО; Анисимов С.С. – специалист по ГО, АО ОРК; Оловина М.А. – лаборант ПАЛ, АО ОРК; Мартыненко А.А. – специалист по ОТ и ПБ, ООО ПУ.
5. Программа наставничества.
6. Периодическое проведение опроса (анкетирование) сотрудников (о графике работы, условиях труда, уровне заработной платы, психологической обстановке в коллективе и т.д.).
7. Доступность и открытость руководства компании для сотрудников (очень важно, чтобы сотрудник мог обратиться с любым вопросом).
8. Бренд группы компаний ПАО Русолово.
9. Система внутренних коммуникаций организована таким образом, что позволяет постоянно держать персонал в курсе дел группы компаний. Группы в социальных сетях, выпуск газеты для сотрудников компании, новостные бюллетени, конференции специалистов и собрания и т.д. Не следует забывать о той важной работе, которую осуществляет PR-отдел, формируя позитивный имидж группы компаний не только во внешнем пространстве, но и внутри самой.
10. Участие сотрудников в интересных проектах, конференциях, участие в деловых форумах, семинарах и т.д.
11. Компенсация сотрудникам летнего отдыха детей и проезда к месту отдыха.
12. Программа привлечения специалистов из других регионов (описана выше).

ГК Русолово постоянно проводит системную работу по выявлению лучших, перспективных сотрудников; организует их целевую подготовку для дальнейшего продвижения на ключевые управленческие позиции.

Система кадрового резерва предполагает переводы «ценных» высококвалифицированных и опытных работников на руководящие позиции 1-го, 2-го и 3-го уровней. Есть сотрудники, достигающие высоких позиций путем ротации, которые знают свое дело с «0». Для компании такие руководители представляют особую значимость, поскольку они обладают не только бесценным опытом, а также владеют историей своей компании и могут являться отличными наставниками для вновь принимаемых сотрудников не только линейного состава, но и руководителей.

Для ПАО «Русолово» программа кадрового резерва – это гарантия кадровой защищенности и роста эффективности бизнеса, а для работников – это, прежде всего, возможности для развития и карьерного роста.

Т.к. ПАО «Русолово» включает в себя несколько дочерних компаний и является для них управляющей организацией, то молодым специалистам предоставляется большая возможность наработать опыт на рабочих профессиях и в дальнейшем, пройдя обучение или повышение квалификации проявить себя профессионалом по другой специальности и трудоустроиться в управляющую организацию.

## Равенство возможностей, поддержка уязвимых групп

АО «ОРК», ООО «Правоурмийское» дает возможность трудовым мигрантам пользоваться правом свободно распоряжаться своими способностями к труду, так на конец отчетного периода в АО «ОРК» и ООО «Правоурмийское» заключены трудовые договоры с 14 иностранцами, гражданами Украины и Казахстана.

Во исполнение требований закона Хабаровского края «О квотировании рабочих мест для инвалидов в Хабаровском крае» и трудоустройства инвалидов согласно установленной квоты ПАО «Русолово», АО «ОРК», ООО «Правоурмийское» ежемесячно с 01 по 05 число месяца, следующего за отчетным, предоставляет в Центр занятости населения Солнечного района информацию о выделенных рабочих местах для трудоустройства инвалидов в соответствии с установленной квотой для приема на работу инвалидов, о выполнении квоты для приема на работу инвалидов.

Согласно Российскому законодательству Общества создали в счет квоты 8 специальных рабочих мест, для трудоустройства инвалидов (лиц с ограниченными возможностями) по следующим вакансиям (разнорабочий, слесарь-сантехник, оператор электронного набора текста, дворник.). По результатам специальной оценки условий труда данные рабочие места выявлены с классом условий труда 1 класс (оптимальные), что позволяет инвалидам (лицам с ограниченными возможностями) выполнять трудовую функцию по данным должностям.

На предприятиях ПАО «Русолово», АО «ОРК», ООО «Правоурмийское» трудоустроено 3 человека с ограниченными возможностями II и III группы инвалидности.

Для более эффективного поиска кандидатов на вакантные должности Общества регулярно направляется информация о потребности в работниках, наличии свободных мест (вакантных должностей), для лиц с ограниченными возможностями (инвалидов) в КГКУ Центр занятости населения Ванинского, Верхнебуреинского, Нанайского, Ульчского района, района им. Лазо, г. Хабаровска и Хабаровского района, г. Комсомольска-на-Амуре и Комсомольского района, г. Амурска, г. Вяземский, г. Николаевска-на-Амуре, г. Советская Гавань, г. Бикина, Отделение

Хабаровской краевой организации Общероссийской общественной организации «Всероссийское общество инвалидов» Солнечного района.

Размещается регулярно информация о потребности в работниках, наличии свободных мест (вакантных должностей), для лиц с ограниченными возможностями (инвалидов) на информационных досках, расположенных на территории п. Солнечный.

С целью освоения квоты для приема на работу инвалидов, а так же оказания содействия в трудоустройстве безработным и ищущим работу гражданам из числа инвалидов (лиц с ограниченными возможностями) в Солнечном районе, ежегодно проходит рабочая встреча между ПАО «Русолово», АО «ОРК», ООО «Правоурмийское» и КГКУ «Центр занятости населения Солнечного района», в ходе которой прорабатывается вопрос по дальнейшему трудоустройству инвалидов (лиц с ограниченными возможностями) на свободные вакансии, планируется и проводится специализированная ярмарка вакансий для инвалидов (лиц с ограниченными возможностями).

Компания стремится обеспечить безопасные и комфортные условия для сотрудников, партнеров и населения регионов, в которых ведет свою деятельность; обеспечивает социальную защищенность работников и членов их семей, в т.ч. сохранение рабочего места и адаптацию в трудовом коллективе после возвращения из отпуска по уходу за ребенком, оплату отпусков и периодов временной нетрудоспособности, предоставление социальных льгот в соответствии с законодательством РФ, утвержденными распорядительными и локальными нормативными документами.

В организациях ПАО «Русолово» оказывается особая поддержка, в т.ч. и материальная следующим категориям сотрудников:

1. Семьям с детьми до 18 лет;
2. Несовершеннолетним;
3. Инвалидам;
4. Ветеранам боевых действий;
5. Родителям-одиночкам;
6. Родителям, имеющих на иждивении детей-инвалидов несовершеннолетнего возраста;
7. Беременным сотрудницам;
8. Работающим во вредных и/или опасных условиях труда;
9. Работающим в районах Крайнего Севера или приравненных к ним местностях;
10. Привлеченным в регионы Хабаровского края для трудоустройства в наши организации из других субъектов РФ.

Регулируется Положением о социальных гарантиях ПАО «Русолово», утвержденным в 2023 году (ранее это было прописано в других Положениях ГК компании), Трудовым кодексом РФ, Федеральными законами РФ, регулирующими социальную поддержку пенсионеров, военнослужащих, инвалидов и др. категорий граждан. Поддержка состоит в материальном стимулировании в т.ч. оказание материальной помощи в трудных жизненных ситуациях, предоставлении дополнительных дней отпуска, направлении на санаторно-курортное лечение, направление на проф. обучение и др. помощь в каждом рассматриваемом индивидуальном случае.

## Условия труда и методы работы. Показатели производительности труда.

Условия труда на рабочих местах в ГК ПАО «Русолово», в соответствии с результатами проведенной специальной оценкой условий труда, относятся к допустимым и вредным.

С целью непрерывности производства и увеличения объёмов по добыче руды, производству оловянного концентрата, для эффективного поддержания основного производства в зимний период, в ООО «Правоурмийское» в круглогодичном режиме ведутся работы вахтовым методом с двумя режимами вахт: 2 месяца работы/один месяц междувахтового отдыха, 1,5 месяца работы/1,5 междувахтового отдыха.

В АО «ОРК» работы проводятся в круглогодичном режиме. Добыча руды осуществляется подземным способом. Работники основного производства работают в многосменном режиме по скользящему графику (суммированный учет рабочего времени).

## Для сотрудников ПАО «Русолово» в соответствии с ТК РФ установлена нормальная продолжительность рабочего времени, пятидневная рабочая неделя, с предоставлением 2-х выходных дней.

По сравнению с 2021 годом, в отчетном периоде значительно улучшились условия труда в компании: в АО «ОРК» введен в эксплуатацию новый корпус общежития в здании АБК на руднике Молодежный; в столовой установили новое оборудование под раздачу, которое стало еще удобнее и повысило скорость обслуживания; улучшили качество питания, постоянно пересматривается его ассортимент и ведется контроль его качества и соблюдение требований санитарно-гигиенических норм и правил при хранении и приготовлении продуктов питания, благодаря постоянно действующей комиссии, целями и задачами которой является проверка качества работ подрядной организации, оказывающей услуги по питанию нашим компаниям; готовится к введению в эксплуатацию полностью отапливаемый в зимний период новый пневмоангар, который обеспечит комфорт сотрудникам предприятия при выполнении ремонтных работ; на РМУ проведен капитальный ремонт кровли; постоянно обновляется автопарк и обновляется устаревшее оборудование.

В ООО «Правоурмийское» на территории предприятия началось строительство нового общежития; происходит постоянное обновление автопарка и устаревшего оборудования; в прачечной запустили в работу новые стиральную и сушильную машины; усовершенствовали мужскую баню (установили новую дверь и добавили дополнительные лавки); проводят постоянный ремонт административного дома; для работников ПУ для прохождения аттестации по промышленной безопасности создали Единый портал тестирования, что значительно облегчает им задачу (не нужно ехать для этой цели в г. Хабаровск или п. Солнечный); на КПП №1 установили дополнительную комнату ожидания с обогревом и информативными стендами.

## Производительность труда, как один из основных показателей эффективной кадровой политики, оказывает влияние на себестоимость выпускаемой нашими компаниями продукции. Рост производительности труда позволяет производить олово в концентрате гораздо в больших объемах.

Эффективность этого показателя на внутреннем уровне ГК позволяет оценивать свой персонал как высокопроизводительный, стимулировать его работоспособность дополнительными материальными и нематериальными бонусами, а на внешнем - достигать более высокого уровня конкурентоспособности своего бизнеса среди других компаний, который получает возможность предлагать рынку качественную продукцию по более низкой цене, чем конкуренты, развивать бизнес за счет высвободившихся средств и получать более высокую прибыль, также создавать больше рабочих мест. По итогу 2022 г. этот показатель остановился на уровне 3.5 т олова/чел. (об этом показателе еще упоминаю в 1 блоке о кадровой политике).

## Система оплаты труда, расходы на оплату труда.

На предприятиях ООО «Правоурмийское», АО «ОРК» применяется сдельно-премиальная оплата труда для забойной группы подземного рудника, для остальных работников применяется повременно-премиальная оплаты труда.

В 2022 году наблюдается значительный рост средней заработной платы по оловянному дивизиону, это обусловлено решением формирования конкурентоспособного предложения как работодателя на рынке труда в горнодобывающей отрасли. В расчете средней заработной платы учитываются все начисления работникам связанные с оплатой труда и среднесписочная численность работников за период.

Компания относится к горнодобывающим предприятиям, что накладывает свою специфику на формирование кадрового состава и оплату труда. Ввиду того что многие профессии горной отрасли не допускают использование труда женщин, преобладает персонал мужского пола, в т.ч. и на руководящих должностях. Дополнительно по данным профессиям рабочих, высокая доля ручного труда или эксплуатация сложного высокопроизводительного оборудования, поэтому уровень заработных плат рабочих выше у мужчин, чем у женщин. По категории рабочие уровень средней заработной платы по мужчинам 97,7 тыс. руб. в месяц по женщинам 52,5 тыс. руб. в месяц.

## По руководителям уровень средней заработной платы у мужчин 326,3 тыс. руб. по женщинам 219,5 тыс. руб.

Основную массу высших руководящих должностей занимают мужчины, поэтому и уровень средних заработных плат у руководителей мужчин выше. По категории специалисты где соблюдается, примерно равенство по количеству женщин и по условиям труда, наблюдается незначительное отклонение по средней заработной плате между полами 128,7 тыс. рублей в месяц у мужчин и 115,9 тыс. руб. в месяц у женщин.

Отличие средней заработной платы в компании по регионам обусловлено отличием в кадровом составе предприятий, в Хабаровском крае преобладает категория рабочих поэтому уровень средней заработной платы 126,2 тыс. руб. в месяц, в Москве и Чукотском автономном округе, преобладают категории руководители с уровнем заработной платы 306 тыс. руб. и 503,5 тыс. руб. в месяц соответственно.

Минимальная оплата труда в компании и в регионе практически не отличаются, в виду соблюдения федерального законодательства о минимальном размере оплаты труда, отличие по регионам обусловлено установленными коэффициентами и надбавками, установленными в данных регионах за работу в климатических условиях, отличающихся от нормальных. Так средний МРОТ за 2022 год по составил 13,9 тыс. руб. в месяц, с учетом районного коэффициента и надбавок за работу в местностях, приравненных к Крайнему Северу минимальный размер оплаты труда составил 23,6 тыс. руб. в месяц, по Чукотскому автономному округу с учетом коэффициента и надбавки уровень минимального размере оплаты труда 45,8 тыс. руб. в месяц.

Отклонение по средней заработной платы в регионе от средней заработной платы компании в регионе присутствия, обусловлено спецификой горнодобывающей отрасли, в которых уровень заработных плат высок по отношению к предприятиям социальной сферы, бюджетных организаций и других, которые учитываются в показателях по уровню заработной платы в регионе.

В 2022 году пересмотрена ежемесячная /квартальная премия по показателям KPI - создание дифференцированного подхода к мотивации и вознаграждения работников, в зависимости от их функциональных обязанностей и влияния на производственно-хозяйственную деятельность предприятия, тем самым увеличить «прозрачность» влияния работника на свое вознаграждение за труд. В компании постоянно ведется мониторинг заработной платы работников на соответствие выполняемой работы, рынка труда.

## Социальная поддержка персонала

Реализуется комплекс социальных программ, направленных на мотивацию, социальную защиту, развитие персонала, так для оказания мер поддержки, включая компенсации и иные выплаты гражданам, привлекаемым для трудоустройства в ПАО «Русолово» и управляемых организаций из других субъектов Российской Федерации. Так гражданам, привлеченным из других субъектов возмещаются затраты связанные с переездом к месту работы и арендой жилья.

Общество заключило соглашение с Комитетом по труду и занятости Правительства Хабаровского края об участии в программе «Повышение мобильности трудовых ресурсов», в основе которой лежит, прежде всего, комплексная поддержка человека и его семьи при переезде для трудоустройства, забота об обустройстве и безболезненной адаптации на новом месте.

Участие в программе дает право работодателю на получение единовременной финансовой поддержки в размере одного миллиона рублей на одного привлеченного работника. По данной Программе граждане – жители Российской Федерации могут переехать на постоянное место жительства в Хабаровский край по программе и получить финансовую поддержку.

Результаты программы «Повышение мобильности трудовых ресурсов» в 2022 году, сотрудники, получившие субсидию:

- ПАО «Русолово» - 3 сотрудника;
- ООО «Правоурмийское» - 15 сотрудников;
- АО «ОРК» - 3 сотрудника.

## Организована и проведена работа по обеспечению детей работников группы компании в детских лагерях на Дальнем Востоке, Камчатке, Алтайском крае.

Некоторым категориям работников предоставляется санаторно-курортное лечение («Жемчужина Белокурихи», «Кульдур» и др.). На санаторно-курортное лечение могут быть направлены работники согласно актов периодического медосмотра, предпенсионеры (за 5 лет и/или ранее до выхода на пенсию) и пенсионеры. В отчетном периоде прошли санаторно-курортное лечение 19 чел.

Социальная поддержка персонала регламентируется Положением о социальных гарантиях работников, разработанным в 2022 году, которое утверждено и вступило в действие с 1 января 2023 года (Ранее все социальные гарантии были «разбросаны» по другим разным действующим положениям ГК Русолово, либо помощь оказывалась или сотрудники мотивировались материально по распоряжению ГД, и в 2022 году было принято решение свести всю «социалку» в единый документ.)

Сотрудники компании могут рассчитывать на материальную поддержку от своего Работодателя даже в самый трудный момент своей жизни. Существуют такие виды помощи как:

- поддержка семей с детьми (мат помощь при рождении, усыновлении, удочерении ребенка; семьям, воспитывающим трех и более детей; семьям, имеющих детей первоклассников;

- в связи с бракосочетанием; семьям с детьми-инвалидами);
- поддержка членов семей погибших или умерших работников, или их близких родственников;
- поддержка работников в особых жизненных ситуациях;
- дополнительные оплачиваемые отпуска (при вступлении в брак, 1 сентября, в день проведения выпускного вечера родителю, имеющего ребенка выпускника);
- корпоративные подарки к праздникам;
- добровольное медицинское страхование своих работников;
- организация летнего отдыха детей работников в оздоровительных лагерях;
- компенсация проезда в отпуск;
- компенсация проезда работникам, привлеченным на работу из других регионов;
- компенсация стоимости аренды жилья, работникам, привлеченным для осуществления трудовой деятельности в пгт. Солнечный Хабаровского края и др.

Находится на рассмотрении проект Регламента о поощрении за индивидуальные производственные показатели работников компании (Регламент направлен на материальное стимулирование сотрудников, повышение заинтересованности работников в высоких результатах деятельности, поддержание и повышение высокого уровня проф. Мастерства, подготовка кадрового резерва, повышение статуса наставника, обеспечение высокого качества выполнения работ за счет увязывания личных целей работников с корпоративными. Лучший работник» выбирается 1 раз в 3 месяца от каждого Общества по итогам работы за квартал. Перечень «лучших работников» согласовывается директором по персоналу ПАО «Русолово» и генеральным директором Общества по представлению руководителей ДЗО и структурных подразделений Обществ. «Лучший работник» поощряется денежной выплатой в месяце, следующим за отчетным. В качестве не материального поощрения работнику, получившему звание «Лучший работник» может быть выдана благодарность или грамота от руководства ПАО «Русолово». Поощрение «Лучших работников» является преимущественным правом, а не обязанностью работодателя. Поощрение за достижение рекордов производится по решению генерального директора Общества в зависимости от установленного рекорда и степени его влияния на финансовые показатели Общества и ДЗО. Информация о присвоении звания «Лучший работник» отличившемуся сотруднику может быть размещена на всеобщий доступ на «Доску почета» Общества, при условии согласия самого работника и при наличии его согласия на распространение его персональных данных. Сами критерии и показатели описаны в Регламенте. Регламент утвержден и введен в действие с 1 марта 2023 года).

ГК ПАО «Русолово» гарантирует предоставление всех льгот и компенсаций своим сотрудникам в соответствии с требованиями трудового законодательства РФ. Дополнительные социальные гарантии, компенсации и льготы распространяется на всех работников Общества по основному месту работы.

Расходы:

1. На ДМС – 11,4 млн руб.;
2. На медпомощь по месту работы (медосмотры, предрейсовые осмотры, психиатрическое обследование и пр.) – 7,75 млн руб.;
3. Материальная помощь сотрудникам – 6,99 млн руб.;
4. Оплата стоимости подарков, выданных работникам и членам их семей – 1,64 млн руб.;
5. Расходы на корпоративные, праздничные и спортивные мероприятия – 11,32 млн руб.;
6. Оплата стоимости путевок, предоставленных членам семей работников – 0,073 млн руб.;
7. Оплата жилья работникам – 0,91 млн руб.

### Отпуск по уходу за ребенком.

**Отпуск по уходу за ребенком: число и разбивка по полу сотрудников, имевших право на отпуск, реально воспользовавшихся правом, вернувшихся на работу.**

В 2022 году число сотрудников, воспользовавшихся правом на отпуск по уходу за ребенком составило 19 человек (только женщины). Число сотрудников, вышедших на работу из отпуска по уходу за ребенком в отчетном периоде – 6 человек. Это те, кто ушел в отпуск по уходу за ребенком в 2020-2021, должны выйти в 2023-2024.

### Текущность кадров (включая расчет), в т.ч. без учета вахтового персонала. Анализ показателя текущести

Коэффициент текущести, отражающий эффективность кадровой политики ПАО «Русолово», составил 24,9%. Коэффициент текущести без учета вахтового персонала - 16,6%. По итогу 2022 года из группы компаний Русолово вышло 549 чел. Расчет показателей складывается из отношения числа уволенных (выбывших) сотрудников (235 чел. вошедших в расчет коэффициента текущести и из них 156 чел. без вахтового персонала) из компании к показателю среднесписочной численности персонала (942) умноженному на 100%. Этот показатель не включает в себя работников уволившихся по причинам не зависящим от воли сторон и совместителей, например, уволенных в связи с выходом на пенсию, переведенных в другую организацию внутри группы компаний, участников региональной программы "Повышение мобильности трудовых ресурсов Хабаровского края" и под ТОСЭР, в связи с состоянием здоровья, сокращение штата/численности и др. Так этот показатель на конец 2022 года по РО составил 30,9% (увеличение за счет изменения организационной структуры и смены руководства в ПАО РО), по ПУ-27%, по ОРК-21,9%, АОК-0%, ТРР-87% (за счет низкой численности и перевода людей в РО). Коэффициент текущести для горнодобывающих предприятий находится в пределах нормы.

### Обучение персонала

- 01.** ————— **Разработано положение об обучении** сотрудников группы компаний ПАО «Русолово». В 2022 году обучено 159 чел. (по группе компаний ПАО «Русолово», из них 48 руководителей, 35 специалистов и 76 рабочих). Без учета обучения по ОТ и ПБ.
- 02.** ————— **Виды обучения:** обязательное, периодическое, целевое, повышение квалификации, аттестация руководителей и специалистов в области ОТ и ПБ, обучение по оказанию первой медицинской помощи, обучение руководителей в области экологической ответственности. В 2022 году была организована проф.подготовка на право работы с отходами 1-4 классов опасности. Обучено по ПУ – 11 человек (руководителей), по ОРК – 4 человека (руководителя). По итогам 2022 года обязательное обучение прошли 130 чел., целевое – 5 чел., периодическое – 24 чел.

Обучение: долгосрочное, краткосрочное, дистанционное.

Организация долгосрочных индивидуальных образовательных и других видов программ организовываются в соответствии со ст.173-176, 196, 219, 249 ТК РФ.

Общее количество часов, затраченных на обучение – 22 147ч. (без учета обучения по ОТ и ПБ).

Расходы:

Общая сумма – 2,4 млн руб. (из них обязательное – 1,9 млн руб., целевое – 0,07 млн руб, периодическое – 0,43 млн руб.)

### Доля работников, охваченных коллективными договорами (входящих в профсоюзы), в среднесписочной численности работников.

**Доля работников, охваченных коллективными договорами (входящих в профсоюзы), в среднесписочной численности работников.**

В ГК ПАО «Русолово» не заключены коллективные договоры, т.к. коллективный договор не является обязательным локальным нормативным актом.

Персонал ГК ПАО «Русолово» не является членами профсоюзных организаций

**Число удовлетворенных обращений в суд в связи с трудовыми спорами. Описание конкретных случаев.**

За 2022 год удовлетворено/частично удовлетворено исков, заключено мировых соглашений по трудовым спорам:

1. Курлюченко Р.А. к ПУ, решением Солнечного районного суда от 8 июня 2022 года по делу № 2-205/2022 иск удовлетворен частично, взыскана з/п и оплата за дни межвахтового отдыха, комп. морального вреда (решение вступило в законную силу 12.07.2022 г.);
2. Обсоков А.Б. к ПУ, решением Солнечного р-го суда от 15.09.2022 г. по делу № 2-541/2022 заключено мировое соглашение, производство по делу прекращено, дело об оплате труда (з/п, иных выплат);
3. Моторный Д.А. к ОРК, решением Солнечного р-го суда от 22.11.2021 г. по делу № 2-650/2021 иск удовлетворен частично, приказ о дисц.взыскании и расторжение трудового договора признаны незаконными, запись в трудовой книжке недействительной, восстановить на работе, взыскать средний заработок за время вынужденного прогула, компенсацию морального вреда.

### Работа с обращениями сотрудников

1. Обеспечена бесперебойная работа телефонной линии предоставляющей справочную информацию гражданам по всем возникающим вопросам.
2. Функционирование на сайтах размещения вакансий "Электронной формы обращения".
3. Проведение личного приема граждан, а также сотрудников по различным вопросам сотрудничества и трудоустройства в наши организации.
4. В 2022 году был проведен опрос сотрудников группы компаний о «Качестве предоставляемых услуг по программам ДМС». В опросе приняли участие около 50 чел., хотя анкеты были направлены всем застрахованным сотрудникам (484 чел. за 2022г.), некоторые поделились мнением лично. Большинство опрошенных сотрудников выразили удовлетворенность качеством обслуживания в медорганизациях, либо еще не успели воспользоваться, но подтвердили необходимость данной услуги в компаниях. Остальные высказали свои предпочтения по клиникам или заявили о ненужности для них ДМС в связи с вахтовым методом работы. По результатам опроса программы ДМС были расширены по перечню услуг, включили новые клиники.
5. Проведено анкетирование сотрудников при увольнении (с целью выявления причин: уровень заработной платы, условия труда и т.д.) По результату анализа анкет уволившихся сотрудников, приняты меры к устранению причин: увеличена зп по некоторым профессиям, изменен график работы, улучшены условия труда (ООО "Правоурмийское": проведён ремонт

административного здания, ремонт бани, на штольне 2БИС оборудовано помещение ожидания и обогрева с целью улучшения социально-бытовых условий; на КПП № 1 установлена дополнительная комната ожидания с обогревом (в зимний период); приобретены и установлены на всех участках бактерицидные рециркуляторы (обеззараживатели воздуха), приобретены новые комфортные вагончики для проживания; заканчивается строительство нового общежития; и.т.д. АО «ОРК» - в новом корпусе АБК на руднике Молодёжный начала работу столовая: приобретено и установлено новое оборудование; готовится к эксплуатации пневмоангар (проводится внутренняя отделка); проводится капитальный ремонт помещения ПАЛ (пробирно-аналитическая лаборатория); приобретена и введена в эксплуатацию новая техника.

6. В начале отчетного периода на участке ПУ были разработаны опросники, по результатам которых работники были не довольны качеством питания. В опросе приняли участие все работники, находящиеся на участке (около 100 человек). В связи с этим заменили весь штат поваров, разработали новое меню, добавили выпечку и т.д. поменяли поставщиков. В настоящее время качеством питания сотрудники участка очень довольны (о чем освещают в телеграммканалах ПУ).

Компании группы «Русолово» предоставляют ответы на обращения в 100% случаев.

## Охрана труда и промышленная безопасность

### Условия труда, здравоохранение и безопасность труда.

Безопасность труда – это состояние деятельности, при которой с определенной вероятностью исключено проявление опасностей, а уровень риска деятельности не превышает приемлемый уровень.

Поэтому под безопасностью следует понимать комплексную систему мер защиты человека и среды его обитания от опасностей, формируемых конкретной деятельностью. Комплексную систему безопасности формируют нормативно-правовые, организационные, экономические, технические, санитарно-гигиенические и лечебно-профилактические меры.

Общество осуществляет работу в области охраны труда, промышленной безопасности, пожарной безопасности, ГО и ЧС в соответствии с действующим законодательством РФ, отраслевыми стандартами.

Основные мероприятия, направленные на улучшение состояния охраны труда, охраны здоровья работников осуществляемые Обществом:

- организацией проведения предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров работников в соответствии с приказом Минздравсоцразвития от 12 апреля 2011 г. № 302н;
- сезонно осуществляется вакцинация для профилактики гриппа;
- организация и выполнение мероприятий, направленных на препятствие распространению заболевания коронавирусной инфекции COVID-19;
- организацией проведения специальной оценки условий труда рабочих мест;
- предоставлением компенсаций, гарантий работникам, занятых на тяжелых работах, во вредных и (или) опасных условиях труда (по результатам спецоценки УТ);
- разработаны и утверждены в установленном порядке инструкции по охране труда по профессиям, видам выполняемых работ;
- проведение всех видов инструктажей;
- обучение и проверка знаний требований безопасности в сфере охраны труда, пожарной безопасности и промышленной безопасности;

- разработаны и утверждены Положения «о системе управления охраной труда», «о промышленной безопасности» на объектах АО «ОРК»;

Персонал ПАО «Русолово» обеспечен необходимыми средствами защиты, инструментом и приспособлениями в части требований охраны труда, установлены доплаты за условия труда и дополнительные дни к ежегодному отпуску.

Переподготовка, повышении квалификации работников и их обучении Общество ориентировано на НОУ ДПО «Инженерно-консультационный центр» г. Комсомольска-на-Амуре, ООО «ИКЦ «Промбезопасность» г. Хабаровск, АНО ДПО «ДВИПРАЗ» г. Хабаровск, РФОП «Экономика и управление» и другие учебные центры, имеющие лицензию на право предоставления образовательных услуг.

## Расходы на мероприятия по охране труда, в т.ч. на одного человека

В 2022 году на мероприятия по охране труда было потрачено более чем **1 639 409, 78 руб.**, в т.ч. на одного работника в среднем 19 992, 80 руб.:

- Специальная оценка условий труда – 000 руб.;
- Спецодежда, СИЗ – 1 303 086, 92 руб.;
- Медицинские осмотры – 170 222, 86 руб.;
- Обучение по Охране труда – 166 100 руб. (в среднем стоимость обучения на одного работника – 1 800 руб. Среднее число часов обучения на одного работника - 30).

## Показатели производственного травматизма

Коэффициент частоты травм с потерей рабочего времени (LTFR):

- за 2020 год – 0
- за 2021 год – 0,38
- за 2022 год – 1,33

Коэффициент частоты тяжелых травм на производстве:

- за 2020 год – 0
- за 2021 год – 0,13
- за 2022 год – 1,21

Коэффициент частоты смертельных случаев (FIFR):

- за 2020 год – 0
- за 2021 год – 0
- за 2022 год – 0

## Поддержка местных сообществ и благотворительность

ПАО «Русолово» уделяет большое внимание поддержке и развитию территорий присутствия, вносит существенный вклад в поддержание благоприятной социальной обстановки, повышению качества жизни местного населения, оказывает содействие экономическому развитию.

Стратегия корпоративной социальной ответственности компании включает в себя реализацию мероприятий, охватывающих различные сферы деятельности. Так, в рамках развития местных сообществ ПАО «Русолово» реализует программы социально-экономического партнерства в регионах, создает новые места, вносит финансовый вклад в экономику региона в виде уплаты налогов. Социальные и благотворительные проекты позволяют компании оказывать поддержку местному населению, решать актуальные социальные проблемы территорий присутствия.

В 2022 году ПАО «Русолово» и администрация Солнечного муниципального района Хабаровского края подписали соглашение о сотрудничестве. В рамках оказания материальной поддержки по решению социальных и экономических задач. Компания приступила к реализации инвестиционного проекта по капитальному ремонту и модернизации Краеведческого музея пос. Солнечный.

ПАО «Русолово» оказывает поддержку и активно сотрудничает с профильными вузами страны. Расширение и комплексная модернизация производства ПАО «Русолово» требуют высококвалифицированные кадры, обладающими актуальными специализированными знаниями для реализации проектов внедрения инновационных технологий в производственные процессы.

В 2022 году ПАО «Русолово» и «Северо-Кавказский горно-металлургический институт» подписали соглашение о стратегическом сотрудничестве, в рамках которого будут проводиться совместные образовательные и научно-исследовательские проекты, реализовываться программы в области подготовки кадров, а также повышении квалификации сотрудников Компании.

Для Солнечного промышленного техникума было приобретено новое оборудование для проведения практических занятий со студентами. Специалисты Компании принимают активное участие в актуализации образовательных программ. Так, в рамках сотрудничества с вузом создана программа обучения новой профессии «Сепараторщик», которая ранее входила в укрупненную профессиональную группу предобогачения. Необходимость в наличии работников с определенными навыками была связана с внедрением в производственный процесс модульного рудосепарационного комплекса на объектах производственных комплексов Солнечный и Правоурмийский.

В рамках реализации проектов по поддержанию благоприятной социальной обстановки, повышению качества жизни местного населения, Компания приняла участие в реализации массовых культурных мероприятий: праздничные концерты к 77-летию ВОВ и 45-летию Солнечного муниципального района, праздничные мероприятия, посвященные 10-летию ПАО «Русолово» с чествованием ветеранов производства.

Традиционно, Компания приняла участие в новогодних мероприятиях, оказав благотворительную помощь в приобретении подарков для подопечных Центра социальной поддержке населения по Солнечному району, организации спортивных и творческих мероприятий для жителей.

Общий объем средств, направленных на спонсорскую помощь и благотворительность, составил в 2022 году порядка 27,6 млн руб.

### Сумма уплаченных налогов и сборов, с выделением сумм, уплаченных в местные бюджеты

ООО «Правоурмийское»	<p>Всего за 2022 год уплачено налогов в сумме <b>372 923</b> тыс. руб., в т.ч.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>в Верхнебуреинский район Хабаровского края – <b>31 213</b> тыс. руб.</li> <li>в Солнечный район Хабаровского края – <b>4 158</b> тыс. руб.</li> </ul> <p>Основную долю уплаченных налогов и сборов составляют:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>страховые взносы – <b>151 733</b> тыс. руб. (40,7%);</li> <li>налог на добавленную стоимость – <b>130 061</b> тыс. руб. (34,9%);</li> <li>налог на доходы физических лиц – <b>66 058</b> тыс. руб. (17,7%).</li> </ul>
АО «ОПК»	<p>Всего за 2022 год уплачено налогов в сумме <b>675 649</b> тыс. руб., в т.ч.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>в Солнечный район Хабаровского края – <b>47 558</b> тыс. руб.</li> </ul> <p>Основную долю уплаченных налогов и сборов составляют</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>налог на добавленную стоимость – <b>321 856</b> тыс. руб. (37,7%);</li> <li>страховые взносы – <b>176 420</b> тыс. руб. (20,7%);</li> <li>налог на доходы физических лиц – <b>77 986</b> тыс. руб. (9,1%).</li> </ul>
ПАО «Русолово»	<p>Всего за 2022 год уплачено налогов в сумме <b>148 632</b> тыс. руб., в т.ч.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>в Солнечный район Хабаровского края – <b>12 760</b> тыс. руб.</li> </ul> <p>Основную долю уплаченных налогов и сборов составляют</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>страховые взносы – <b>88 562</b> тыс. руб. (59,6%);</li> <li>налог на доходы физических лиц – <b>54 076</b> тыс. руб. (36,4%).</li> </ul>
ООО «Территория»	<p>Всего за 2022 год уплачено налогов в сумме <b>6 925</b> тыс. руб., в т.ч.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>в Чаунский район Чукотского автономного округа – <b>1 124</b> тыс. руб.</li> </ul> <p>Основную долю уплаченных налогов и сборов составляют</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>налог на доходы физических лиц – <b>3 627</b> тыс. руб. (52,4%);</li> <li>страховые взносы – <b>3 209</b> тыс. руб. (46,3%);</li> </ul>



## ООО «АОК»

Всего за 2022 год уплачено налогов в сумме **1 132** тыс. руб., в т.ч.

- в Солнечный район Хабаровского края – **292** тыс. руб.

Основную долю уплаченных налогов и сборов составляют

- страховые взносы – **618** тыс. руб. (54,6);
- налог на доходы физических лиц – **514** тыс. руб. (45,4%).

## Итого по группе организаций оловянного дивизиона

Всего за 2022 год уплачено налогов в сумме **1 205 261** тыс. руб., в т.ч.

- в Солнечный район Хабаровского края – **64 770** тыс. руб.;
- в Верхнебуреинский район Хабаровского края – **31 213** тыс. руб.;
- в Чаунский район Чукотского автономного округа – **1 124** тыс. руб.

Основную долю уплаченных налогов и сборов составляют:

- налог на добавленную стоимость – **454 883** тыс. руб. (37,7%);
- страховые взносы – **420 542** тыс. руб. (34,9%);
- налог на доходы физических лиц – **202 261** тыс. руб. (16,8%).

## Сумма уплаченных налогов и сборов, с выделением сумм, уплаченных в местные бюджеты

**АО «ОРК» и ООО «Правоурмийское»**, дочерние компании ПАО «Русолово», в соответствии Федеральным законом от 29.12.2014 N 473-ФЗ "О территориях опережающего развития в Российской Федерации" 19.07.2018 заключили соглашение об осуществлении деятельности на территории опережающего развития и были включены в реестр резидентов территории опережающего развития.

**ООО «Территория»**, дочерняя компания ПАО «Русолово», в соответствии Федеральным законом от 13.07.2015 N 212-ФЗ "О свободном порте Владивосток" 26.03.2021 заключило соглашение об осуществлении деятельности на территории свободного порта Владивосток и было включено в реестр резидентов свободного порта Владивосток.

Организации-резиденты ТОР, СПВ имеют право на применение пониженных ставок налогов, тарифов страховых взносов на обязательное пенсионное страхование, а именно

- по налогу на прибыль в соответствии с п.1.8 ст.284, ст.284.4 Налогового кодекса РФ (далее – Кодекс), ст.11 Закона Хабаровского края «О региональных налогах и налоговых льготах в Хабаровском крае» от 10.11.2005 №308 (далее – Закон №308) и ст.1 Закона Чукотского автономного округа «О некоторых вопросах налогового регулирования в Чукотском автономном округе» от 18.05.2015 №47-ОЗ (далее – Закон №47-ОЗ) в размере 0%;
- по налогу на имущество организаций – на основании ст.2 Закона №308, ст.3 Закона №47-ОЗ в размере 0%;
- по тарифам по страховым взносам на обязательное пенсионное страхование – согласно ст.427 Кодекса в размере 7,6%.

Помимо этого, АО «ОРК» и ООО «Правоурмийское» в 2022 году в соответствии с п.17 ст.342 Кодекса применяли «нулевую» ставку по налогу на добычу полезных ископаемых при добыче кондиционных руд олова на участках недр, расположенных полностью или частично на территории Дальневосточного федерального округа.

Общая сумма льготы по всем видам налогов за 2022 год составила **684 124** тыс. руб., в т.ч.

- по АО «ОРК» – **297 972,2** тыс. руб.;
- по ООО «Правоурмийское» – **380 745,0** тыс. руб.;
- по ООО «Территория» – **5 406,8** тыс. руб.

Наименование налога (взносов)	Сумма льготы (тыс.руб.)			
	ООО «Правоурмийское»	АО «ОРК»	ООО «Территория»	Итого
1. НДС	316 295,3	238 531,0	0	554 826,3
2. Страховые взносы	48 065,7	50 400,2	5 328,8	103 794,7
3. Налог на имущество организаций	16 384	9 041,0	78,0	25 503,0
<b>Итого:</b>	<b>380 745,0</b>	<b>297 972,2</b>	<b>5 406,8</b>	<b>684 124,0</b>

# Инновации и автоматизация

## Научно-технический совет

В 2022 году в ПАО «Русолово» был сформирован Научно-технический совет, который является постоянно действующим коллегиальным совещательным органом. В состав Научно-технического совета входят руководители различных направлений ПАО «Русолово» и ПАО «Селигдар»: главный инженер, главный металлург, главный обогатитель, руководители по направлениям геологии и недропользования, производства, инжиниринга и развития, технического проектирования и лицензирования.

В основные задачи Научно-технического совета входит:

- определение перспективных направлений научно-технического развития, участие в формировании и осуществлении стратегии научно-технического развития;
- выработка и осуществление единой научно-технической политики ПАО «Русолово» и его дочерних организаций;
- повышение эффективности научно-исследовательских и проектно-испытательских работ;
- содействие внедрению новейших научно-технических разработок, перспективных технических и технологических решений в области геологоразведки, горного, обогатительного и гидрометаллургического производств;
- оценка ежегодных планов и их выполнения основных научно-исследовательских, опытно-конструкторских и научно-технических услуг и обоснования объемов их финансирования;
- оценка полноты и соответствия требований техническим заданиям выполняемых научно-исследовательских работ.
- подготовка научно-технических заключений и рекомендаций для принятия решений руководителями компании.

Тесное сотрудничество специалистов, занимающихся научными исследованиями с предприятиями, постоянный анализ текущей деятельности позволяют определять направления и циклы, требующие доработки, усовершенствования, а иногда принципиального изменения.

Исследования проводятся с учетом необходимости повышения эффективности операционной деятельности, а также с учетом развития перспективных направлений (особенности перерабатываемых руд, методы переработки, оборудование, реагенты и т.д.).

## Планы компании

В рамках утвержденного плана работы Научно-технического совета на 2022 год были реализованы проекты по повышению эффективности производства.

## Технология рентген-абсорбционной сепарации руды

**230 млн руб.**

Общий объем инвестиций в производственный комплекс Правоурмийский по проекту рентген-абсорбционной сепарации

В 2022 году продолжились опытно-промышленные испытания по крупнокусковому обогащению руд месторождений Правоурмийское и Фестивальное в Хабаровском крае. Применение сепарации обеспечивает подачу на фабрики усредненного по составу материала, что позволяет достигать стабильного более высокого извлечения металла. С учетом геополитической ситуации в рамках проекта была произведена оценка эффективности сепараторов не только немецкого, но и китайского производства, а также детально изучены особенности оборудования.

**146 млн руб.**

Общий объем инвестиций в производственный комплекс Солнечный по проекту рентген-абсорбционной сепарации

Испытания по крупнокусковой сепарации позволили оценить эффективность и целесообразность переработки данным методом различных руд по типам и сортам. Применение сепарации обеспечивает подачу на фабрику усредненного по составу материала, что позволяет достигать стабильного более высокого извлечения металла и, как следствие, увеличение выручки. В конце II квартала 2023 года ожидается завершение испытаний, по результатам которых может быть скорректирован подход к горному участку, что в итоге позволит компании повысить эффективность деятельности и с технологической, и с финансовой стороны.

Общий объем инвестиций в производственный комплекс Правоурмийский составил 230 млн руб., в производственный комплекс Солнечный – 146 млн руб.

## Новые реагенты

В 2022 году начат выпуск высококачественного вольфрамового (шеелитового) концентрата с содержанием триоксида вольфрама не менее 50% на производственном комплексе Солнечный за счет внедрения в схему цикла шеелитовой флотации. Специалистам обогатительной фабрики удалось подобрать новый реагент, который разводится в холодной воде и работает на холодной пульпе, вместо традиционно используемого при данном процессе реагента, работающего на горячей воде, что позволяет снизить операционные затраты на переработку руды. Проект полностью разработан и реализован силами сотрудников компании. Внедрение шеелитовой флотации позволило более комплексно перерабатывать руды и начать выпуск товарного вольфрамового (шеелитового) концентрата, что повлияло на увеличение выручки компании. Инвестиции в проект составили 3 млн руб.

**3 млн руб.**

Общий объем инвестиций в проект шеелитовой флотации

## Высокотехнологичные решения

В 2022 году на производственном комплексе Правоурмийский была внедрена технология лазерного сканирования горных выработок и очистного пространства с помощью ручного портативного лазерного сканера ZEB Horizon. По сравнению с ранее применяемым электронным тахеометром, время съемки сократилось в 8 раз, при этом получаемая с помощью сканера ZEB Horizon детализация положения горных работ несопоставимо выше, что дает возможность предельно точно определять объем отработанного пространства.

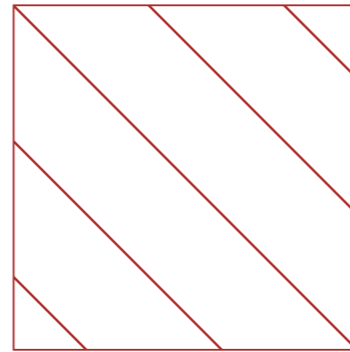
Другое значимое преимущество сканера ZEB Horizon - возможность выполнения съемки в труднодоступных местах, безопасность проведения работ при выполнении обследований очистного пространства, а также совместимость с ГГИС Майнфрейм. ГГИС Майнфрейм – это российский программный продукт для работы специалистов геологических, маркшейдерских и проектных служб. За счет интеграции ГГИС Майнфрейм и сканера ZEB Horizon повысилась точность проектирования и бурения взрывных скважин, а также эффективность выполняемого мониторинга за углом откосов транспортных дорог от штольни до фабрики. Начаты работы по расчету объемов фактических потерь и разубоживания при очистной добыче с помощью съемок лазерного сканирования.

В оловодобывающем дивизионе также реализуется **проект автоматизированной системы управления технологическими процессами** Солнечной обогатительной фабрики. В 2021 году была произведена автоматизация дробильного отделения, в 2023 году планируется завершить автоматизацию мельничного отделения и цеха полусухого складирования.

Внедрение автоматизации позволит снизить влияние человеческого фактора и повысить управляемость технологического процесса, производительность труда и извлечение металлов, сократив при этом расход материально-технических ресурсов.

В 2023 году ПАО «Русолово» планирует:

- завершить испытания по крупнокусковой сепарации и принять решение об ее комплексной эффективной применимости на производственных объектах компании;
- провести испытания по медной флотации на производственном комплексе Правоурмийский, в случае достижения положительных результатов, внедрить в процесс;
- изучить обогатимость руд новых месторождений и разработать проекты по их отработке в будущем;
- внедрить технологии ГГИС Майнфрейм и лазерного сканера ZEB Horizon для съемки топ поверхности горно-обогатительной площадки производственного комплекса Правоурмийский.



## Изменение климата и энергоэффективность

### Описание действующей в компании системы энергоснабжения, управления энергопотреблением и энергоэффективностью

Энергетическая служба состоит из отделов главных энергетиков предприятий группы компаний Русолово, и выполняет задачи по обеспечению надежного, бесперебойного электроснабжения подразделений с учетом политики энергоэффективности. В Компании существует две системы электроснабжения: производственного комплекса Солнечный от центрального электроснабжения, производственного комплекса Правоурмийский в изолированной от центрального электроснабжения местности основано на дизельгенераторах.

Удаленные друг от друга объекты производственного комплекса Солнечный обогатительная фабрика, рудник Молодежный, ремонтно-механический цех, лаборатория - кабельными и воздушными линиями подключены к понизительным подстанциям сетевой компании АО «ДРСК» 110/6 кВ, что дает в тарифной сетке оплату по уровню ВН (высокое напряжение). На каждой отходящей линии на подстанциях установлены счетчики электроэнергии, которые образуют автоматизированную систему коммерческого учета электроэнергии (АСКУЭ).

Производственный комплекс Правоурмийский состоит из двух участков: самого месторождения и логистической базы Сулук. Объекты на станции Сулук находятся удаленно друг от друга: гараж, общежитие, склад ГСМ, строительная площадка логистическая база Сулук - они подключены на 0,4 и 10 кВ уровней напряжения к центральному электроснабжению. Месторождение Правоурмийское находится на изолированной территории вдали от электросетей и инженерных коммуникаций. Система электро- и теплоснабжения производства добычи и обогащения вахтового поселка осуществляется от установок, работающих на дизельном топливе.

### Внутренние документы, регулирующие деятельность в области энергоэффективности

Внутренние документы, регулирующие деятельность в области энергоэффективности в Компании, специально не разрабатывались. В исполнение приняты законодательные акты, постановления, правила и экономическая выгода для холдинга. Дополнительно для стимулирования повышения энергоэффективности вводится KPI и личная ответственность руководителей за себестоимость продукции по ФХД.

Федеральные Законы:

- Федеральный закон от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (с изменениями на 26 июля 2019 года);
- Федеральный закон «О внесении изменений в Федеральный закон «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении в отдельные законодательные акты РФ» и статью 9,16 Кодекса РФ об административных правонарушениях» от 19.07.2018 №221-ФЗ;
- Федеральный закон от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;

- Федеральный закон от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;

Правила:

- Правила устройства элект роустановок;
- Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей;
- Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок.

### Существующие проекты по повышению энергоэффективности, проведенные в 2022 году мероприятия, достигнутые результаты

По выполнению задач по обеспечению надежного, бесперебойного электроснабжения и увеличения энергоэффективности, а также по снижению затрат на энергоносители (экономика) в оловянном дивизионе холдинга постоянно ведется работа.

Мероприятия в 2022 году имели направления:

1. Снижение удельного расхода топлива;
2. Снижение цены на покупную электроэнергию;
3. Снижение удельного расхода электроэнергии;
4. Снижение потерь тепла в зданиях и сооружениях;
5. Увеличение надежности электроснабжения.

В 2022 году общий объем энергопотребления составил 530 ТДж, что превышает аналогичный показатель 2021 года на 17%. Увеличение энергопотребления произошло в связи с вводом в эксплуатацию ряда новых производственных мощностей.

Увеличение потребления энергоресурсов связано с несколькими факторами:

- увеличением объема добычи и переработки руды на 8%, относительно 2021 года, а также увеличением добычи попутных металлов;
- переводом процесса сушки концентрата на обогатительной фабрике производственного комплекса Солнечный с дизельного топлива на электричество, как более энергоэффективный и экономичный энергоноситель;
- на производственном комплексе Правоурмийский вводом дополнительного технологического оборудования на опытной обогатительной установке для второй стадии очистки оловянного концентрата;
- вводом в эксплуатацию главной вентиляторной установки для проветривания подземных выработок на руднике Молодежный производственного комплекса Солнечный;
- внедрением нового технологического оборудования модульный рудосортировочный комплекс 1 и модульный рудосортировочный комплекс 2;
- обеспечением энергоресурсами подрядных организаций и строительных площадок предприятий.

Значимым фактором в отчетном периоде являлся рост стоимости покупной электроэнергии в 2022 году который составил 14%, почти в три раза больше роста объема потребления (5%), связан с увеличением тарифов сетевыми компаниями в 2022 году на транспорт электроэнергии в Хабаровском крае на 9,6%.

Также можно выделить рост стоимости произведенной электроэнергии собственной генерацией на производственном комплексе Правоурмийский на 31%, связанного с увеличением потребления электроэнергии на 17% и ростом себестоимости вырабатываемой электроэнергии.

ПАО «Русолово» реализует ряд проектов по повышению энергоэффективности производства. В частности, на обогатительной фабрике производственного комплекса Солнечный перевод процесса сушки концентрата с дизельного топлива на электрическую энергию, дало снижение потерь олова в концентрате и повысило энергоэффективность, так как стоимость произведенной энергии на дизельном топливе дороже, чем на электричестве на 40% (1,4 и 0,83 МДж/руб соответственно).

На производственном комплексе Правоурмийский приобретены и введены в эксплуатацию четыре новых энергоэффективных дизель-генераторных установок, ДГУ MGE1400, на базе DVC Cummins KTA-50, что позволило снизить удельный расход дизельного топлива на 2 кДж/кВт\*ч и ликвидировать дефицит мощности.

Также закончено тестирование и введено в эксплуатацию программное обеспечение «КМАЗС-офис», позволяющее удаленно контролировать прием и выдачу топлива на собственных КАЗС (контейнерная автозаправочная заправочная станция), без оператора по топливным картам на участках производственного комплекса Правоурмийский, и вести удаленный учет. Программное обеспечение «КМАЗС-офис» позволило автоматизировать учет и контроль за поставкой и выдачей топлива с индивидуальной ответственностью водителей за расход, что позволило минимизировать факт расходования топлива не по назначению.

Ряд мероприятий также запланированы на 2023–2024 гг. и среднесрочную перспективу, среди них:

Год	Наименование энергоресурса (экономика)	Предприятие	Наименование мероприятия	Ожидаемый эффект
2023–2024	Природный газ	Обогатительная фабрика производственного комплекса Солнечный	Замена кирпичных ограждающих конструкций на энергоэффективные материалы – сэндвич-панели – во время ремонта здания Солнечной обогатительной фабрики	Снижение тепловой нагрузки на помещения на 20%, что приведет к снижению расхода потребления природного газа до 5%, годовой эффект может составить до 3,2 ТДж.
2023	Дизельное топливо	Вахтовый поселок производственного комплекса Правоурмийский	Ввод в эксплуатацию двух установок ТММ-750 на дизельно-генераторных установках, для рекуперации тепла от выхлопных систем, для обогрева общежитий и некоторых зданий Вахтового поселка производственного комплекса Правоурмийский	Увеличение КПД дизель-генераторных установок с 34% до 42-46%, что снизит общее потребление дизельного топлива на 5 ТДж

## Принимаемые меры и планы по использованию возобновляемых источников для энергоснабжения, снижению углеродного следа

Использование возобновляемых источников электроэнергии на предприятиях группы компаний «Русолово» пока нецелесообразно.

### ПАО «Русолово»

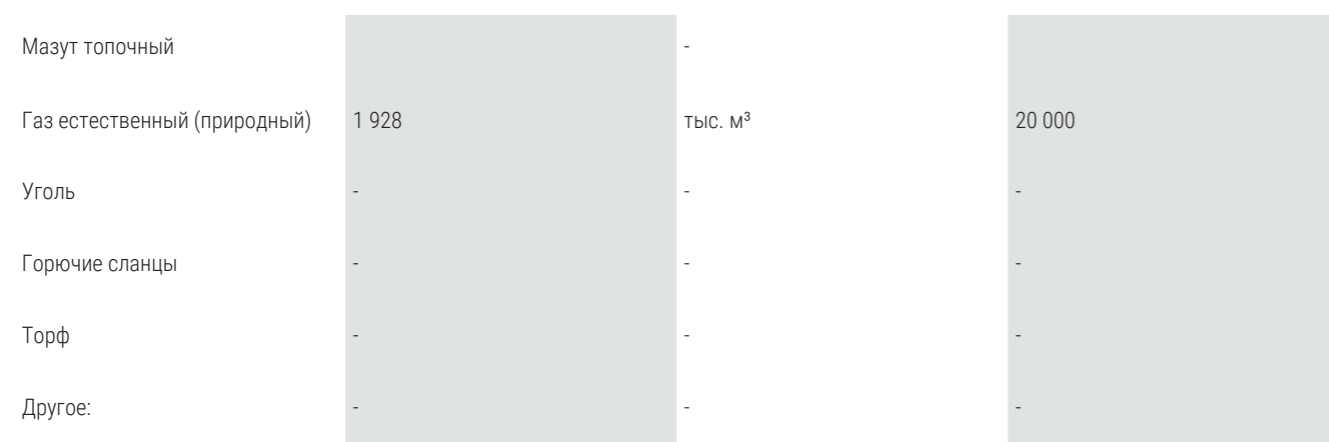
Вид энергетического ресурса	Объём потребления в натуральном выражении	Единица измерения	Объём потребления, тыс. руб.
Атомная энергия	-	-	-
Тепловая энергия	1 132	Гкал	2 910
Электрическая энергия	205	тыс. кВт*ч	913
Электромагнитная энергия	-	-	-
Нефть	-	-	-
Бензин автомобильный	-	-	-
Топливо дизельное	-	-	-
Мазут топочный	-	-	-
Газ естественный (природный)	-	-	-
Уголь	-	-	-
Горючие сланцы	-	-	-
Вид энергетического ресурса	Объём потребления в натуральном выражении	Единица измерения	Объём потребления, тыс. руб.
Торф	-	-	-
Другое:	-	-	-

### Производственный комплекс Правоурмийский

Вид энергетического ресурса	Объём потребления в натуральном выражении	Единица измерения	Объём потребления, тыс. руб.
Атомная энергия	-	-	-
Тепловая энергия	-	-	-
Электрическая энергия	112	тыс. кВт*ч	486
Электромагнитная энергия	-	-	-
Нефть	-	-	-
Бензин автомобильный	5,5	т	328
Топливо дизельное	6 240	т	391 177
Мазут топочный	-	-	-
Газ естественный (природный)	-	-	-
Уголь	-	-	-
Горючие сланцы	-	-	-
Торф	-	-	-
Другое:	-	-	-

### Производственный комплекс Солнечный

Вид энергетического ресурса	Объём потребления в натуральном выражении	Единица измерения	Объём потребления, тыс. руб.
Атомная энергия	-	-	-
Тепловая энергия	2 343	Гкал	6 028
Электрическая энергия	35 507	тыс. кВт*ч	93 847
Электромагнитная энергия	-	-	-
Нефть	-	-	-
Бензин автомобильный	72	т	3 975
Топливо дизельное	1 173	т	75 836



## Выбросы парниковых газов (охват 1,2)

При разработке бизнес-стратегии и финансовом планировании ПАО «Русолово» оценивает, как фактическое, так и потенциальное воздействие глобального изменения климата на ее деятельность.

При разработке бизнес-стратегии и финансовом планировании ПАО «Русолово» оценивает, как фактическое, так и потенциальное воздействие глобального изменения климата на ее деятельность.

Компания в своей деятельности ориентируется на требования и рекомендации следующих международных инициатив и стандартов: Парижское соглашение по изменению климата, ISO 50001, рекомендации Рабочей группы по вопросам раскрытия финансовой информации, связанной с изменением климата (TCFD).

В 2022 году компания планирует разработать Концепцию стратегии по экологической безопасности и углеродному менеджменту, в рамках которой планируется система управления в области изменения климата.

В начале 2022 года компания провела инвентаризацию выбросов парниковых газов (Охват 1 и 2) в соответствии с GHG Protocol, методическими инструкциями Межправительственной группы экспертов по изменению климата (МГЭИК) и требованиями Приказа №300 Минприроды России от 30.06.2015.

Инвентаризация выбросов парниковых газов осуществлялась с учетом следующих параметров:

- Рассматриваемые парниковые газы: CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, N<sub>2</sub>O. С учетом производственной специфики Компании выбросы прочих парниковых газов являются незначительными.
- Согласно GHG Protocol в границы системы были включены источники выбросов, которые находятся в собственности Компании и на которых осуществляется хозяйственная деятельность Компании.

Расчет выбросов парниковых газов произведен на основе принципа CRADLE-TO-GATE («от колыбели до ворот»)². Это означает, что рассматриваются процессы от добычи полезных ископаемых до момента, когда готовый продукт покидает заводские ворота (отгружается потребителю).

### Показатели источников выбросов

Наименование вида топлива/материала	2020	2021	2022
Дизельное топливо (мобильное сжигание)	4 941	5 601	8 296
Дизельное топливо (стационарное сжигание)	13 209	13 587	15 096
Бензин автомобильный	268	224	237
Газ горючий природный (естественный)	2 587	3 272	3 547
Керосин	88	78	15
Тепловая энергия покупная	1 155	1 099	1 105
Электроэнергия покупная	21 241	25 013	26 295
Смазочные материалы (все виды)	85	88	285
<b>Охват 1 по дивизиону</b>	<b>21 178</b>	<b>22 850</b>	<b>27 479</b>
<b>Охват 2 по дивизиону</b>	<b>22 396</b>	<b>26 111</b>	<b>27 400</b>
<b>Итого по дивизиону (охват 1+2)</b>	<b>43 574</b>	<b>48 961</b>	<b>54 879</b>

² В терминах стандартов ISO 14040 и 14044.

## Охрана окружающей среды и экологическая ответственность

Управление вопросами охраны окружающей среды и обеспечение экологической эффективности являются одним из приоритетных направлений деятельности ПАО «Русолово» на ближайшую перспективу и в долгосрочном периоде.

В целях определения стратегических направлений развития системы экологического менеджмента в 2022 году была разработана и утверждена Экологическая политика.

Следуя передовым практикам в области экологии в компании в 2022 году была сформирована и утверждена отдельная Стратегия в области экологии ПАО «Русолово», в которую вошли девять направлений предстоящих улучшений, предполагающих постановку задач, реализацию проектов и установку целевых показателей:

В своей деятельности оловодобывающий дивизион руководствуется следующими принципами:

- Воздух;
- Водные ресурсы;
- Рациональное природопользование и охрана недр;
- Отходы производства и потребления;
- Хвостохранилища;
- Земельные ресурсы и закрытие мощностей;
- Биоразнообразие;
- Энергетическая эффективность и изменение климата;
- Экологический менеджмент.

В стратегии выделено три этапа – горизонта планирования, краткосрочный горизонт (до 2024 года), среднесрочный горизонт (до 2026 года) и долгосрочный горизонт (до 2030 года).

На период 2023-2026 годы основным фокусом станут - законодательные требования РФ и инвентаризация негативного воздействия на окружающую среду (НВОС) по компонентам ОС (вода, воздух, отходы) – в т.ч. как инструмент идентификации рисков.

Для предотвращения возможного негативного воздействия предприятие берет на себя обязательства по обеспечению охраны окружающей среды, сохранению биоразнообразия в районах присутствия.

В своей деятельности Компания руководствуется следующими принципами:

- рациональное использование природных ресурсов на всех этапах производственной деятельности;
- учет отдаленных экологических последствий при проектировании, строительстве и эксплуатации объектов;

- совершенствование системы экологического менеджмента;
- учет мнений заинтересованных сторон в целях обеспечения экологической безопасности.
- учет отдаленных экологических последствий при проектировании, строительстве и эксплуатации объектов предприятия.

ПАО «Русолово» проводит регулярный мониторинг влияния на окружающую среду в рамках программы производственного экологического контроля.

Программа производственного экологического контроля включает в себя сведения о периодичности и методах осуществления экологического мониторинга и контроля, сведения о местах отбора проб и методиках (методах) измерений, совокупность мероприятий по предотвращению неблагоприятного воздействия на окружающую среду. Для проведения мониторинга привлекаются специализированные аккредитованные лаборатории.

Предприятием осуществляется разработка и реализация природоохранных мероприятий.

### Расходы на охрану окружающей среды по статьям затрат в тыс. рублей

Статья расходов	2020 г.	2021 г.	2022г.
<b>Текущие затраты на ООС, всего:</b>	<b>5754</b>	<b>9769,0</b>	<b>5011,0</b>
На охрану атмосферного воздуха	400,0	2523,0	869,5
На сбор и очистку сточных вод	1070,0	4600,0	126,6
На обращение с отходами	718,0	1158,0	1915,7
На сохранение биоразнообразия	0,0	144,0	0,0
На другие направления деятельности, в т.ч. экологический мониторинг	3566,0	1344,0	2099,2
<b>Плата за негативное воздействие на ООС (экологические платежи), всего:</b>	<b>15,8</b>	<b>24,4</b>	<b>6202,7</b>
<b>Итого:</b>	<b>5769,8</b>	<b>9793,4</b>	<b>11213,7</b>

## Инвестиции в охрану окружающей среды в 2022 году составили порядка 60 933 тыс. руб. Основными направлениями инвестиций стали: обращение с отходами – 47,6 млн руб.

С целью оценки применения НДТ на предприятии, был проведен внутренний аудит с получением информации по наилучшим доступным технологиям, применяемым в настоящее время на предприятиях ПАО «Русолово»

Предприятия ПАО «Русолово» осуществляют регулярный контроль воздействия на водные объекты, проводят необходимые исследования качества воды и соответствующий отбор проб. Основная цель экологического мониторинга – определить характер и степень влияния производственных объектов на окружающую среду. Результаты экологического мониторинга являются триггером для разработки мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду.

Реализация мероприятий, направленных на минимизацию негативного воздействия в области охраны водных объектов по сравнению с 2020 годом, позволило снизить объем концентрации сброса загрязненных и сточных вод в природные водные объекты.

### Забор воды, тыс. м3

Показатель	2020	2021	2022
Забор воды, тыс. м3	1249,7	1249,7	<b>1249,7</b>

Для горнодобывающих предприятий так же характерно образование отходов производства и потребления.  
Введен в эксплуатацию 1 этап строительства полигона «сухого» складирования кека фильтрации хвостов Солнечной обогатительной фабрики (СОФ).  
Полигон «сухого» складирования кека фильтрации хвостов обогатительной фабрики производственного комплекса Солнечный отнесен к 3 категории объектов НВОС.

### Обращение с отходами, т<sup>1</sup>

Показатель	2020	2021	2022
<b>Общий объем образовавшихся отходов, в т.ч.:</b>	<b>37,0</b>	<b>39,4</b>	<b>380,8</b>
Отходы 1 класса опасности	0,01	0,01	0,0
Отходы 2 класса опасности	1,1	1,1	0,0
Отходы 3 класса опасности	2,9	2,9	10,0
Отходы 4 класса опасности	12,4	17,2	49,4

<sup>1</sup> Без учета отходов горных пород.

Отходы 5 класса опасности	20,6	18,2	321,4
<b>Утилизация отходов</b>	16,0	13,8	0
Опасные отходы (I–IV классы)	0,04	0	0
Неопасные отходы (V класс)	16,0	13,8	0
<b>Хранение отходов</b>	0	0	281,6
Опасные отходы (I–IV классы)	0	0	0
Неопасные отходы (V класс)	0	0	281,6
<b>Захоронение отходов</b>	0	0	0
Опасные отходы (I–IV классы)	0	0	0
Неопасные отходы (V класс)	0	0	0
<b>Обезврежено отходов</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Опасные отходы (I–IV классы)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Неопасные отходы (V класс)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Передано отходов другим лицам</b>	<b>21,0</b>	<b>21,0</b>	<b>381,8</b>
<b>Опасные отходы (I–IV классы)</b>	<b>16,4</b>	<b>19,6</b>	<b>59,4</b>
<b>Неопасные отходы (V класс)</b>	<b>4,6</b>	<b>1,3</b>	<b>321,4</b>
<b>в т.ч. для утилизации и обезвреживания</b>	<b>15,2</b>	<b>19,4</b>	<b>348,7</b>
<b>Опасные отходы (I–IV классы)</b>	<b>15,2</b>	<b>19,4</b>	<b>27,4</b>
<b>Неопасные отходы (V класс)</b>	<b>0</b>	<b>0,03</b>	<b>321,4</b>

Мониторинг промышленных выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, а также концентраций загрязняющих веществ на границе санитарно-защитных зон осуществляется компаниями ПАО «Русолово» в рамках комплексных программ мониторинга. По результатам экологического мониторинга в 2022 году на границе санитарно-защитных зон превышений концентраций загрязняющих веществ не зафиксировано.

В 2022 году на объектах производственного комплекса Правоурмийское проведена переработка программ производственного экологического контроля и отрегулирован механизм проведения мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территориях объектов размещения отходов и в пределах их воздействия.



## Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, т

Тип загрязняющих веществ	2020	2021	2022
NOX (оксиды азота)	43,5	84,8	91,8
SOX (оксиды серы)	5,8	36,4	36,4
Оксид углерода CO	39,6	75,5	79,3
Стойкие органические загрязнители (СОЗ)	0,0	0,0	0,0
Летучие органические соединения (ЛОС)	0,6	0,7	19,4
Твёрдые загрязняющие вещества, в т.ч. взвешенные частицы (PM2.5 и PM10)	20,1	23,5	41,3
Прочие газообразные и жидкие вещества	14,0	18,3	0,1

В перспективе на 2022 год Компания планирует осуществлять свою деятельность в области охраны окружающей среды в следующих приоритетных направлениях:

- Снижение негативного воздействия на окружающую среду в процессе производственной деятельности.
- Обеспечение качественного производственного экологического контроля, аудита, мониторинга источников воздействия на окружающую среду и состояния природных объектов.
- Соблюдение действующего природоохранного законодательства.



# 044

## Корпоративное управление

Система корпоративного управления	133
Общее собрание акционеров	137
Совет директоров и комитеты совета директоров	138
Корпоративный секретарь	144
Исполнительные органы управления	150
Вознаграждение органов управления	155
Внутренний аудит и контроль	156
Система комплаенс	159



Поддержание высоких стандартов корпоративного управления имеет первостепенное значение для обеспечения долгосрочного устойчивого развития ПАО «Русолово» и создания соответствующей акционерной стоимости компании.

Повышение общего уровня корпоративного управления напрямую зависит от успехов компании в сфере повышения информационной прозрачности своей деятельности, уважения и защиты прав акционеров, соблюдения системного подхода к управлению на основе единых корпоративных стандартов.

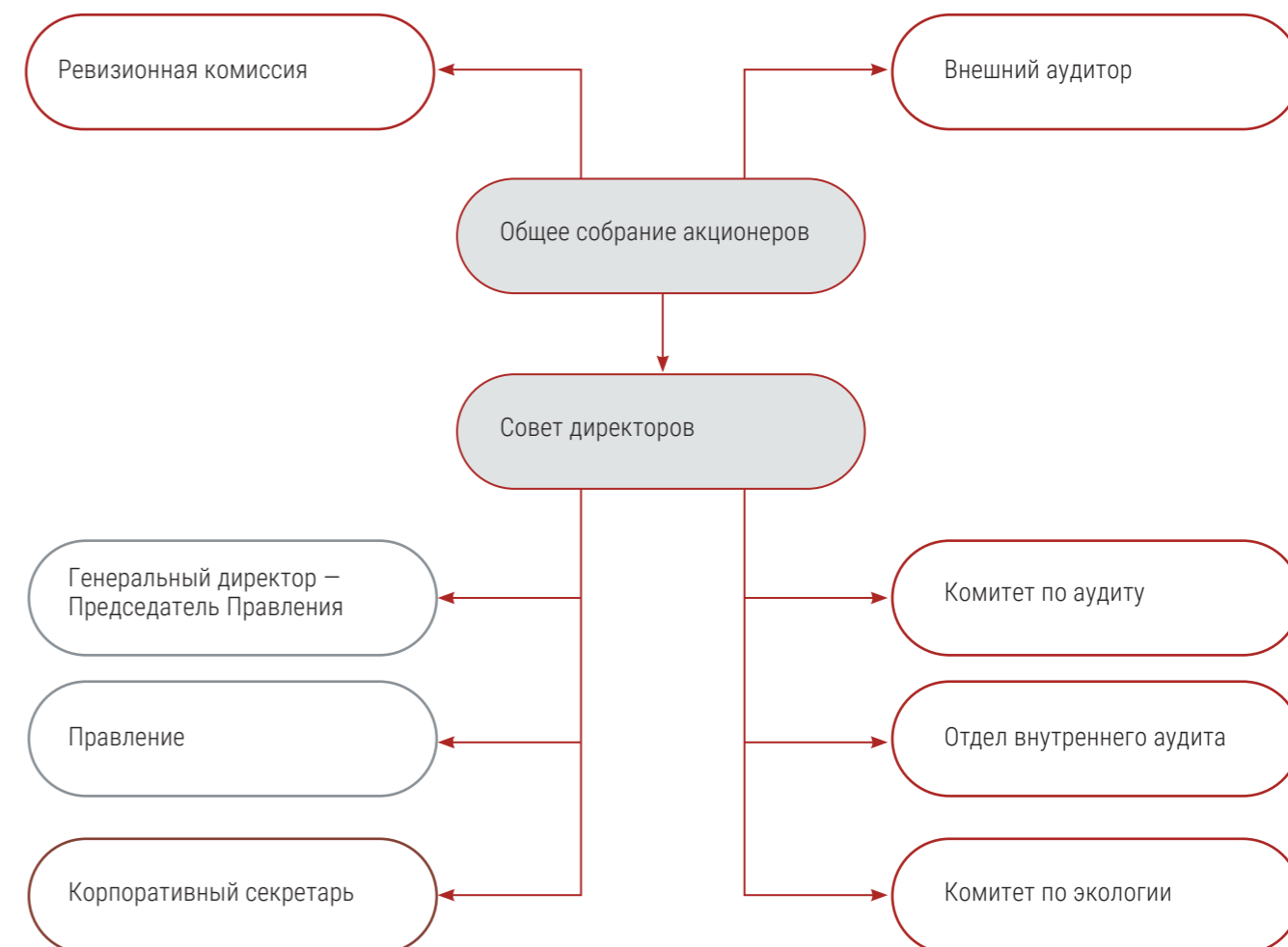
Основная цель корпоративной системы ПАО «Русолово» – поддержание баланса интересов между акционерами, членами Совета директоров, членами коллегиального исполнительного органа, менеджментом и сотрудниками Компании.

## Система корпоративного управления

Система корпоративного управления ПАО «Русолово» основана на единых корпоративных стандартах, разработанных в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, Устава, требованиями листинга Московской Биржи, рекомендаций российского Кодекса корпоративного управления. Система нацелена на обеспечение долгосрочного устойчивого развития ПАО «Русолово» и его дочерних компаний, обеспечение реализации прав акционеров, создание и сохранение доверительных отношений с инвесторами, а также увеличение стоимости акций.

### Ключевые принципы корпоративного управления

- Уважение и защита прав и законных интересов акционеров;
- Информационная открытость;
- Финансовая прозрачность;
- Последовательность и коллегиальность в принятии решений;
- Непринятие коррупции;
- Корпоративная социальная ответственность.



## Соответствие принципам и рекомендациям Кодекса корпоративного управления

Совет директоров ПАО «Русолово» заявляет о стремлении Общества к соблюдению принципов корпоративного управления, закрепленных Кодексом корпоративного управления, рекомендованного Центральным Банком Российской Федерации (письмо от 10.04.2014 № 06-52/2463) (далее – Кодекс корпоративного управления).

В качестве методологии, по которой ПАО «Русолово» проводилась оценка соблюдения принципов корпоративного управления, использовались рекомендации по составлению отчета о соблюдении принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления» (письмо Банка России от 27.12.2021 N ИН-06-28/102). Отчет о соблюдении Кодекса корпоративного управления содержится в Приложении №3 к годовому отчету Общества.

Учитывая нацеленность на достижение соответствия наилучшим стандартам корпоративного управления, компания будет стремиться к последовательному повышению степени выполнения Кодекса корпоративного управления, и продолжит работу по внедрению в свою деятельность ключевых принципов и рекомендаций Кодекса.

## Развитие и совершенствование практики корпоративного управления

В отчетном периоде ПАО «Русолово» продолжило работу над построением эффективной системы корпоративного управления.

Система корпоративного управления ПАО «Русолово» соответствует требованиям законодательства Российской Федерации и листинговым правилам Московской Биржи, максимально прозрачна и выстроена с учетом рекомендаций Кодекса корпоративного управления Банка России. В целях совершенствования практики корпоративного управления Обществом проводится регулярный мониторинг изменений законодательства, актуализируются внутренние документы ПАО «Русолово», осуществляется оценка качества корпоративного управления и деятельности членов Совета директоров Общества, корпоративные процедуры и заключаемые сделки проходят предварительный правовой анализ.

### Ключевые мероприятия 2022 года в рамках корпоративного управления:

Ключевые мероприятия 2022 года в рамках корпоративного управления:

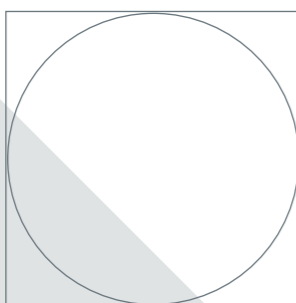
Январь	13 января Совет директоров ПАО «Русолово» досрочно прекратил полномочия действующих членов Правления и избрал новый состав.
Март	05 марта Совет директоров ПАО «Русолово» рассмотрел предложения акционеров ПАО «Русолово» о выдвижении кандидатов в Совет директоров и Ревизионную комиссию для избрания на годовом Общем собрании акционеров.

Апрель	06 апреля учреждено дочернее общество ООО «АОК», единственный участник которого – ПАО «Русолово».  подготовлены годовые отчеты и проведены годовые Общие собрания акционеров/участников ДЗО ПАО «Русолово».  проведена внутренняя оценка (самооценка) эффективности деятельности Совета директоров и комитетов Совета директоров ПАО «Русолово» за 2021 год.
Май	30 мая Совет директоров ПАО «Русолово» назначил временно исполняющего обязанности генерального директора Радько Николая Викторовича сроком на 3 месяца.  30 мая Совет директоров ПАО «Русолово» избрал новый состав Правления на 3 месяца.
Июнь	22 июня на годовом Общем собрании акционеров ПАО «Русолово» было принято решение о проведении процедуры дробления обыкновенных акций ПАО «Русолово».  22 июня на годовом Общем собрании акционеров ПАО «Русолово» акционеры приняли решение об увеличении количественного состава Совета директоров до 9 человек.  22 июня на годовом Общем собрании акционеров ПАО «Русолово», акционеры утвердили годовой отчет, бухгалтерскую отчетность за 2021 год, устав в новой редакции, приняли решение о распределении прибыли, утвердили аудитора, избрали членов Совета директоров и Ревизионной комиссии.
Август	31 августа Совет директоров ПАО «Русолово» назначил Генерального директора Радько Николая Викторовича сроком на 5 лет и избрал новый состав Правления.  31 августа на внеочередном Общем собрании акционеров ПАО «Русолово» был избран новый состав Совета директоров в количестве – 9 человек.
Сентябрь	01 сентября Совет директоров ПАО «Русолово» утвердил Политику о внутреннем аудите и Политику по управлению рисками и внутреннего контроля ПАО «Русолово».  30 сентября Совет директоров ПАО «Русолово» утвердил Антикоррупционную политику и Политику о конфликте интересов ПАО «Русолово»..
Ноябрь	14 ноября на внеочередном Общем собрании акционеров ПАО «Русолово», акционеры утвердили устав в новой редакции и изменения к уставу в части проведения процедуры дробления обыкновенных акций ПАО «Русолово».  21 ноября зарегистрирован Устав ПАО «Русолово» в новой редакции, включающий изменения, связанные с дроблением обыкновенных акций ПАО «Русолово».  22 ноября Совет директоров ПАО «Русолово» утвердил изменения в решение о выпуске ценных бумаг ПАО «Русолово».  22 ноября Совет директоров ПАО «Русолово» утвердил Кодекс корпоративного управления ПАО «Русолово».  22 ноября Совет директоров ПАО «Русолово» утвердил Положение об инсайдерской информации и Перечень инсайдерской информации ПАО «Русолово».  23 ноября Совет директоров ПАО «Русолово» досрочно прекратил полномочия члена Правления и избрал нового члена Правления взамен.
Декабрь	28 декабря Совет директоров ПАО «Русолово» назначил внутреннего аудитора Щукина Евгения Юрьевича.  29 декабря Банк России зарегистрировал изменение в решение о выпуске ценных бумаг ПАО «Русолово», связанные с дроблением обыкновенных акций ПАО «Русолово».

В 2023 году ПАО «Русолово» намерено продолжить работу по совершенствованию корпоративного управления и построению эффективной системы раскрытия информации.

Ключевые направления и мероприятия по совершенствованию системы корпоративного управления на 2023 год

- поддержание высокого уровня деловой этики в отношениях между акционерами, должностными лицами, работниками, контрагентами, органами государственного регулирования
- совершенствование механизмов защиты интересов Общества и его акционеров, и предотвращение и/или разрешение корпоративных конфликтов
- контроль за исполнением решений органов управления
- проведение годового Общего собрания акционеров с рассмотрением вопросов об утверждении годового отчета и годовой бухгалтерской отчетности по итогам 2022 года, об избрании Совета директоров и Ревизионной комиссии, др.
- проведение всех Общих собраний акционеров с применением формата электронного голосования
- увеличение количества проводимых в очной форме заседаний Совета директоров
- совершенствование механизмов защиты инсайдерской информации
- продолжение практики проведения встреч членов Совета директоров и менеджмента с акционерами и инвесторами
- обеспечение безусловного исполнения на практике требований и рекомендаций внутренних документов и выполнение необходимых корпоративных процедур
- совершенствование системы корпоративного управления в ПАО «Русолово» и следование стандартам деловой прозрачности и открытости компании



## Общее собрание акционеров

Высшим органом управления ПАО «Русолово» является Общее собрание акционеров, участвуя в котором, акционеры реализуют свое право по управлению Обществом.

На Общем собрании акционеров принимаются решения по основным вопросам его деятельности. Компетенция, порядок подготовки и проведения Общего собрания акционеров ПАО «Русолово» определены в Уставе и Положении «О порядке подготовки, созыва и проведения Общего собрания акционеров ПАО «Русолово».

В 2022 году проведено 3 (три) Общих собрания акционеров ПАО «Русолово», в заочной форме с возможностью использования электронного голосования. Все материалы к собраниям, отчет об итогах голосования размещены на сайте Общества в разделе «Информация для акционеров» <https://rus-olovo.ru/for-investors/governance/controls/shareholders-meeting/>.

Всего в 2022 году рассмотрено 18 вопросов, приняты следующие ключевые решения:

### Годовое Общее собрание акционеров 22.06.2022

- утвержден годовой отчет, годовая бухгалтерская (финансовая) отчетность Общества за 2021 год ПАО «Русолово».
- принято решение о распределении прибыли ПАО «Русолово» по результатам 2022 отчетного года.
- принято решение о выплате (объявлении) дивидендов.
- избран Совет директоров ПАО «Русолово» в составе 7 человек.
- избрана Ревизионная комиссия ПАО «Русолово».
- утвержден аудитор ПАО «Русолово».
- дано согласие на совершение ПАО «Русолово» сделок, в совершении которых имеется заинтересованность.
- принято решение о проведении процедуры дробления обыкновенных акций ПАО «Русолово».
- принято решение об увеличении количественного состава Совета директоров до 9 человек.
- утвержден Устав ПАО «Русолово» в новой редакции.

### Внеочередное Общее собрание акционеров 31.08.2022

- избран Совет директоров ПАО «Русолово» в составе 9 человек.

### Внеочередное Общее собрание акционеров 14.11.2022

- утверждены устав в новой редакции и изменения к уставу.

При проведении годового Общего собрания акционеров в 2022 году ПАО «Русолово» широко информировала акционеров (в т.ч. посредством направления СМС) о возможности электронного голосования. В результате Обществу удалось привлечь больше акционеров для участия в голосовании, чем в предыдущие годы. ПАО «Русолово» планирует поддерживать данную практику и продолжит использовать сервис электронного голосования для вовлечения акционеров в корпоративную жизнь Общества и обеспечения прав акционеров на участие в управлении Общества.

## Совет директоров и комитеты совета директоров

Ключевым элементом системы корпоративного управления компании является Совет директоров, основными функциями которого, в первую очередь, являются определение стратегических целей и ориентиров развития Общества, контроль работы ее менеджмента, определение основных принципов и подходов к организации в Обществе системы управления рисками и внутреннего контроля.

Основная задача Совета директоров заключается в повышении стоимости бизнеса. При принятии решений Совет директоров учитывает интересы всех акционеров и иных заинтересованных сторон.

Порядок образования, компетенции членов Совета директоров, созыва и проведения заседаний Совета директоров определен Уставом (гиперссылка со страницы <https://rus-olovo.ru/for-investors/disclosure/officialdocs/>)

Совет директоров избирается по решению Общего собрания акционеров ПАО «Русолово».

Состав Совета директоров сбалансирован таким образом, чтобы он мог эффективно решать поставленные задачи в интересах акционеров и ПАО «Русолово» в целом. Все члены Совета директоров имеют безупречную деловую и личную репутацию.

В соответствии с Программой введения в должность впервые избранных членов Совета директоров ПАО «Русолово» реализованы мероприятия по введению новых членов Совета директоров в должность с целью обеспечения максимально быстрого и эффективного ознакомления с производственной и финансово-экономической деятельностью Общества, а также с практикой корпоративного управления в Обществе, включая встречу с Председателем Совета директоров и Председателем Правления ПАО «Русолово», а также предоставление основных внутренних корпоративных документов и материалов, необходимых для решения вопросов, относящихся к компетенции Совета директоров.

Состав Совета директоров, осуществлявший полномочия с 1 января 2022 года по 22 июня 2022 года:

1. Колесов Евгений Александрович
2. Авдеенко Вадим Владимирович
3. Хрущ Александр Александрович
4. Янюшкин Владимир Александрович
5. Пристанский Кирилл Александрович
6. Кошелев Василий Павлович
7. Парфенов Дмитрий Юрьевич
8. Котин Игорь Станиславович

Состав Совета директоров, осуществлявший полномочия с 22 июня 2022 года по 31 августа 2022 года:

1. Добрецов Андрей Валентинович
2. Колесов Евгений Александрович
3. Котин Игорь Станиславович

4. Парфенов Дмитрий Юрьевич
5. Соколов Константин Константинович
6. Хрущ Александр Александрович
7. Янюшкин Владимир Александрович

В связи с тем, что количество акционеров ПАО «Русолово» превысило границу в 10 тысяч акционеров, в целях соблюдения требований законодательства на годовом Общем собрании акционеров ПАО «Русолово» был определен количественный состав для избрания на следующем Общем собрании акционеров – 9 человек.

31 августа 2022 года избран Совет директоров в следующем составе:

1. Антонов Сергей Викторович
2. Вахитов Ренат Хайдарович
3. Добрецов Андрей Валентинович
4. Колесов Евгений Александрович
5. Котин Игорь Станиславович
6. Парфенов Дмитрий Юрьевич
7. Соколов Константин Константинович
8. Хрущ Александр Александрович
9. Янюшкин Владимир Александрович

### Хрущ Александр Александрович

неисполнительный директор,  
член Комитета по аудиту  
Совета директоров

Год рождения: 1973.

Образование: Высшее.

В 2002 году окончил Московский институт международных экономических отношений по специальности «финансы и кредит».

В 2018 году окончил Institute of Directors (IoD), Великобритания, Certificate in Company Direction (International).

В 2019 году окончил Institute of Directors (IoD), Великобритания, Diploma in Company Direction (International).

Должности, занимаемые в эмитенте и в органах управления других организаций за последние 5 лет:

2014 – н.в. – Первый заместитель Генерального директора – Директор по экономике и финансам ПАО «Селигдар»;

2014 – 2022 – член Совета директоров ПАО «Селигдар»;

2015 – н.в. – член Правления ПАО «Селигдар»;

2019 – 2022 – Председатель Совета директоров ПАО «Русолово»;

2019 – н.в. – член Совета директоров АО «Лунное»;

2022 – н.в. – Председатель Совета директоров ПАО «Селигдар»;

2022 – н.в. – член Совета директоров ПАО «Русолово».

Награды: в 2022 году за многолетний плодотворный труд, значительный вклад в развитие промышленности Республики Саха (Якутия) награжден почетной грамотой Министерства промышленности и геологии Республики Саха (Якутия).

Доля владения в уставном капитале ПАО «Русолово»: 0.0003%.

Сведения о наличии конфликта интересов: отсутствует.

<b>Парфенов Дмитрий Юрьевич</b> неисполнительный директор, член Комитета по аудиту Совета директоров	Год рождения: 1975.
	Образование: Высшее. окончил Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», Российскую академию народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ. Должности, занимаемые в эмитенте и в органах управления других организаций за последние 5 лет: 2014 - н.в. - ПАО «Селигдар» - Начальник отдела стратегического анализа и инвестиций; 2014 – 2019 – ПАО «Русолово» - Председатель Совета директоров; 2018 – 2019 - АО «ОРК» - Член Совета директоров; 2020 – н.в. – ПАО «Русолово» - Член Совета директоров. Доля владения в уставном капитале ПАО «Русолово»: 0%. Сведения о наличии конфликта интересов: отсутствует.

<b>Котин Игорь Станиславович</b> Председатель Совета директоров, независимый директор, член Комитета по аудиту Совета директоров	Год рождения: 1962.
	Образование: Высшее. окончил МГИМО МИД СССР Должности, занимаемые в эмитенте и в органах управления других организаций за последние 5 лет: 2018 – 2021 - АО «УК»РосСпецСплав» - группа Мид Юрал» Советник председателя Правления по работе с банками, инвестициями, юридическим вопросам, корпоративному управлению; 2019 – 2021 - Midural Holding Group - Член Совета директоров; 2019 - 2022 - ПАО «Русолово» - Член Совета директоров; 2022 – н.в. – ПАО «Русолово» - Председатель Совета директоров. Доля владения в уставном капитале ПАО «Русолово»: 0%. Сведения о наличии конфликта интересов: отсутствует.

<b>Янюшкин Владимир Александрович</b> исполнительный директор	Год рождения: 1975.
	Образование: Высшее. окончил Волгоградский государственный технический университет Должности, занимаемые в эмитенте и в органах управления других организаций за последние 5 лет: 2017 – 2018 - ОАО «ОРК» - Инженер накладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики; 2018 – 2018 - ОАО «ОРК» - Заместитель главного энергетика; 2018 – 2018 - ООО «Правоурмийское» - Главный энергетик, внешнее совмещение; 2018 - н.в. - ПАО «Русолово» - Главный энергетик; 2021 - н.в. - ПАО «Русолово» - Член Совета директоров. Доля владения в уставном капитале ПАО «Русолово»: 0%. Сведения о наличии конфликта интересов: отсутствует.

<b>Соколов Константин Константинович</b> исполнительный директор, член Комитета по экологии Совета директоров	Год рождения: 1967.
	Образование: Высшее. окончил Московский автомобильно-дорожный институт, Институт экономики и связи с общественностью Международного коммерческого университета, Российский государственный университет путей сообщения МПС РФ. Должности, занимаемые в эмитенте и в органах управления других организаций за последние 5 лет: 2001-2021 – АО «ТВЭЛ» - Вице-Президент по коммуникациям; 2019 – по н.в. – АО «Ангарский электролизный химический комбинат»; 2021 – н.в. – ПАО «Селигдар» - Первый заместитель генерального директора по корпоративным функциям; 2021 – н.в. – ПАО «Русолово» - Заместитель генерального директора по корпоративным функциям; 2022 – н.в. – ПАО «Русолово» - Член Совета директоров. 2022 – н.в. – АО «ОРК» - Член Совета директоров. 2022 – н.в. – АО «Лунное» - Член Совета директоров. Награды: в 1988 году Указом Президиума Верховного совета СССР награжден юбилейной медалью «70 лет вооруженных сил СССР»; В 1997 году Указом Президента РФ награжден медалью «В память 850-летия Москвы»; В 2017 году за вклад в разработку и создание новой специальной техники, укрепление обороноспособности страны и многолетний добросовестный труд Указом Президента РФ награжден медалью «За заслуги в освоении атомной энергии». В 2005-2020 годы за многолетний добросовестный труд, высокий профессионализм и большой личный вклад в развитие атомной отрасли Приказом ГК «Росатом» награжден знаками отличия «За вклад в развитие атомной отрасли» 1 и 2 степени, «За заслуги перед атомной отраслью» 2 степени, «Академик И.В. Курчатов» 4 степени; также имеет ряд почетных грамот и благодарностей Минэнерго РФ, МВД РФ, других министерств и ведомств. Доля владения в уставном капитале ПАО «Русолово»: 0%. Сведения о наличии конфликта интересов: отсутствует.

<b>Вахитов Ренат Хайдарович</b> неисполнительный директор	Год рождения: 1981.
	Образование: Высшее. окончил Московский государственный институт стали и сплавов. Должности, занимаемые в эмитенте и в органах управления других организаций за последние 5 лет: 2019-2021 – ООО «Евро Инжиниринг» - Генеральный директор; 2021- 2021 – АО ВНИПИПромтехнологии – Руководитель проекта; 2021 – н.в. – директор административно-управленческого отдела; 2021- н.в. – ПАО «Селигдар» - директор по инжинирингу и развитию. Доля владения в уставном капитале ПАО «Русолово»: 0%. Сведения о наличии конфликта интересов: отсутствует.

<b>Антонов Сергей Викторович</b> исполнительный директор	Год рождения: 1969.
	Образование: Высшее. окончил Академию государственной службы и Управления, Сыктывкар, Московский государственный горный университет, Сумский строительный техникум. Должности, занимаемые в эмитенте и в органах управления других организаций за последние 5 лет: 2017 – 2022 – ООО «К-Поташ Сервис – Генеральный директор. Награды: нагрудные знаки «Шахтерская слава»; «70 лет дню Шахтера»; Горняцкая слава; «Горняк России». Доля владения в уставном капитале ПАО «Русолово»: 0%. Сведения о наличии конфликта интересов: отсутствует.

<b>Добрецов Андрей Валентинович</b> неисполнительный директор	Год рождения: 1965.
	Образование: Высшее. окончил Московскую государственную юридическую академию. Должности, занимаемые в эмитенте и в органах управления других организаций за последние 5 лет: 2014 – н.в. – ПАО «Селигдар» - начальник управления правового обеспечения. Доля владения в уставном капитале ПАО «Русолово»: 0%. Сведения о наличии конфликта интересов: отсутствует.

<b>Колесов Евгений Александрович</b> исполнительный директор	Год рождения: 1964.
	Образование: Высшее. окончил Фрунзенский политехнический институт. Должности, занимаемые в эмитенте и в органах управления других организаций за последние 5 лет: 2011 - 2020 ООО - "Северо-Восток" - Генеральный директор 2014 – 2022 - ПАО "Русолово" - Генеральный директор 2016 – 2022 - ПАО "Русолово" - Председатель Правления 2014 – 2022 - ООО "Правоурмийское" - Член Совета директоров 2018 - 2022 АО "ОРК" - Член Совета директоров 2018 - н.в. - ПАО "Русолово" - Член Совета директоров 2018 - 2019 - ООО "Правоурмийское" - Генеральный директор 2022 – н.в. – ПАО «Русолово» - Президент. Награды: «Горняцкая Слава», 1, 2 и 3 степени знака отличия Высшего горного совета Горнопромышленников России. Доля владения в уставном капитале ПАО «Русолово»: 0%. Сведения о наличии конфликта интересов: отсутствует.



## Корпоративный секретарь

Корпоративный секретарь подотчетен Совету директоров Общества, назначается на должность и освобождается от занимаемой должности единоличным исполнительным органом Общества на основании решения Совета директоров Общества, что дает необходимую степень самостоятельности в рамках организации работы органов управления.

Корпоративный секретарь выполняет следующие функции:

- участие в организации подготовки и проведения Общего собрания акционеров Общества;
- обеспечение работы Совета директоров и комитетов Совета директоров Общества;
- участие в реализации политики по раскрытию информации, обеспечение хранения корпоративных документов Общества;
- обеспечение взаимодействия Общества с его акционерами и участие в предупреждении корпоративных конфликтов;
- обеспечение взаимодействия Общества с органами регулирования, организаторами торговли, регистратором, иными профессиональными участниками рынка ценных бумаг в рамках полномочий, закрепленных за корпоративным секретарем;
- обеспечение реализации установленных законодательством и внутренними документами Общества процедур, обеспечивающих реализацию прав и законных интересов акционеров и контроль за их исполнением;
- участие в совершенствовании системы и практики корпоративного управления Общества.

Корпоративный секретарь ПАО «Русолово» - Манаенкова Е.Г., дата избрания 22.03.2018.

<b>Манаенкова Елена Геннадьевна</b>	Год рождения: 1990.
	Образование: Высшее.
Корпоративный секретарь	В 2013 году окончила Саратовскую государственную юридическую академию.
	Должности, занимаемые в эмитенте и в органах управления других организаций за последние 5 лет: 2018 – 2022 – Корпоративный секретарь ПАО «Русолово». 2022 – н.в. – Начальник отдела корпоративного управления – Корпоративный секретарь ПАО «Русолово». 2019 – н.в. – Член Совета директоров АО «ОРК».
	Доля владения в уставном капитале ПАО «Русолово»: акциями не владеет.
	Является членом Ассоциации «Национальное объединение Корпоративных секретарей» («НОКС»).

## Информация об участии членов Совета директоров в заседаниях

В 2022 году Совет директоров ПАО «Русолово» провел 19 заседаний, из них 1 – в очной форме и 18 - в заочной форме, всего рассмотрено 60 вопросов.

Более подробная информация о решениях, принятых Советом директоров ПАО «Русолово», отражена на сайтах по адресам: <https://www.e-disclosure.ru/portal/company.aspx?id=31422> и <https://rus-olovo.ru/>.

ФИО	Количество посещений	Количество посещений, %
Хрущ Александр Александрович	19 из 19	100
Антонов Сергей Викторович	8 из 8	100
Колесов Евгений Александрович	19 из 19	100
Котин Игорь Станиславович	19 из 19	100
Соколов Константин Константинович	11 из 11	100
Пристанский Кирилл Александрович	1 из 8	12,5%
Янюшкин Владимир Александрович	19 из 19	100
Парфенов Дмитрий Юрьевич	19 из 19	100
Вахитов Ренат Хайдарович	8 из 8	100
Кошелев Василий Павлович	8 из 8	100
Авдеенко Вадим Владимирович	8 из 8	100
Добрецов Андрей Валентинович	11 из 11	100

## Комитеты совета директоров

Комитеты Совета директоров являются консультационно-совещательными органами и состоят из действующих членов Совета директоров ПАО «Русолово», обладающих необходимыми навыками и компетенциями, соответствующими функционалу комитетов.

В процессе своей работы комитеты также могут привлекать внешних экспертов и консультантов. Приоритетной задачей комитетов Совета директоров является предварительное рассмотрение важнейших вопросов, относящихся к компетенции Совета директоров. Члены комитетов Совета директоров работают в режиме постоянного диалога с менеджментом, внешним аудитором и прочими консультантами по вопросам, относящимся к их компетенции.

Порядок формирования и деятельность комитетов регулируется Положениями о каждом Комитете.

По состоянию на 31 декабря 2022 года в ПАО «Русолово» действовали следующие Комитеты Совета директоров: Комитет по аудиту; Комитет по экологии.

### Комитет по аудиту Совета директоров

Комитет по аудиту Совета директоров (далее – Комитете) образован с целью содействия эффективному выполнению функций Совета директоров в части предварительного рассмотрения вопросов, связанных с контролем за финансово-хозяйственной деятельностью ПАО «Русолово».

Основными функциями Комитета по аудиту являются:

- контроль за обеспечением полноты, точности и достоверности финансовой отчетности ПАО «Русолово»;
- контроль за надежностью и эффективностью функционирования системы управления рисками и внутреннего контроля; и корпоративного управления;
- обеспечение независимости и объективности осуществления функции внутреннего и внешнего аудита;
- контроль эффективности функционирования системы оповещения о потенциальных случаях недобросовестных действий работников ПАО «Русолово» (в т.ч. недобросовестного использования инсайдерской или конфиденциальной информации) и третьих лиц, а также иных нарушениях в деятельности ПАО «Русолово», а также контроль за реализацией мер, принятых исполнительным руководством ПАО «Русолово» в рамках такой системы.

В 2022 году Комитет по аудиту Совета директоров провел 4 заседания в заочной форме, всего рассмотрено 10 вопросов.

С 1 января 2022 года по 27 июня 2022 года Комитет действовал в следующем составе:

1. Котин Игорь Станиславович - председатель;
2. Парфенов Дмитрий Юрьевич;
3. Пристанский Кирилл Александрович.

С 28 июня 2022 года по 31 декабря 2022 года Комитет действовал в следующем составе:

1. Котин Игорь Станиславович - председатель
2. Парфенов Дмитрий Юрьевич;
3. Хрущ Александр Александрович.

ФИО	Количество посещений	Количество посещений, %
Хрущ Александр Александрович	2 из 2	100
Котин Игорь Станиславович	4 из 4	100
Пристанский Кирилл Александрович (выбывший член Совета директоров)	1 из 2	50
Парфенов Дмитрий Юрьевич	4 из 4	100

Комитетом по аудиту в 2022 году рассмотрены бухгалтерская (финансовая) отчетность, подготовленная в соответствии с РСБУ, финансовая отчетность, подготовленная в соответствии с МСФО, вместе с аудиторскими заключениями, подготовленными в отношении данных отчетностей, также вопросы назначения внутреннего аудитора и другие вопросы.

### Комитет по экологии Совета директоров

В 2021 году Советом директоров ПАО «Русолово» образован Комитет по экологии Совета директоров ПАО «Русолово» (далее – Комитет).

С 1 января 2022 года по 27 июня 2022 года Комитет действовал в следующем составе:

1. Котин Игорь Станиславович - председатель;
2. Колесов Евгений Александрович;
3. Пристанский Кирилл Александрович.

С 28 июня 2022 года по 31 декабря 2022 года Комитет действовал в следующем составе:

1. Соколов Константин Константинович - председатель;
2. Колесов Евгений Александрович;
3. Добрецов Андрей Валентинович.

ФИО	Количество посещений	Количество посещений, %
Котин Игорь Станиславович	1 из 1	100
Колесов Евгений Александрович	1 из 1	100
Пристанский Кирилл Александрович (выбывший член Совета директоров)	0 из 1	0

Основные цели деятельности Комитета:

- обеспечение уверенности органов управления ПАО «Русолово», в том, что в ПАО «Русолово» надлежащим образом осуществляется управление рисками в области ООС и углеродного менеджмента, Планы по постоянному повышению эффективности ООС и углеродному менеджменту внедрены и эффективно реализуются, что подтверждается статистической информацией в этих областях.
- содействие эффективному выполнению функций Совета директоров в части предварительного рассмотрения вопросов, связанных с выработкой и реализацией политики Общества в области снижения воздействия хозяйственной деятельности Компании на изменение климата, адаптации к изменению климата, а также в части оценки и смягчения рисков, связанных с низкоуглеродным развитием и глобальным Энергетическим переходом.

Комитет создан на постоянной основе в качестве рабочего органа Совета директоров ПАО «Русолово» для предварительного рассмотрения, подготовки рекомендаций и дачи заключений Совету директоров.

В 2022 году Комитетом были рассмотрены мероприятия по управлению рисками экологической безопасности.

## Оценка эффективности деятельности Совета директоров

Оценка деятельности Совета директоров и его комитетов проводится в целях определения степени эффективности деятельности этих органов, соответствия их работы потребностям развития ПАО «Русолово», а также определения направлений для совершенствования практик корпоративного управления.

Оценка Совета директоров и его комитетов проводится в ПАО «Русолово» с 2020 года на ежегодной основе.

По итогам 2022 года проведена внутренняя оценка (самооценка) деятельности Совета директоров и его комитетов. Координация процесса внутренней оценки осуществлялась Корпоративным секретарем ПАО «Русолово».

Методы проведения внутренней оценки за 2022 год:

- анализ проведенных заседаний Совета директоров, Комитета по аудиту и Комитета по экологии;
- анализ Устава и внутренних документов;
- анкетирование членов Совета директоров и членов Комитетов Совета директоров.

В опросе приняли участие все члены Совета директоров ПАО «Русолово».

Результаты проведенной внутренней оценки показали, что деятельность Совета директоров Общества и его Комитетов соответствует стратегическим принципам ПАО «Русолово» и ключевым

рекомендациям Кодекса корпоративного управления: действующий состав Совета директоров является сбалансированным с точки зрения профессиональной квалификации, опыта, деловых навыков членов Совета директоров. Качественный и количественный составы Совета директоров отвечают потребностям ПАО «Русолово» и интересам акционеров. Система корпоративного управления Общества в точности соответствует действующему законодательству Российской Федерации, по ряду признаков соответствует лучшим практикам корпоративного управления в ведущих российских компаниях.

В соответствии с лучшими практиками корпоративного управления Совет директоров продолжит проводить ежегодную внутреннюю оценку (самооценку).

Система корпоративного управления ПАО «Русолово», в целом, хорошо организована и соответствует миссии и стратегии компании. Результаты оценки Совета директоров ПАО «Русолово» как органа управления в целом получили положительную оценку со стороны членов Совета директоров, общая средняя оценка Совета директоров составила 4,63 из 5 (в 2021 году – 4,46).

В соответствии с лучшими практиками корпоративного управления Совет директоров продолжит проводить ежегодную внутреннюю оценку (самооценку).

## Стоимость чистых активов

По состоянию на 31 декабря 2022 года чистые активы ПАО «Русолово» меньше уставного капитала.

Динамика чистых активов:

На 31 декабря 2022 года – **2 159 127** тыс. руб.

На 31 декабря 2021 года – **2 575 148** тыс. руб.

На 31 декабря 2020 года – **2 752 463** тыс. руб.

Высокая волатильность рыночных цен на основную продукцию Общества (в 2022 году цена олова на Лондонской бирже металлов достигала 49 400 долл. США за тонну, но при этом, в течение года цена снижалась в 2,8 раза до 17 700 долл. США), оказала существенное влияние на финансовые результаты работы ПАО «Русолово», что, в свою очередь, отразилось на величине чистых активов, сформировав их отрицательную динамику.

С целью формирования положительной динамики в работе ПАО «Русолово» руководством разрабатываются ряд мероприятий по оптимизации производственных процессов и сокращению затрат, внедрению передовых технологий добычи и обогащения, расширению рынков сбыта и поиску новых регионов, организации альтернативных логистических цепочек.

Данные шаги окажут определенное влияние на себестоимость и позволят улучшить финансовые результаты, что в свою очередь, окажет влияние на величину чистых активов Общества.

## Исполнительные органы

Руководство текущей деятельностью ПАО «Русолово» осуществляют коллегиальный и единоличный исполнительные органы – Правление и Генеральный директор.

К компетенции исполнительных органов Общества относятся все вопросы руководства текущей деятельностью, за исключением вопросов, отнесенных к компетенции Общего собрания акционеров и Совета директоров.

Генеральный директор и Правление подотчетны Общему собранию акционеров и Совету директоров ПАО «Русолово».

С мая 2014 года по май 2022 года должность Генерального директора ПАО «Русолово» занимал Колесов Евгений Александрович. 1 июня 2022 года решением Совета директоров был назначен временно исполняющий обязанности генерального директора Радько Николай Викторович, который 1 сентября 2022 года года был назначен Генеральным директором.

### Правление

Коллегиальный исполнительный орган Общества (Правление) действует на основании Устава, а также утверждаемого Общим собранием акционеров внутреннего документа, в котором устанавливаются сроки и порядок созыва и проведения его заседаний, а также порядок принятия решений.

Правление образуется в составе Председателя Правления и иных членов Правления. Генеральный директор осуществляет функции Председателя Правления Общества.

Количественный состав Правления определяется Советом директоров Общества по предложению Генерального директора Общества.

Члены Правления назначаются Советом директоров Общества.

Предложения о выдвижении кандидатов в члены Правления могут быть представлены Совету директоров Генеральным директором Общества и (или) членами Совета директоров.

Правление координирует работу служб и подразделений Общества, принимает обязательные для исполнения решения по важнейшим вопросам текущей хозяйственной деятельности Общества, а также решает другие вопросы, отнесенные к его компетенции Уставом Общества.

С 1 января 2022 года по 13 января 2022 года действовал следующий состав Правления:

1. Колесов Евгений Александрович
2. Кошелев Василий Павлович
3. Васильченко Олег Николаевич

4. Юхименко Леонид Анатольевич
5. Макеев Максим Альфредович
6. Шарко Елена Евгеньевна
7. Семенов Александр Юрьевич

С 14 января 2022 года по 31 мая 2022 года действовал следующий состав Правления:

1. Колесов Евгений Александрович
2. Кошелев Василий Павлович
3. Соколов Константин Константинович
4. Юхименко Леонид Анатольевич
5. Радько Николай Викторович
6. Ищенко Вячеслав Леонидович
7. Климова Людмила Валерьевна

С 01 июня 2022 года по 31 августа 2022 года действовал следующий состав Правления:

1. Вахитов Ренат Хайдарович
2. Климова Людмила Валерьевна
3. Кошелев Василий Павлович
4. Радько Николай Викторович – Председатель
5. Соколов Константин Константинович
6. Ищенко Вячеслав Леонидович
7. Никитин Константин Владимирович

С 24 ноября были досрочно прекращены полномочия членов Правления: Ищенко Вячеслава Леонидовича; Вахитова Рената Хайдаровича; Кошелева Василия Павловича и избраны Антонов Сергей Викторович; Креймер Сергей Иванович; Юхименко Леонид Анатольевич.

По состоянию на 31 декабря 2022 года действовал следующий состав Правления:

1. Антонов Сергей Викторович
2. Креймер Сергей Викторович
3. Соколов Константин Константинович
4. Никитин Константин Владимирович
5. Радько Николай Викторович
6. Юхименко Леонид Анатольевич
7. Климова Людмила Валерьевна

**Антонов  
Сергей Викторович**

Год рождения: 1969.

Образование: Высшее.

окончил Академию государственной службы и Управления, Сыктывкар, Московский государственный горный университет, Сумский строительный техникум.

<b>Антонов Сергей Викторович</b>	<p>Должности, занимаемые в эмитенте и в органах управления других организаций за последние 5 лет:</p> <p>2017 – 2022 – ООО «К-Поташ Сервис – Генеральный директор.</p> <p>2022 – н.в. – ПАО «Русолово» - Член Совета директоров;</p> <p>2022 – н.в. – ПАО «Русолово» - Член Правления.</p> <p>Награды: нагрудные знаки «Шахтерская слава»; «70 лет дню Шахтера»; Горняцкая слава»; «Горняк России».</p> <p>Доля владения в уставном капитале ПАО «Русолово»: 0%.</p> <p>Сведения о наличии конфликта интересов: отсутствует.</p>
----------------------------------	--

<b>Креймер Сергей Викторович</b>	<p>Год рождения: 1969.</p> <p>Образование: Высшее.</p> <p>Должности, занимаемые в эмитенте и в органах управления других организаций за последние 5 лет:</p> <p>2022 – 2022 – ПАО «Русолово» - Главный геолог.</p> <p>2022 – 2022 – ПАО «Русолово» - Член Правления.</p> <p>Доля владения в уставном капитале ПАО «Русолово»: 0%.</p> <p>Сведения о наличии конфликта интересов: отсутствует.</p>
----------------------------------	---

<b>Соколов Константин Константинович</b>	<p>Год рождения: 1967.</p> <p>Образование: Высшее.</p> <p>окончил Московский автомобильно-дорожный институт, Институт экономики и связи с общественностью Международного коммерческого университета, Российский государственный университет путей сообщения МПС РФ.</p> <p>Должности, занимаемые в эмитенте и в органах управления других организаций за последние 5 лет:</p> <p>2001-2021 – АО «ТВЭЛ» - Вице-Президент по коммуникациям;</p> <p>2019 – по н.в. – АО «Ангарский электролизный химический комбинат»;</p> <p>2021 – н.в. – ПАО «Селигдар» - Первый заместитель генерального директора по корпоративным функциям;</p> <p>2021 – н.в. – ПАО «Русолово» - Заместитель генерального директора по корпоративным функциям;</p> <p>2022 – н.в. – ПАО «Русолово» - Член Совета директоров.</p> <p>2022 – н.в. – АО «ОРК» - Член Совета директоров.</p> <p>2022 – н.в. – АО «Лунное» - Член Совета директоров.</p> <p>Награды: в 1988 году Указом Президиума Верховного совета СССР награжден юбилейной медалью «70 лет вооруженных сил СССР»;</p> <p>В 1997 году Указом Президента РФ награжден медалью «В память 850-летия Москвы»;</p> <p>В 2017 году за вклад в разработку и создание новой специальной техники, укрепление обороноспособности страны и многолетний добросовестный труд Указом Президента РФ награжден медалью «За заслуги в освоении атомной энергии».</p>
--	--

	<p>В 2005-2020 годы за многолетний добросовестный труд, высокий профессионализм и большой личный вклад в развитие атомной отрасли Приказом ГК «Росатом» награжден знаками отличия «За вклад в развитие атомной отрасли» 1 и 2 степени, «За заслуги перед атомной отраслью» 2 степени, «Академик И.В. Курчатова» 4 степени; также имеет ряд почетных грамот и благодарностей Минэнерго РФ, МВД РФ, других министерств и ведомств.</p> <p>Доля владения в уставном капитале ПАО «Русолово»: 0%.</p> <p>Сведения о наличии конфликта интересов: отсутствует.</p>
--	---

<b>Никитин Константин Владимирович</b>	<p>Год рождения: 1978.</p> <p>Образование: Высшее.</p> <p>окончил Омский государственный университет.</p> <p>Должности, занимаемые в эмитенте и в органах управления других организаций за последние 5 лет:</p> <p>2019 – 2022 - Midural Holding Ltd - Член Совета Директоров;</p> <p>2020 – 2022 - АО Русский Хром 1915 - Член Совета Директоров;</p> <p>2019 – 2022 - АО УК РосСпецСплав-Группа МидЮрал - директор департамента по экономике и финансам;</p> <p>2021 – 2022 - АО УК РосСпецСплав-Группа МидЮрал - Заместитель Председателя Правления по экономике и финансам;</p> <p>2021 – 2022 - ПАО «Русолово» - Начальник отдела внутреннего контроля и аудита;</p> <p>2022 – н.в. – ПАО «Русолово» - Заместитель Генерального директора по экономике и финансам;</p> <p>2022 – н.в. – ПАО «Русолово» - Член Правления.</p> <p>Доля владения в уставном капитале ПАО «Русолово»: 0%.</p> <p>Сведения о наличии конфликта интересов: отсутствует.</p>
--	--

<b>Радько Николай Викторович</b>	<p>Год рождения: 1977.</p> <p>Образование: Высшее.</p> <p>Окончил Санкт-Петербургский горный университет.</p> <p>Должности, занимаемые в эмитенте и в органах управления других организаций за последние 5 лет:</p> <p>2021 – 2022 – ПАО «Русолово» - Заместитель генерального директора по операционной деятельности;</p> <p>2022 – н.в. – ПАО «Русолово» - Член Правления;</p> <p>06.2022 – 08.2022 - ПАО «Русолово» - ВРИО Генерального директора;</p> <p>2022 – н.в. – АО «ОРК» - Член Совета директоров;</p> <p>09.2022 – н.в. – ПАО «Русолово» - Генеральный директор.</p> <p>Доля владения в уставном капитале ПАО «Русолово»: 0%.</p> <p>Сведения о наличии конфликта интересов: отсутствует.</p>
----------------------------------	---

<b>Юхименко Леонид Александрович</b>	Год рождения: 1965.
	Образование: Высшее.
	Окончил Нежинский ордена «Знак Почета» техникум механизации имени Ленинского комсомола
	Должности, занимаемые в эмитенте и в органах управления других организаций за последние 5 лет:
	2014 – 2021 - ПАО «Русолово» - Заместитель Генерального директора по ОМТС и логистике;
	2022 – н.в. - ПАО «Русолово» - Директор по коммерческой и закупочной деятельности;
	2018 – 2021 - ПАО «Русолово» - Член Совета директоров;
2018 – 2021 - ООО «Правоурмийское» - Член Совета директоров;	
2022 – н.в. - ПАО «Русолово» - Член Правления.	
Доля владения в уставном капитале ПАО «Русолово»: 0%.	
Сведения о наличии конфликта интересов: отсутствует.	

<b>Климова Людмила Валерьевна</b>	Год рождения: 1959.
	Образование: Высшее.
	Окончила Ленинградский институт точной механики и оптики.
	Должности, занимаемые в эмитенте и в органах управления других организаций за последние 5 лет:
	2021 – н.в. - ПАО «Русолово» - Директор по персоналу;
	2022 – н.в. - ПАО «Русолово» - Член Правления.
	Доля владения в уставном капитале ПАО «Русолово»: 0%.
Сведения о наличии конфликта интересов: отсутствует.	

## Вознаграждение органов управления

Основным положением политики Общества в области вознаграждения и (или) компенсации расходов является принцип разумности и справедливости в оплате труда.

Членам Совета директоров Общества выплачено вознаграждение 29 525 тыс. руб. Компенсации расходов за участие в работе Совета директоров не выплачивались и не производились.

Членам Правления выплачено вознаграждение 40 803 тыс. руб. Компенсации расходов за участие в работе Правления не выплачивались и не производились.

## Страхование ответственности директоров и должностных лиц

На протяжении нескольких лет в ПАО «Русолово» и его ДЗО используется практика страхования ответственности членов Совета директоров и должностных лиц. Страхование направлено на возмещение потенциального ущерба в результате непреднамеренных ошибочных действий (бездействия) застрахованных лиц при осуществлении ими управленческой деятельности.

В рамках организации страховой защиты контролирующим акционером ПАО «Селигдар» подписан договор страхования ответственности директоров и должностных лиц (в т.ч. независимых директоров).

### Программа страхования ответственности директоров и должностных лиц в 2022 году:

- Страховая сумма – 10 млн долл. США;
- Страховая премия – 36 тыс. долл. США.

0

# Внутренний аудит и контроль

## Ревизионная комиссия

Ревизионная комиссия является действующим на постоянной основе органом внутреннего контроля Общества и избирается Общим Собранием Общества.

Основными задачами Ревизионной комиссии являются осуществление контроля финансово-хозяйственной деятельности, обеспечение наблюдения за соответствием законодательству Российской Федерации и Уставу Общества совершаемых им финансово-хозяйственных операций, осуществление независимой оценки информации о ее финансовом состоянии.

Ревизионная комиссия независима от должностных лиц органов управления Общества, а члены Ревизионной комиссии не занимают должности в органах управления.

В Обществе избрана Ревизионная комиссия в составе:

### Карамышева Екатерина Ильинична

Год рождения	1979
Сведения об образовании	Высшее
Сведения об основном месте работы	ПАО «Русолово»
Доля в уставном капитале Общества, %	0
Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций Общества, %	0
Сделки с акциями ПАО «Русолово», совершенные в 2022 году	Не совершала

### Богодаев Артем Николаевич

Год рождения	1988
Сведения об образовании	Высшее
Сведения об основном месте работы	ПАО «Русолово»
Доля в уставном капитале Общества, %	0
Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций Общества, %	0
Сделки с акциями ПАО «Русолово», совершенные в 2022 году	Не совершал

## Внешний аудитор

В целях проверки и подтверждения достоверности финансовой (бухгалтерской) отчетности, подготовленной как по российским, так и по международным стандартам, Общество привлекает независимого аудитора. Годовое Общее собрание акционеров Общества (протокол №01/22-ОСА от 22 июня 2022 года) утвердило в качестве аудитора Общества ООО «Р.О.С.ЭКСПЕРТИЗА» (ИНН 7708000473; ОГРН 1027739273946; КПП 770701001; место нахождения – 127055, город Москва, Тихвинский переулок, дом 7, строение 3, кабинет 20; член Саморегулируемой организации аудиторов Ассоциации «Содружество» (СРО ААС), ОРНЗ 12006033851) для проведения аудита бухгалтерской (финансовой) отчетности Общества за 2022 год.

Для обеспечения объективности аудитора Комитет Совета Директоров по аудиту ежегодно рассматривает результаты аудита бухгалтерской (финансовой) отчетности Общества по РСБУ и дает оценку эффективности внешнего аудитора по бухгалтерской (финансовой) отчетности по РСБУ.

Выбор аудитора осуществляется на конкурсной основе. Организацию и проведение процедуры отбора аудиторской организации для участия в конкурсе осуществляет единая закупочная комиссия, назначенная внутренним приказом общества. По результатам рассмотрения присланных участниками конкурса заявок и предложений, единая конкурсная комиссия принимает решение о выборе аудитора на соответствующий период.

## В соответствии с Федеральным Законом «Об акционерных обществах» аудитор утверждается решением Общего собрания акционеров Общества.

## Внутренний аудитор

Отдел внутреннего аудита на постоянной основе проводит работы по стандартизации своего видения эффективной системы внутреннего контроля и по созданию среды, достаточной для контроля и сопровождения системы управления рисками.

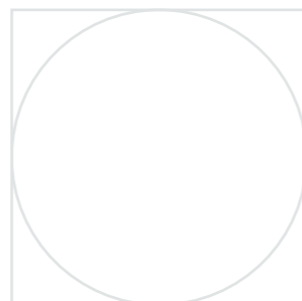
Ежегодный план внутреннего аудита разрабатывается с учетом существенных аспектов деятельности и потенциальных рисков, которым подвержено Общество, периодичности аудиторских проверок и запросов Совета Директоров и руководства.

Должность начальника Отдела внутреннего аудита с 1 января 2022 года по 28 декабря 2022 года занимал Никитин Константин Владимирович. Решением Совета директоров ПАО «Русолово» (протокол №18/2022-СД от 28.12.2022) на должность начальника Отдела внутреннего аудита назначен Щукин Евгений Юрьевич.

### Щукин Евгений Юрьевич

Год рождения	1986
Сведения об образовании	Высшее Окончил ПОУЗ "Омский финансово-экономический колледж". Факультет: финансово-учётный. Окончил Омский филиал ФГОУ ВПО "Академия бюджета и казначейства Министерства Финансов Российской Федерации". Факультет: финансовый. Окончил ФГОУ ВПО "Омский государственный аграрный университет", Институт экономики и финансов
Сведения об основном месте работы	ПАО «Русолово»

Занимаемые должности за последние 5 лет	2018-2019 годы - ООО «НПП Микропроцессорные технологии», Финансовый директор. 2019-2021 годы - АО «УК «РосСпецСплав - Группа МидЮрал», Директор казначейства холдинга (Руководитель проекта по автоматизации бюджетного процесса). 2021-н.в. АО «УК «РосСпецСплав - Группа МидЮрал», Директор по экономике и планированию.
Доля в уставном капитале Общества, %	0
Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций Общества, %	0
Сделки с акциями ПАО «Русолово», совершенные в 2022 году	Не совершал



## Система комплаенс

Информационная прозрачность является одним из важных элементов корпоративного управления и существенным фактором, влияющим на инвестиционную привлекательность Общества. В Обществе действует Положение об информационной политике (дать гиперссылку <https://rus-olovo.ru/for-investors/discloser/officialdocs/>).

В течение 2022 года Общество своевременно и в полном объеме раскрывало все сведения в соответствии с законодательством о ценных бумагах, кроме информации о сделках с санкционными банками, раскрываемой Обществом в ограниченном составе и объеме в рамках Постановления Правительства РФ от 12.03.2022 N 351, в связи с тем, что раскрытие эмитентом информации могло привести к введению мер ограничительного характера в отношении эмитента и (или) иных лиц, в т.ч. к введению мер ограничительного характера в отношении лица, о котором эмитентом раскрывается и (или) предоставляется информация.

В целях реализации принципов прозрачности и информационной открытости ПАО «Русолово» в сети Интернет <https://www.e-disclosure.ru/portal/company.aspx?id=31422> и на сайте <https://rus-olovo.ru/> регулярно размещались информационные сообщения (пресс-релизы) о важных для акционеров и инвесторов Общества существенных событиях. В разделе «Раскрытие информации» размещались отчеты эмитента и годовой отчет Общества, сообщения о существенных фактах, информация об итогах Общих собраний акционеров, списки аффилированных лиц Общества, новые внутренние положения и эмиссионные документы.

Общество не ограничивается обязательным раскрытием информации в соответствии с требованиями законодательства и взаимодействует с акционерами, инвесторами, аналитиками и другими заинтересованными сторонами посредством различных информационных каналов и мероприятий (дополнительное раскрытие).

## Защита инсайдерской информации

С целью предотвращения неправомерного использования информации в Обществе действует Положение об инсайдерской информации (дать гиперссылку <https://rus-olovo.ru/for-investors/discloser/officialdocs/>), а также Перечень инсайдерской информации (дать гиперссылку <https://rus-olovo.ru/for-investors/discloser/officialdocs/>). В соответствии с Положением инсайдеры Общества обязаны принимать все зависящие от них меры к защите и недопущению неправомерного использования и распространения инсайдерской информации.

В целях определения порядка доступа к инсайдерской информации, правил охраны ее конфиденциальности и контроля за соблюдением требований Федерального закона от 27 июля 2010 года N 224-ФЗ и принятых в соответствии с ним нормативных актов, Совет директоров утвердил Правила внутреннего контроля по предотвращению, выявлению и пресечению неправомерного использования инсайдерской информации и (или) манипулирования рынком ПАО «Русолово», а также Условия совершения операций с финансовыми инструментами инсайдерами ПАО «Русолово» и связанными с ними лицами. Данные Правила определяют систему функционирования внутреннего контроля в целях предотвращения, выявления и пресечения неправомерного использования инсайдерской информации и (или) манипулирования рынком.



## Контроль за крупными сделками и сделками, в совершении которых имеется заинтересованность

В ПАО «Русолово» функционирует система внутреннего контроля за совершением сделок. В соответствии с Положением о договорной работе в ПАО «Русолово» в Обществе действует единый порядок согласования, заключения и исполнения договоров, заключаемых от имени Общества. Проекты договоров проходят корпоративную экспертизу с целью соблюдения законодательства Российской Федерации при их заключении.

Все сделки, требовавшие одобрения органов управления Общества, получили такое согласие с учетом соблюдения требований Устава и Положения о конфликте интересов в ПАО «Русолово» и его дочерних и зависимых обществах. Конфликт интересов при совершении указанных сделок отсутствовал.

В приложении №4 к Годовому отчету приведен перечень сделок, заключенных ПАО «Русолово» в 2022 году и признаваемых в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» крупными сделками и сделками, в совершении которых имеется заинтересованность, а также представлены сведения о наиболее существенных сделках, совершенных ПАО «Русолово».

## Сведения о соблюдении обществом принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления

В области корпоративного управления Общество стремится соответствовать лучшим практикам и стандартам корпоративного управления. Общество старается соблюдать Кодекс корпоративного управления, рекомендованный Центральным банком Российской Федерации (письмо от 10 апреля 2014 года № 06-52/2463), содержащий ключевые принципы корпоративного управления.

Основными принципами корпоративного управления ПАО «Русолово» являются:

- защита прав и интересов акционеров;
- информационная открытость и прозрачность;
- ведение социально ответственного бизнеса, направленное на обеспечение устойчивого развития Общества, роста его благосостояния.

Общество публикует финансовую отчетность по РСБУ ежеквартально и МСФО два раза в год.

## Полное, своевременное и точное раскрытие информации акционерам и инвесторам является одним из приоритетов Общества.

ПАО «Русолово» своевременно раскрывает полную, актуальную и достоверную информацию для обеспечения возможности принятия обоснованных решений участниками Общества и инвесторами. При этом раскрытие информации в Обществе осуществляется в соответствии с принципами регулярности, последовательности и оперативности, а также доступности, достоверности раскрываемых данных.

Члены Совета директоров Общества осуществляют свои права и исполняют свои обязанности в отношении Общества добросовестно и разумно, действуют в наилучших интересах Общества, при этом принимая во внимание интересы акционеров, работников, клиентов и других заинтересованных лиц.

Важным элементом системы корпоративного управления в Обществе является система обеспечения соблюдения законодательства и иных требований. Так, Общество придерживается системного подхода к обеспечению соблюдения как законодательства (например, законодательства о противодействии использованию инсайдерской информации), так и этических норм ведения бизнеса. Общество стремится постоянно совершенствовать корпоративное управление, используя опыт других компаний, отслеживая последние изменения законодательства и передовые стандарты в этой области, и вносит соответствующие коррективы в свою систему корпоративного управления.

# ОС

## Акционерный капитал

Ценные бумаги и структура акционерного капитала	164
Взаимодействие с инвесторами и акционерами	166
Отчет о выплате объявленных (начисленных) дивидендов по акциям акционерного общества	168
Рынок акций и капитализация	168



## Ценные бумаги и структура акционерного капитала

Уставной капитал Общества по состоянию на 31 декабря 2022 года составлял 3 000 100 000 руб. и сформирован путем размещения 3 000 100 000 обыкновенных акций номинальной стоимостью 1 руб. каждая.

Акции ПАО «Русолово» обращаются на Московской Бирже.

22 июня 2022 года на годовом Общем собрании акционеров, прошедшем в форме заочного голосования, акционеры ПАО «Русолово» приняли решение о проведении дробления акций. В январе 2023 года ПАО «Русолово» завершило процедуру по дроблению обыкновенных акций. В результате дробления уставный капитал ПАО «Русолово» состоит из обыкновенных именных акций в количестве 30 001 000 000 (тридцать миллиардов один миллион) штук, номинальной стоимостью 0,1 руб. каждая.

Сведения о выпусках акций.

### ВЫПУСК № 1-01-15065-A от 13 августа 2012 года.

- способ размещения: приобретение акций единственным учредителем акционерного общества;
- фактический срок размещения: 22 мая 2012 года;
- количество фактически размещенных ценных бумаг выпуска в соответствии с зарегистрированным отчетом об итогах выпуска: 100 000 штук.

### ВЫПУСК № 1-01-15065-A-001D от 04 октября 2012 года.

- способ размещения: открытая подписка;
- период размещения: с 16 января 2013 года по 23 января 2013 года;
- номинальная стоимость – 1 руб. каждая акция;
- цена размещения – 11 руб. каждая акция;
- количество фактически размещенных ценных бумаг выпуска в соответствии с зарегистрированным отчетом об итогах выпуска: 91 388 365 штук.

Согласно уведомлению ФСФР России от 28 июня 2013 года, осуществлено аннулирование индивидуального номера (кода) 001D государственного регистрационного номера 1-01-15065-A-001D от 04 октября 2012 года, присвоенного дополнительному выпуску обыкновенных именных бездокументарных акций.

### ВЫПУСК № 1-01-15065-A-002D от 11 июня 2013 года.

- способ размещения: закрытая подписка;
- период размещения: с 21 июня 2013 года по 04 июля 2013 года;
- номинальная стоимость – 1 руб. каждая акция;
- цена размещения – 1 руб. каждая акция;
- количество фактически размещенных ценных бумаг выпуска в соответствии с зарегистрированным отчетом об итогах выпуска: 2 908 611 635 штук.

Согласно уведомлению ФСФР России от 15 ноября 2013 года, осуществлено аннулирование индивидуального номера (кода) 002D государственного регистрационного номера 1-01-15065-A-002D от 11 июня 2013 года, присвоенного дополнительному выпуску обыкновенных именных бездокументарных акций.

Государственный регистрационный номер выпуска обыкновенных акций ПАО «Русолово» и дата государственной регистрации выпуска: 1-01-15065-A от 13 августа 2012 года.

Государственный регистрационный номер дополнительного выпуска обыкновенных акций ПАО «Русолово» и дата государственной регистрации выпуска: 1-01-15065-A-001D от 04 октября 2012 года.

Государственный регистрационный номер дополнительного выпуска обыкновенных акций ПАО «Русолово» и дата государственной регистрации выпуска: 1-01-15065-A-002D от 11 июня 2013 года.

## Структура акционерного капитала ПАО «Русолово» (по данным реестра на 31 декабря 2022 года)

Общее количество счетов – владельцев акций Общества, с учетом раскрытых клиентов номинальных держателей: 14 257.

Количество размещенных голосующих акций с разбивкой по категориям (типам) акций: 3 000 100 000 обыкновенных акций.

Количество акций, находящихся в распоряжении Общества: 0

Количество акций, находящихся в распоряжении подконтрольных Обществу юридических лиц: 0

## Сведения об акционерах, владеющих свыше 5% акций от уставного капитала ПАО «Русолово»

Наименование акционера	ИНН/ОГРН	Доля в уставном капитале по состоянию на 31.12.2022 г., %, обыкновенные акции
ПАО «Селигдар»	1071402000438/1402047184	97,79

В соответствии с Правилами листинга ПАО Московская Биржа и в целях информирования инвесторов и заинтересованных лиц ПАО «Русолово» представлен календарь инвестора Общества на 2022 год: <http://rus-olovo.ru/for-investors/calendar-investora/>.

## Взаимодействие с инвесторами и акционерами

Одним из приоритетов Компании является выстраивание эффективного взаимодействия с инвесторами и акционерами, повышение прозрачности и доступности информации для всех заинтересованных лиц.

### Ключевые принципы взаимодействия с заинтересованными сторонами:

- Выстраивание отношений на основе сложившихся деловых практик и этических норм;
- Взаимное уважение и учет интересов;
- Своевременное информирование заинтересованных сторон о деятельности Общества.

Работу по взаимодействию с акционерами и инвесторами ведут Корпоративный секретарь и отдел по связям с общественностью и взаимодействию с органами власти. ПАО «Русолово» обеспечивает доступность раскрываемой информации всем заинтересованным лицам независимо от целей получения данной информации, раскрывая информацию о своей деятельности на основании требований законодательства, Правил листинга ПАО Московская Биржа, в соответствии с принципами Кодекса корпоративного управления, рекомендованного письмом Банка России от 10.04.2014 № 06-52/2463, и внутренними положениями Компании.

Актуальную информацию о финансовых и операционных результатах, значимых корпоративных событиях ПАО «Русолово» регулярно раскрывает в отчетах эмитента и годовом отчете, пресс-релизах, публикуемых на официальном сайте.

### Защита и обеспечение прав акционеров

Общество гарантирует равное обеспечение и соблюдение законных прав и интересов всех акционеров Общества. Общество обеспечивает все условия для осуществления акционерами своих прав.

### Права акционеров — владельцев обыкновенных акций

- участвовать в общем собрании акционеров Общества с правом голоса по всем вопросам его компетенции лично либо через своего представителя;
- продавать или иным способом отчуждать принадлежащие ему акции без согласия других акционеров и Общества;
- на получение дивидендов;
- получать информацию о деятельности Общества в порядке, предусмотренном законом и Уставом Общества, и др.

Основные процедуры, обеспечивающие акционерам возможность реализовать свое право на управление Обществом, установлены законом и закреплены Уставе Общества. На официальном сайте Общества размещаются сообщения о проведении Общего собрания акционеров, материалы к собранию, а также отчеты об итогах голосования.

Право на получение информации реализуется посредством получения акционерами информации о деятельности Общества, а также доступа к документам Общества в соответствии с законодательством и Информационной политикой Общества, размещенной на сайте.

На сайте Общества размещены контакты для акционеров и инвесторов, по которым акционер может задать интересующие его вопросы.

## Отчет о выплате объявленных (начисленных) дивидендов общества

Акционерами Общества принято решение чистой прибыль Общества по итогам 2021 года между акционерами Общества не распределять (решение Общего собрания акционеров Общества от 22 июня 2022 года, протокол от 22 июня 2022 года № 01/22-ОСА).

### Рынок акций и капитализация

Результаты торгов акциями в 2021 и 2022 гг:

Показатель	2021 год	2022 год
Объем торгов, шт.	357 221 100	468 685 004*
Объем торгов, руб.	3 862 450 446	3 677 220 092
Количество сделок за год	264 004	338 939
Среднее количество сделок в день	1 035	1 345
Медиана количества сделок в день	625	525
Средневзвешенная цена акций, руб.	10,81	7,85
Минимальная средневзвешенная за день цена, руб.	8,04	5,09
Максимальная средневзвешенная за день цена, руб.	13,43	9,88

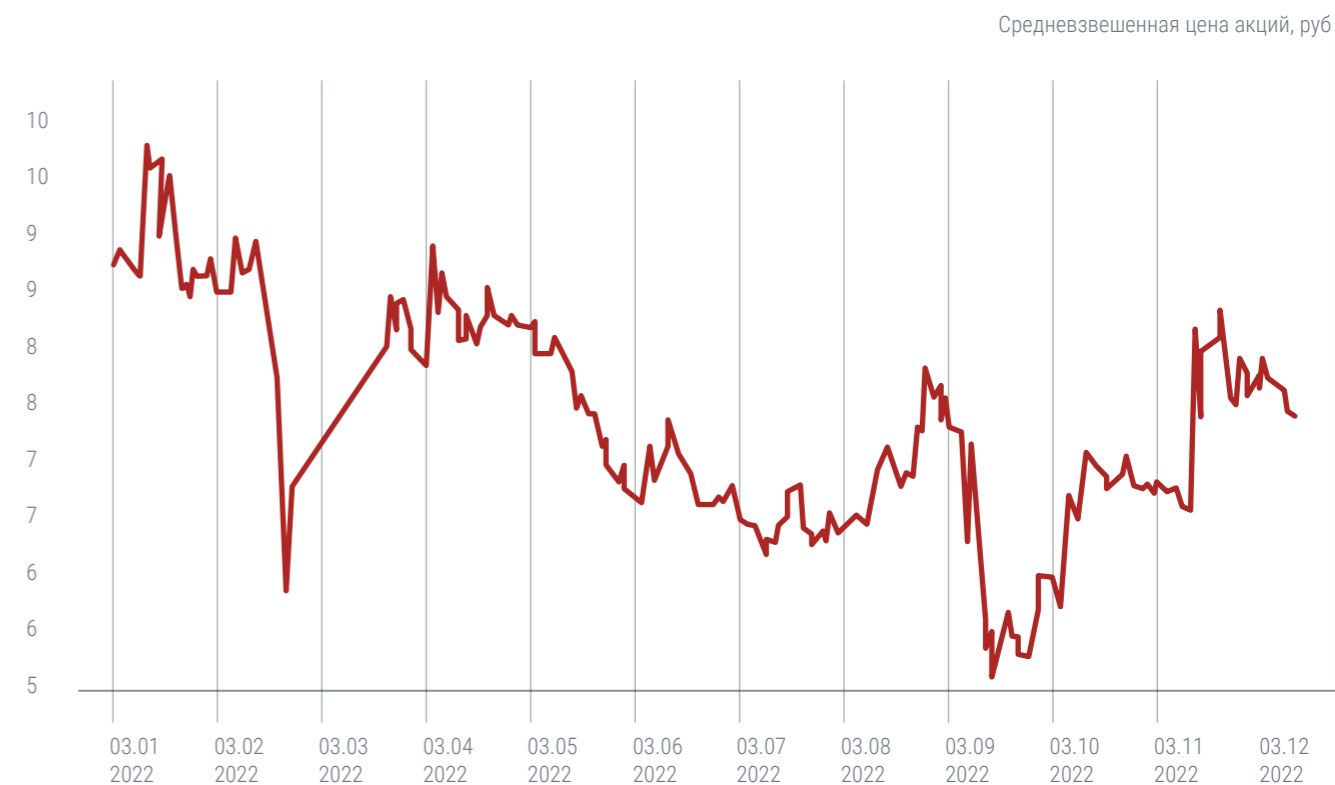
\* - расчетно

Рыночная капитализация:

Показатель	Значение
Объем выпуска	3 000 100 000 акций
Цена закрытия 30.12.2022	7,37 руб.
Рост цены акций в 2022 году	-9,5%
Капитализация на конец IV квартала 2022 года	22 110 737 000 руб.

Динамика изменения курса акций ПАО «Русолово» в 2022 году:

Источник: официальный сайт Московской биржи



# ОС

## Контакты

Корпоративный секретарь	172
Начальник отдела по связям с общественностью и взаимодействию с органами власти	172
Аудитор	172
Реестродержатель	172
Пресс-центр	172



# Контакты

## Корпоративный секретарь

Манаенкова Елена Геннадьевна

Тел.: +7 (495) 789-43-47

E-mail: [emanaenkova@seligdar.ru](mailto:emanaenkova@seligdar.ru)

## Начальник отдела по связям с общественностью и взаимодействию с органами власти

Тел.: +7 (495) 789-43-47  
+7 (905) 450-03-05

E-mail: [press@seligdar.ru](mailto:press@seligdar.ru)

## Аудитор

ООО «Р.О.С.ЭКСПЕРТИЗА»  
127055, г. Москва, Тихвинский переулок, д. 7, стр. 3, каб. 20  
ИНН 7708000473, ОГРН 1027739273946

Тел.: +7 (495) 721-38-83

E-mail: [Office.msc@crowerus.ru](mailto:Office.msc@crowerus.ru)

## Реестродержатель

Общество с ограниченной ответственностью «Регистратор «Гарант»  
123100, город Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Пресненский,  
Краснопресненская набережная, дом 8, этаж 2, помещение 228.

Тел.: +7 (495) 221-31-12

E-mail: [mail@reggarant.ru](mailto:mail@reggarant.ru)

## Пресс-центр

E-mail: [pr@reggarant.ru](mailto:pr@reggarant.ru)



## Приложения

Приложение 1. Консолидированная финансовая отчетность, составленная в соответствии с МСФО	176
Приложение 2. Бухгалтерская (финансовая) отчетность, составленная в соответствии с РСБУ	228
Приложение 3. Отчет о соблюдении ПАО «Русолово» принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления по итогам 2022 года	276
Приложение 4. Информация о сделках ПАО «Русолово»	300





## Приложение 1.

# Консолидированная финансовая отчетность, составленная в соответствии с МСФО



## Публичное акционерное общество «Русолово» и его дочерние организации

Консолидированная  
финансовая отчетность  
за 12 месяцев, закончившихся  
31 декабря 2022 года

ПАО «Русолово» и его дочерние организации  
Консолидированная финансовая отчетность за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

### Содержание

ЗАЯВЛЕНИЕ РУКОВОДСТВА ОБ ОТВЕТСТВЕННОСТИ .....	3
АУДИТОРСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ .....	4
Финансовая отчетность	
Консолидированный отчет о финансовом положении .....	8
Консолидированный отчет о совокупном доходе .....	9
Консолидированный отчет о движении денежных средств .....	10
Консолидированный отчет об изменении капитала .....	11
Примечания к финансовой отчетности	
1. Общие сведения о Группе и ее деятельности .....	14
2. Основы подготовки и представления консолидированной финансовой отчетности .....	14
3. Основные положения учетной политики .....	15
4. Существенные суждения, оценочные значения и допущения в учетной политике .....	25
5. Новые интерпретации и стандарты бухгалтерского учета .....	26
6. Операции со связанными сторонами .....	27
7. Дочерние организации .....	28
8. Денежные средства и эквиваленты .....	29
9. Дебиторская задолженность и авансы выданные .....	29
10. Предоставленные займы .....	31
11. Финансовые активы, оцениваемые по справедливой стоимости через прочий совокупный доход .....	31
12. Основные средства .....	32
13. Кредиторская задолженность и авансы полученные .....	34
14. Запасы .....	35
15. Кредиты и займы .....	35
16. Векселя к уплате .....	36
17. Обязательства по аренде .....	36
18. Капитал .....	37
19. Отложенные налоговые активы и обязательства .....	37
20. Выручка от реализации .....	39
21. Себестоимость .....	40
22. Коммерческие и административные расходы .....	40
23. Расходы на персонал .....	40
24. Прочие операционные доходы/(расходы), нетто .....	40
25. Финансовые доходы/(расходы), нетто .....	41
26. Налог на прибыль .....	41
27. Неконтролирующая доля участия .....	42
28. Движение денежных средств .....	42
29. Финансовые риски .....	43
30. Условные и договорные обязательства .....	48
31. События после отчетной даты .....	50

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Консолидированная финансовая отчетность за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

**ЗАЯВЛЕНИЕ РУКОВОДСТВА ОБ ОТВЕТСТВЕННОСТИ**

Предоставленная отчетность, используемая независимыми аудиторами для составления аудиторского заключения, отражает соответствующие обязанности руководства и независимых аудиторов в отношении консолидированной финансовой отчетности ПАО «Русолово» (далее – Компания) и его дочерних организаций АО «ОРК», ООО «Правоурмийское», ООО «Территория» и АО «АОК» (далее – Группа).

Руководство несет ответственность за предоставление консолидированной финансовой отчетности, которая достоверно и объективно отражает финансовое состояние Группы на 31 декабря 2022 года, а также результаты ее деятельности, движение денежных средств и изменение капитала за 2022 год в сравнении с 2021 годом в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности.

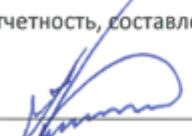
В подготовке финансовой отчетности руководство несет ответственность за:

- соблюдение принципов ведения бухгалтерского учета в составлении консолидированной финансовой отчетности;
- использование обоснованных, применительно к обстоятельствам, бухгалтерских оценок;
- исправление существенных ошибок, обнаруженных в консолидированной финансовой отчетности в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности;
- подготовку финансовой отчетности на основании концепции действующего предприятия в тех случаях, когда нет фактов, подтверждающих, что предприятие не будет продолжать деятельность в обозримом будущем.

Руководство также несет ответственность за:

- разработку, внедрение и поддержание системы внутреннего контроля, связанной с подготовкой и объективным представлением финансовой отчетности;
- своевременное предоставление данных, раскрывающих с достаточной степенью точности финансовое положение Группы и позволяющих обеспечить соответствие консолидированной финансовой отчетности Международным стандартам финансовой отчетности, выпущенным Комитетом по Международным стандартам бухгалтерского учета;
- ведение бухгалтерского учета по локальным стандартам той страны, в которой Группа ведет свою хозяйственную деятельность;
- принятие доступных ему мер для защиты активов Группы;
- предотвращение и выявление фактов мошенничества и прочих злоупотреблений.

Финансовая отчетность, составленная за 12 месяцев 2022 года утверждена 28 апреля 2023 года.

  
**Радько Н.В.**  
 Генеральный директор  
 28 апреля 2023 года



**АКЦИОНЕРАМ ПАО «РУСОЛОВО»**

**АУДИТОРСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**Мнение**

Мы провели аудит прилагаемой годовой консолидированной финансовой отчетности Публичного акционерного общества «Русолово» (ОГРН № 1127746391596, Российская Федерация, 119049, г. Москва, Ленинский пр-т, д. 6, корп. 7) и его дочерних организаций (далее – Группа), состоящей из консолидированного отчета о финансовом положении по состоянию на 31 декабря 2022 года и консолидированных отчетов о прибыли или убытке и прочем совокупном доходе, изменениях в капитале и движении денежных средств за 2022 год, а также примечаний к годовой консолидированной финансовой отчетности, состоящих из краткого изложения основных положений учетной политики и прочей пояснительной информации.

По нашему мнению, прилагаемая годовая консолидированная финансовая отчетность отражает достоверно во всех существенных отношениях консолидированное финансовое положение Группы по состоянию на 31 декабря 2022 года, а также ее консолидированные финансовые результаты деятельности и консолидированное движение денежных средств за 2022 год в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности (МСФО).

**Основание для выражения мнения**

Мы провели аудит в соответствии с Международными стандартами аудита (МСА). Наша ответственность согласно указанным стандартам, далее раскрывается в разделе «Ответственность аудитора за аудит годовой консолидированной финансовой отчетности» настоящего заключения. Мы независимы по отношению к Группе в соответствии с Правилами независимости аудиторов и аудиторских организаций и Кодексом профессиональной этики аудиторов, соответствующими Кодексу этики профессиональных бухгалтеров, разработанному Советом по международным стандартам этики для профессиональных бухгалтеров, и мы выполнили наши прочие этические обязанности в соответствии с данными требованиями. Мы полагаем, что полученные нами аудиторские доказательства являются достаточными и надлежащими, чтобы служить основанием для выражения нашего мнения.

**Ключевые вопросы аудита**

Ключевые вопросы аудита – это вопросы, которые, согласно нашему профессиональному суждению, являлись наиболее значимыми для нашего аудита годовой консолидированной финансовой отчетности за текущий период. Эти вопросы были рассмотрены в контексте нашего аудита годовой консолидированной финансовой отчетности в целом и при формировании нашего мнения об этой отчетности, и мы не выражаем отдельного мнения по этим вопросам.

Мы выполнили обязанности, описанные в разделе «Ответственность аудитора за аудит годовой консолидированной финансовой отчетности» нашего заключения, в том числе по отношению к этим вопросам. Наш аудит включал выполнение процедур, разработанных в ответ на нашу оценку рисков существенного искажения финансовой отчетности. Результаты наших аудиторских процедур, в том числе процедур, выполненных в ходе рассмотрения указанных ниже вопросов, служат основанием для выражения нашего аудиторского мнения о прилагаемой годовой консолидированной финансовой отчетности.



#### **Обесценение внеоборотных активов**

Мы считаем, что данный вопрос являлся одним из наиболее значимых для нашего аудита в связи с существенностью остатков внеоборотных активов для годовой консолидированной финансовой отчетности, высоким уровнем субъективности допущений, использованных при проведении анализа на предмет обесценения, а также существенностью суждений и оценок со стороны руководства. Кроме того, совокупность таких факторов, как падение цен на олово и девальвация рубля в последние годы, изменение уровня инфляции и стоимости заемных средств указывают на нестабильность экономической конъюнктуры, которая, в свою очередь, может привести к снижению стоимости активов Группы.

Существенные допущения включали в себя определение ставок дисконтирования, прогнозирование цен на олово, а также прогнозирование объемов добычи. Существенные суждения и оценки включали в себя определение будущих капитальных затрат, а также оценку запасов олова, доступных для целей дальнейшей разведки и разработки.

Мы привлекли наших специалистов по оценке бизнеса к проведению теста на предмет обесценения и расчета возмещаемой стоимости активов, выполненных руководством Группы. Мы сравнили ценовые допущения по олову, использованные в расчете возмещаемой стоимости, с диапазоном соответствующих рыночных прогнозов. Мы сравнили ставки дисконтирования и прогноз долгосрочных темпов роста с общими рыночными показателями и иными имеющимися данными.

Мы провели проверку арифметической точности моделей обесценения, анализа чувствительности и последовательности использования моделей (формул и расчетов) с прошлыми периодами.

Информация о внеоборотных активах раскрыта в Примечании 12 к годовой консолидированной финансовой отчетности.

#### **Оценка запасов олова**

Мы считаем, что данный вопрос являлся одним из наиболее значимых для нашего аудита в связи с тем, что оценка запасов олова может оказать существенное влияние на результаты тестирования на предмет обесценения.

Мы выполнили процедуры по оценке компетентности, возможностей и объективности внешнего эксперта, привлеченного Группой для оценки запасов. Мы оценили предпосылки, использованные внешним экспертом, и сравнили их с макроэкономическими показателями, прогнозами добычи олова, эксплуатационными затратами, капитальными вложениями и другими производственными показателями, утвержденными руководством Группы. Мы сравнили обновленные оценки запасов и ресурсов с оценками, использованными в анализе резервов на обесценение, начислении износа, истощения и амортизации, а также обязательств по выводу активов из эксплуатации.

Информация о внеоборотных активах раскрыта в Примечании 12 к годовой консолидированной финансовой отчетности.

#### **Формирование выручки**

Мы считаем, что данный вопрос является одним из наиболее значимых для нашего аудита в связи с тем, что выручка Группы является его важнейшим финансовым показателем.



Мы выполнили проверку своевременности и полноты отражения выручки в отчетности Группы, произвели арифметический пересчет финансовых показателей в разрезе структуры выручки.

Информация о выручке раскрыта в Примечании 20 к годовой консолидированной финансовой отчетности.

#### **Важные обстоятельства**

Не изменяя мнения о достоверности представленной отчетности, мы обращаем Ваше внимание на следующие факты: Группой в отчетном периоде произведено значительное количество сделок со связанными сторонами, и в Группе на конец отчетного периода имеется значительное количество остатков по расчетам со связанными сторонами. В ходе своей деятельности Группа может вступать в сделки со связанными сторонами, как на рыночных, так и на не рыночных условиях.

#### **Прочая информация**

Руководство несет ответственность за прочую информацию. Прочая информация включает ежеквартальные отчеты эмитента за 1 полугодие 2022 года (но не включает годовую консолидированную финансовую отчетность и наше аудиторское заключение о ней) которые мы получили до даты настоящего аудиторского заключения и годовой отчет эмитента за 2022 год, который будет нам представлен после этой даты.

Наше мнение о годовой консолидированной финансовой отчетности не распространяется на прочую информацию, и мы не предоставляем вывода, обеспечивающего в какой-либо форме уверенность в отношении данной информации.

В связи с проведением нами аудита годовой консолидированной финансовой отчетности наша обязанность заключается в ознакомлении с прочей информацией и рассмотрении при этом вопроса, имеются ли существенные несоответствия между прочей информацией и годовой консолидированной финансовой отчетностью или нашими знаниями, полученными в ходе аудита, и не содержит ли прочая информация иные признаки существенных искажений. Если на основании проведенной нами работы мы приходим к выводу о том, что такая прочая информация содержит существенное искажение, мы обязаны сообщить об этом факте. Мы не выявили никаких фактов, которые необходимо отразить в нашем заключении.

#### **Ответственность руководства аудируемого лица за годовую консолидированную финансовую отчетность**

Руководство несет ответственность за подготовку и достоверное представление данной годовой консолидированной финансовой отчетности в соответствии с МСФО и за систему внутреннего контроля, которую руководство считает необходимой для подготовки годовой консолидированной финансовой отчетности, не содержащей существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок.

При подготовке годовой консолидированной финансовой отчетности руководство несет ответственность за оценку способности Группы продолжать непрерывно свою деятельность, за раскрытие в соответствующих случаях сведений, относящихся к непрерывности деятельности, и за составление отчетности на основе допущения о непрерывности деятельности, за исключением случаев, когда руководство намеревается ликвидировать Группу, прекратить ее деятельность или когда у него отсутствует какая-либо иная реальная альтернатива, кроме ликвидации или прекращения деятельности.



Руководство несет ответственность за надзор за подготовкой годовой консолидированной финансовой отчетности Группы.

**Ответственность аудитора за аудит годовой консолидированной финансовой отчетности**

Наша цель состоит в получении разумной уверенности в том, что годовая консолидированная финансовая отчетность не содержит существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок, и в составлении аудиторского заключения, содержащего наше мнение. Разумная уверенность представляет собой высокую степень уверенности, но не является гарантией того, что аудит, проведенный в соответствии с МСА, всегда выявляет существенные искажения при их наличии. Искажения могут быть результатом недобросовестных действий или ошибок и считаются существенными, если можно обоснованно предположить, что в отдельности или в совокупности они могут повлиять на экономические решения пользователей, принимаемые на основе этой годовой консолидированной финансовой отчетности.

В рамках аудита, проводимого в соответствии с МСА, мы применяем профессиональное суждение и сохраняем профессиональный скептицизм на протяжении всего аудита. Кроме того, мы выполняем следующее:

- а) выявляем и оцениваем риски существенного искажения годовой консолидированной финансовой отчетности вследствие недобросовестных действий или ошибок; разрабатываем и проводим аудиторские процедуры в ответ на эти риски; получаем аудиторские доказательства, являющиеся достаточными и надлежащими, чтобы служить основанием для выражения нашего мнения. Риск необнаружения существенного искажения в результате недобросовестных действий выше, чем риск необнаружения существенного искажения в результате ошибки, так как недобросовестные действия могут включать сговор, подлог, умышленный пропуск, искаженное представление информации или действия в обход системы внутреннего контроля;
- б) получаем понимание системы внутреннего контроля, имеющей значение для аудита, с целью разработки аудиторских процедур, соответствующих обстоятельствам, но не с целью выражения мнения об эффективности системы внутреннего контроля аудируемого лица;
- в) оцениваем надлежащий характер применяемой учетной политики и обоснованность оценочных значений, рассчитанных руководством, и соответствующего раскрытия информации, подготовленного руководством;
- г) делаем вывод о правомерности применения руководством аудируемого лица допущения о непрерывности деятельности, а на основании полученных аудиторских доказательств – вывод о том, имеется ли существенная неопределенность в связи с событиями или условиями, в результате которых могут возникнуть значительные сомнения в способности аудируемого лица продолжать непрерывно свою деятельность. Если мы приходим к выводу о наличии существенной неопределенности, мы должны привлечь внимание в нашем аудиторском заключении к соответствующему раскрытию информации в годовой консолидированной финансовой отчетности или, если такое раскрытие информации является ненадлежащим, модифицировать наше мнение. Наши выводы основаны на аудиторских доказательствах, полученных до даты нашего аудиторского заключения. Однако будущие события или условия могут привести к тому, что аудируемое лицо утратит способность продолжать непрерывно свою деятельность;



- д) проводим оценку представления годовой консолидированной финансовой отчетности в целом, ее структуры и содержания, включая раскрытие информации, а также того, представляет ли годовая финансовая отчетность лежащие в ее основе операции и события так, чтобы было обеспечено их достоверное представление;
- е) получаем достаточные надлежащие аудиторские доказательства, относящиеся к финансовой информации организаций или деятельности внутри Группы, чтобы выразить мнение о годовой консолидированной финансовой отчетности. Мы отвечаем за руководство, контроль и проведение аудита Группы. Мы остаемся полностью ответственными за наше аудиторское заключение.

Мы осуществляем информационное взаимодействие с руководством аудируемого лица, доводя до их сведения, помимо прочего, информацию о запланированном объеме и сроках аудита, а также о существенных замечаниях по результатам аудита, в том числе о значительных недостатках системы внутреннего контроля, которые мы выявляем в процессе аудита.

Мы также предоставляем руководству аудируемого лица заявление о том, что мы соблюдали все соответствующие этические требования в отношении независимости и информировали этих лиц обо всех взаимоотношениях и прочих вопросах, которые можно обоснованно считать оказывающими влияние на независимость аудитора, а в необходимых случаях – о соответствующих мерах предосторожности.

Из тех вопросов, которые мы довели до сведения руководства аудируемого лица, мы определили вопросы, которые были наиболее значимы для аудита годовой консолидированной финансовой отчетности за текущий период и, следовательно, являются ключевыми вопросами аудита. Мы описываем эти вопросы в нашем аудиторском заключении, кроме случаев, когда публичное раскрытие информации об этих вопросах запрещено законом или нормативным актом, или когда в крайне редких случаях мы приходим к выводу о том, что информация о каком-либо вопросе не должна быть сообщена в нашем заключении, так как можно обоснованно предположить, что отрицательные последствия сообщения такой информации превысят общественно значимую пользу от ее сообщения.

Потехин Владимир Владимирович (ОРНЗ 22006024920) действующий от имени аудиторской организации на основании доверенности № 5 от 17 марта 2022 года  
Заместитель Генерального директора



Потехин Владимир Владимирович (ОРНЗ 22006024920)

Руководитель аудита, по результатам которого составлено аудиторское заключение

Аудиторская организация:

Общество с ограниченной ответственностью «Р.О.С.ЭКСПЕРТИЗА»,  
ОГРН 1027739273946,  
127055, г. Москва, Тихвинский пер., д. 7, стр. 3, кабинет 20,  
член Саморегулируемой организации аудиторов Ассоциации «Содружество» (СРО ААС),  
ОРНЗ 12006033851

28 апреля 2023 года

ПАО «Русолово» и его дочерние организации  
Консолидированный отчет о финансовом положении, подготовленный в соответствии с МСФО, по состоянию на 31 декабря 2022 года  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

	Прим.	На 31 декабря 2022	На 31 декабря 2021
<b>Активы</b>			
<b>Внеоборотные активы</b>			
Основные средства	12	14 868 556	10 788 896
Нематериальные активы		42 826	36 889
Отложенные налоговые активы	19	102 037	66 131
Капитализируемые расходы на разведку и оценку		359 032	99 399
Прочие внеоборотные активы		550 000	550 000
<b>Итого</b>		<b>15 922 451</b>	<b>11 541 315</b>
<b>Оборотные активы</b>			
Запасы	14	2 857 307	2 387 687
Дебиторская задолженность и авансы выданные	9	1 401 937	1 084 630
Финансовые активы, оцениваемые по справедливой стоимости через прочий совокупный доход	11	4 044	4 044
Денежные средства и эквиваленты	8	191 187	170 454
Предоставленные займы	10	-	458 379
НДС к возмещению		219 027	259 785
Авансы по налогу на прибыль		169	1 783
<b>Итого</b>		<b>4 673 671</b>	<b>4 366 762</b>
<b>Итого активы</b>		<b>20 596 122</b>	<b>15 908 077</b>
<b>Обязательства и капитал</b>			
<b>Капитал</b>			
Уставный капитал	18	3 000 100	3 000 100
Добавочный капитал		1 735 387	460 795
Нераспределенная прибыль/(накопленный убыток)		(133 074)	144 501
Неконтролирующая доля участия		1 813 271	1 740 576
<b>Итого</b>		<b>6 415 684</b>	<b>5 345 972</b>
<b>Долгосрочные обязательства</b>			
Кредиты и займы	15	4 585 856	4 591 270
Векселя к уплате	16	1 890 354	1 771 601
Обязательства по аренде	17	49 663	4 237
Резерв на восстановление окружающей среды		38 461	33 936
Отложенные налоговые обязательства	19	1 365 628	935 898
<b>Итого</b>		<b>7 929 962</b>	<b>7 336 942</b>
<b>Краткосрочные обязательства</b>			
Кредиты и займы	15	758 148	736 874
Кредиторская задолженность и авансы полученные	13	5 465 599	2 446 513
Обязательства по аренде	17	26 187	37 585
Обязательства по налогу на прибыль		542	4 191
<b>Итого</b>		<b>6 250 476</b>	<b>3 225 163</b>
<b>Итого обязательства</b>		<b>14 180 438</b>	<b>10 562 105</b>
<b>Итого обязательства и капитал</b>		<b>20 596 122</b>	<b>15 908 077</b>

Радыко Н.В.  
Генеральный директор  
28 апреля 2023 года

9

ПАО «Русолово» и его дочерние организации  
Консолидированный отчет о совокупном доходе, подготовленный в соответствии с МСФО, за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

	Прим.	За 12 месяцев 2022	За 12 месяцев 2021
Выручка от реализации	20	5 997 310	5 947 721
Себестоимость	21	(4 353 272)	(3 099 754)
<b>Валовая прибыль/(убыток)</b>		<b>1 644 038</b>	<b>2 847 967</b>
Коммерческие и административные расходы	22	(1 086 181)	(453 824)
Прочие операционные доходы/(расходы), нетто	24	(511 303)	(160 009)
<b>Операционная прибыль/(убыток)</b>		<b>46 554</b>	<b>2 234 134</b>
Прибыль/(убыток) от курсовых разниц, нетто		(425 452)	4 126
Финансовые доходы/(расходы), нетто	25	(326 709)	(680 075)
<b>Прибыль/(убыток) до налогообложения</b>		<b>(705 607)</b>	<b>1 558 185</b>
Налог на прибыль	19, 26	38 256	(176 451)
<b>Прибыль/(убыток) за 12 месяцев</b>		<b>(667 351)</b>	<b>1 381 734</b>
Прибыль/(убыток) за 12 месяцев, относящаяся на:			
Акционеров материнской компании		(277 575)	955 136
Неконтролирующую долю участия		(389 776)	426 598
<b>Прочий совокупных доход/(расход) за 12 месяцев</b>			
Переоценка лицензий		2 171 329	-
Отложенный налог		(434 266)	-
<b>Общий совокупный доход/(расход) за 12 месяцев, относящийся на:</b>		<b>1 069 712</b>	<b>1 381 734</b>
Акционеров материнской компании		997 016	955 136
Неконтролирующую долю участия		72 696	426 598
<b>Средневзвешенное количество обыкновенных акций в обращении, тыс. штук</b>		<b>3 000 100</b>	<b>3 000 100</b>
<b>Базовая и разводненная прибыль/(убыток) на обыкновенную акцию, рублей</b>		<b>(0,09)</b>	<b>0,32</b>

Радыко Н.В.  
Генеральный директор  
28 апреля 2023 года

10

ПАО «Русолово» и его дочерние организации  
 Консолидированный отчет о движении денежных средств, подготовленный в соответствии с МСФО,  
 за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года  
 (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

	Прим.	За 12 месяцев 2022	За 12 месяцев 2021
<b>Операционная деятельность</b>			
<b>Прибыль/(убыток) до налогообложения</b>		<b>(705 607)</b>	<b>1 558 185</b>
Корректировки по неденежным операциям			
Амортизация основных средств и нематериальных активов	12	823 666	493 623
Изменения резерва по сомнительным долгам	24	5 039	(11 567)
Доход по процентам	25	(71 631)	(18 663)
Затраты по процентам	25	398 340	535 141
Прибыль/(убыток) от курсовых разниц		425 452	(4 126)
Резерв на восстановление окружающей среды		4 525	6 304
Прибыль/(убыток) от выбытия ОС и нематериальных активов		6 607	6 920
Изменение резерва на снижение стоимости запасов		29 605	(43 442)
<b>Денежные потоки от операционной деятельности до изменений оборотного капитала</b>		<b>915 996</b>	<b>2 522 375</b>
Изменение дебиторской задолженности и авансов выданных		(323 174)	(639 065)
Изменение кредиторской задолженности и авансов полученных		2 737 712	408 566
Изменение запасов		(499 225)	(16 335)
Изменение задолженности по налогам, кроме налога на прибыль		(169 221)	8 412
<b>Денежный поток от операционной деятельности до уплаты налогов и процентов</b>		<b>2 662 088</b>	<b>2 283 953</b>
Проценты полученные		71 631	8 326
Проценты уплаченные		(362 643)	(396 892)
Налог на прибыль уплаченный		(4 222)	(5 665)
<b>Денежный поток от операционной деятельности</b>		<b>2 366 854</b>	<b>1 889 722</b>
<b>Инвестиционная деятельность</b>			
Инвестиции в основные средства и нематериальные активы		(2 468 129)	(1 663 520)
Возврат займов		458 379	-
Поступление от выбытия внеоборотных активов		13 880	1 052
<b>Денежный поток от инвестиционной деятельности</b>		<b>(1 995 870)</b>	<b>(1 662 468)</b>
<b>Финансовая деятельность</b>			
Поступление кредитов и займов, поступления от продажи векселей		218 270	747 800
Изменение по аренде		(23 717)	(38 133)
Погашение кредитов и займов, выплата по векселям		(544 804)	(1 014 287)
<b>Денежный поток от финансовой деятельности</b>		<b>(350 251)</b>	<b>(304 620)</b>
<b>Увеличение/уменьшение в сумме денежных средств</b>			

11

ПАО «Русолово» и его дочерние организации  
 Консолидированный отчет о движении денежных средств, подготовленный в соответствии с МСФО,  
 за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года  
 (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

<b>Денежные средства и эквиваленты на начало периода</b>	8	170 454	247 820
Увеличение/уменьшение денежных средств		20 733	(77 366)
<b>Денежные средства и эквиваленты на конец периода</b>	8	<b>191 187</b>	<b>170 454</b>

  
 Радько Н.В.  
 Генеральный директор  
 28 апреля 2023 года

12

ПАО «Русолово» и его дочерние организации  
Консолидированный отчет об изменении капитала, подготовленный в соответствии с МСФО, за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

	Прим.	Уставный капитал	Добавочный капитал	Нераспределенная прибыль/(накопленный убыток)	Неконтролирующая доля участия	Итого
На 1 января 2021 года	18	3 000 100	460 795	(810 635)	1 313 978	3 964 238
Прибыль/(убыток) за 2021 год		-	-	955 136	426 598	1 381 734
На 31 декабря 2021 года	18	3 000 100	460 795	144 501	1 740 576	5 345 972
На 1 января 2022 года	18	3 000 100	460 795	144 501	1 740 576	5 345 972
Прибыль/(убыток) за 2022 год		-	-	(277 575)	(389 776)	(667 351)
Прочий совокупный доход/(расход)						
Переоценка лицензий на добычу, включая отложенный налог		-	1 274 592	-	462 471	1 737 063
На 31 декабря 2022 года	18	3 000 100	1 735 387	(133 074)	1 813 271	6 415 684

Радько Н.В.  
Генеральный директор  
28 апреля 2023 года

13

ПАО «Русолово» и его дочерние организации  
Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО  
за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

### 1. Общие сведения о Группе и ее деятельности

Публичное акционерное общество (ПАО) «Русолово» учреждено 11 мая 2012 года в соответствии с законодательством Российской Федерации. Постоянным местом регистрации является Российская Федерация.

По состоянию на 31 декабря 2022 года акционерами ПАО «Русолово» являлись:

Наименование компании	Доля в уставном капитале на 31 декабря 2022	Доля в уставном капитале на 31 декабря 2021
ПАО «Селигдар»	97,79%	97,79%
Прочие акционеры	2,21%	2,21%
<b>Итого</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

Основными видами деятельности Компании и ее дочерних организаций являются добыча и обогащение оловянной руды, производство прочих цветных металлов и предоставление финансовых услуг.

В течение 12 месяцев 2022 года и в 2021 году Группа осуществляла свою деятельность на территории Российской Федерации. Производственные мощности Группы по добыче расположены в Хабаровском крае и Чукотском автономном округе.

### 2. Основы подготовки и представления консолидированной финансовой отчетности

#### Заявление о соответствии финансовой отчетности Международным стандартам финансовой отчетности

Настоящая консолидированная финансовая отчетность, подготовлена в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности МСФО (IFRS) и Международными стандартами бухгалтерского учета МСФО (IAS).

#### Принцип непрерывности деятельности

Настоящая консолидированная финансовая отчетность была подготовлена исходя из допущения о непрерывности деятельности, в соответствии с которым реализация активов и погашение обязательств происходит в ходе обычной деятельности.

Группа обладает достаточными ресурсами для продолжения своей деятельности и у Группы отсутствуют намерения или необходимость ликвидации, или существенного сокращения деятельности.

При оценке способности Группы продолжать свою деятельности были учтены факторы и риски, способные оказать негативное влияние на продолжение деятельности Группы, в том числе текущее финансовое положение, ожидаемые результаты от коммерческой деятельности, планы по добыче, прогнозируемые цены на олово, вольфрам и медь, доступность кредитных ресурсов и другие.

Прилагаемая консолидированная финансовая отчетность не содержит никаких корректировок, необходимых в том случае, если бы Группа не могла продолжать свою деятельность в соответствии с принципом непрерывности.

#### Основы подготовки консолидированной финансовой отчетности

Настоящая консолидированная финансовая отчетность была подготовлена на основе данных российского бухгалтерского учета, с последующим внесением поправок и проведением переклассификаций статей для целей достоверного представления информации в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности.

14

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

Консолидированная финансовая отчетность подготовлена в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности (МСФО) на основе принципа, предусматривающего первоначальную оценку статей по исторической стоимости, с учетом корректировок в отношении первоначального признания финансовых инструментов по справедливой стоимости, переоценки финансовых активов по справедливой стоимости, где это применимо.

Основные принципы учетной политики, использованные при подготовке настоящей консолидированной финансовой отчетности, изложены ниже. Эти принципы применялись последовательно во всех представленных отчетных периодах, за исключением применения новых стандартов, изменений к ним и интерпретаций, вступивших в силу с начала отчетного периода.

Организации Группы ведут бухгалтерский учет и составляют бухгалтерскую отчетность в соответствии с Федеральным законом «О бухгалтерском учете» от 06.12.2011 №402-ФЗ и Положениями о бухгалтерском учете и отчетности в Российской Федерации (ПБУ).

**Функциональная валюта и валюта представления данных консолидированной финансовой отчетности**

Функциональной валютой Компании и всех ее дочерних организаций является Российский рубль. Прилагаемая консолидированная финансовая отчетность представлена в Российских рублях.

Операции, выраженные в иностранных валютах, первоначально отражаются в функциональной валюте по курсу на дату операции.

Монетарные статьи активов и обязательств, выраженных в иностранных валютах, пересчитываются в функциональную валюту по обменным курсам, действующим на отчетную дату. Разницы, возникающие при пересчете, отражаются в отчете о совокупном доходе.

Немонетарные статьи, отражаемые по справедливой стоимости, пересчитываются по обменным курсам, действовавшим на дату совершения операции.

**3. Основные положения учетной политики**

**3.1 Денежные средства и эквиваленты**

Денежные средства представляют собой наличные денежные средства в кассе, суммы на банковских счетах Группы, денежные средства в пути и процентные депозиты, которые могут быть отозваны Группой в любое время без предварительного уведомления или возникновения штрафных санкций, уменьшающих основную сумму депозита.

Денежными эквивалентами являются высоколиквидные краткосрочные инвестиции, которые могут быть обменены на известную сумму денежных средств и имеют срок погашения три месяца или менее с даты их покупки. Они учитываются по стоимости приобретения с учетом накопленных процентов, что приблизительно равно их справедливой стоимости. Денежные средства с ограничениями к использованию показываются отдельно в консолидированном балансе, если их сумма существенна.

**3.2 Основные средства**

**Основные средства организации**

Основные средства организации первоначально учитываются по стоимости приобретения, включающей все затраты, необходимые для доведения актива до состояния, пригодного к использованию, а также дисконтированную стоимость будущих расходов по выводу основных средств из эксплуатации- ликвидационная стоимость. Основные средства приобретенные в ходе объединения бизнеса первоначально учитываются по справедливой стоимости, определенной на дату объединения бизнеса.

Последующий учет основных средств ведется по первоначальной стоимости за вычетом сумм накопленной амортизации и накопленных убытков от обесценения, если таковые есть.

15

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

Затраты на мелкий ремонт и техническое обслуживание относятся на расходы текущего периода. Затраты на замену крупных узлов или компонентов основных средств капитализируются при одновременном списании подлежащих замене частей. Капитализированные затраты амортизируются исходя из кратчайшего из сроков: полезного использования или оставшегося срока жизни актива или его частей.

Амортизация начисляется линейным методом систематически в течение всего предполагаемого срока экономической службы актива, до его ликвидационной стоимости.

Ликвидационная стоимость, метод начисления амортизации и предполагаемый срок экономической службы пересматриваются на каждую отчетную дату.

Ниже представлены предполагаемые сроки экономической службы основных средств исходя из групп, которые выделяет Группа:

Здания и сооружения	3-50
Машины и оборудование	1-20
Транспорт	5-30
Прочие	1-5

Объекты основных средств, классифицируемые как земельные участки, не амортизируются.

На каждую отчетную дату руководство определяет наличие признаков обесценения основных средств. Если выявлен хотя бы один такой признак, руководство Группы оценивает возмещаемую сумму, которая определяется как наибольшая из двух величин: справедливой стоимости за вычетом затрат на продажу актива и стоимости от его использования. Балансовая стоимость актива уменьшается до возмещаемой суммы; убыток от обесценения отражается в отчете о совокупном доходе. Убыток от обесценения актива, признанный в прошлые отчетные периоды, сторнируется, если произошло изменение расчетных оценок, заложенных в определение стоимости от использования актива либо его справедливой стоимости за вычетом расходов на продажу.

Прибыль или убыток от выбытия основных средств в сумме разницы полученного возмещения и их балансовой стоимостью отражается в отчете о совокупном доходе.

**Незавершенное строительство**

Незавершенное строительство включает в себя капитальные затраты, непосредственно связанные с покупкой, строительством и модернизацией объектов основных средств, и созданием необходимой инфраструктуры.

Объекты незавершенного строительства переводятся в состав основных средств в момент окончания строительства или, когда их местоположение и состояние соответствуют требованиям, необходимым для их использования.

Объекты незавершенного строительства не амортизируются.

**Лицензии на право пользования недрами**

Лицензии на право пользования недрами учитываются по переоцененной стоимости за вычетом сумм накопленной амортизации и накопленных убытков от обесценения. Амортизация стоимости приобретенных лицензий на право пользования недрами начисляется пропорционально объему добычи на каждом месторождении, исходя из доказанных запасов.

Переоценка лицензий производится в том случае, если их рыночная стоимость существенно отличается от балансовой стоимости, или в случае, если произведена существенная доразведка (списание/ реклассификация) запасов в рамках лицензии.

Величина доказанных и прогнозных запасов полезных ископаемых представляет собой объемы полезных ископаемых, которые могут быть рентабельно и на законном основании извлечены в

16



**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

будущем из известных месторождений. Основная часть запасов полезных ископаемых Группы оценивается в соответствии с требованиями российской классификации запасов полезных ископаемых в отношении запасов олова и сопутствующих цветных металлов.

**Активы по разведке и оценке минеральных ресурсов**

Активы по разведке и оценке представляют собой затраты на поиск, разведку и оценку минеральных ресурсов, капитализируемые в связи с проведением поисково-разведочных и горнопроходческих работ оловородных месторождений, и включают:

- топографические, геологические, геохимические и геофизические исследования;
- разведочное бурение;
- разведка с помощью проходки штолен и штреков;
- поисковое опробование;
- работы по оценке технико-экономических показателей и коммерческой ценности извлекаемых запасов олова и сопутствующих металлов;
- проценты по заемным средствам, капитализированные в период выполнения разведки и оценки полезных ископаемых;
- иные затраты, непосредственно связанные с поиском, разведкой и оценкой.

Капитализация затрат на поиск, разведку и оценку начинается с момента получения Группой юридических прав на проведение таких работ на месторождении до стадии, на которой доказана коммерческая целесообразность и экономическая выгода добычи запасов олова.

Капитализируемые затраты по разведке и оценке переводятся в состав активов в момент начала производственной добычи на месторождении. На момент перевода затрат в активы, затраты по разведке и оценке проверяются на предмет обесценения.

**3.3 Нематериальные активы**

Нематериальные активы учитываются по первоначальной стоимости за вычетом сумм накопленной амортизации и накопленных убытков от обесценения.

Первоначальная стоимость актива определяется как сумма всех прямых затрат, связанных с его приобретением или созданием.

Нематериальные активы с определенным сроком службы амортизируются линейным способом, амортизация включается в себестоимость товаров, административные и коммерческие расходы в зависимости от того в какой деятельности используется нематериальный актив.

Амортизация начисляется систематически исходя из предполагаемого срока использования актива и прекращает начисляться на наиболее раннюю из дат: на дату классификации актива как предназначенного для продажи или на дату прекращения его признания.

Нематериальные активы с неопределенным сроком службы тестируются на обесценение.

**3.4 Аренда**

Учетная политика применима к договорам аренды, которые были заключены или изменены до, или после 1 января 2019 года.

Группа признает актив в форме права пользования и обязательство по аренде на дату начала аренды. Актив в форме права пользования первоначально оценивается по стоимости, которая соответствует сумме обязательства по аренде на дату начала аренды, скорректированную на любые арендные платежи, сделанные на или до даты начала договора, плюс первоначальные прямые затраты и

17

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

оценочные затраты на демонтаж, ликвидацию или восстановление базового актива в месте его расположения, за вычетом полученных арендных выплат.

В момент подписания Группа анализирует договор на признаки аренды. Договор содержит признаки аренды, если содержит право контролировать использование идентифицированного актива в течение определенного периода времени в обмен на возмещение. Наличие права использования идентифицированного актива оценивается Группой следующим образом:

- Договор предполагает использование идентифицированного актива, при этом, если поставщик имеет существенное право замены, то актив не идентифицирован;
- Группа имеет право получать практически все экономические выгоды от использования актива в течение всего периода использования;
- Группа имеет право распоряжаться использованием актива. Группа имеет право распоряжаться использованием актива, когда предполагает наличие прав принятия решений в отношении изменения того, как и для какой цели используется актив.

Актив в форме права пользования амортизируется линейным методом с даты начала аренды до наиболее ранней из двух дат: окончания срока полезного использования актива в форме права пользования или конца срока аренды. Предполагаемый срок полезного использования активов в форме права пользования определяется на тех же основаниях, что и основные средства. Кроме того, актив в форме права пользования периодически уменьшается на убытки от обесценения, если таковые имеются, и корректируется для определенных переоценок обязательства по аренде. Обязательства по аренде первоначально оцениваются по приведенной стоимости арендных платежей, которые не были уплачены на дату начала аренды, дисконтированных с использованием процентной ставки, подразумеваемой в договоре аренды, или, если эта ставка не может быть легко определена, ставки заимствования Группы.

Группа применяет исключение и учитывает дополнительные платежи, не связанные с арендой, но предусмотренные договором аренды вместе с платежами за аренду. Срок, используемый для оценки обязательства и актива в форме права пользования, определяется как количество дней, в течение которых Группа имеет достаточную уверенность в аренде актива. Группа рассматривает различные аспекты для определения срока аренды договора, такие как бизнес-планы, прошлую практику и прочие факторы, которые могут повлиять на суждение руководства в отношении срока аренды.

Обязательства по аренде оцениваются по амортизированной стоимости с использованием метода эффективной процентной ставки. Обязательство подлежит переоценке в случае изменения будущих арендных платежей в результате изменения индекса или ставки, изменения оценки Группы ожидаемой суммы к оплате по гарантии остаточной стоимости, либо изменения суждений Группы в отношении, будет ли осуществлена покупка, продление или расторжение договора. Когда обязательство по аренде переоценивается, соответствующая корректировка относится на балансовую стоимость актива в форме права пользования или отражается в составе прибылей или убытков, если балансовая стоимость актива в форме права пользования сократилась до нуля.

Группа не признает актив в форме права пользования и обязательство по аренде для краткосрочных договоров аренды, срок по которым не превышает 12 месяцев, и для арендуемых активов с низкой стоимостью.

При первоначальном применении МСФО (IFRS) 16 Группа применяет следующие исключения:

- ставка дисконтирования определяется по группам базовых активов со схожими характеристиками;
- на дату перехода первоначальные прямые затраты не включаются в состав актива в форме права пользования;

18

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

- используется опыт прошлых событий в определение срока договора аренды, когда есть выбор продолжить или прекратить срок действия договора аренды;
- не пересматривается подход к классификации договора, к которому ранее применялся IFRIC 4, и продолжает учитываться как договор услуг.

### 3.5 Запасы

#### Готовая продукция

Запасы готовой продукции: оловянного, вольфрамового и медного концентратов отражаются по наименьшей из двух величин: производственной себестоимости или чистой цене возможной реализации. Производственная себестоимость единицы готовой продукции рассчитывается путем деления общей себестоимости производства на общий объем концентрата, подлежащего продаже.

Производственные затраты включают затраты на материалы и запасные части, расходы на персонал, налог на добычу полезных ископаемых, расходы на оплату коммунальных услуг, расходы на оплату услуг сторонних организаций по добыче руды, затраты на переработку, амортизацию основных средств и капитализированных активов.

#### Олово на стадии переработки по производственной себестоимости

Олово, находящееся на стадии переработки, оценивается по производственной себестоимости единицы продукции с учетом степени готовности на данной стадии переработки.

Группа производит оценку чистой цены возможной реализации не реже одного раза в год. Для этого цена возможной реализации, основанная на рыночных ценах, за вычетом затрат на доведение незавершенного производства до готовой продукции сравнивается с ее производственной себестоимостью.

#### Рудные отвалы олова

Рудные отвалы отражаются по наименьшей их двух величин: производственной себестоимости за единицу добытой руды или чистой цене возможной реализации, исходя из количества тонн руды, содержания металлов в руде и процента его извлечения. Кроме того, Группа проводит инвентаризацию количества руды в рудных отвалах.

#### Прочие запасы и материалы

Прочие запасы и материалы представляют собой расходуемые материалы и оцениваются по средневзвешенной себестоимости, за вычетом резерва на снижение стоимости.

### 3.6 Финансовые инструменты

#### Финансовые активы

С 1 января 2018 года Группа классифицирует свои финансовые активы по следующим категориям оценки: те, последующая оценка которых осуществляется по справедливой стоимости через прибыль или убыток, оцениваемые впоследствии по справедливой стоимости через прочий совокупный доход и оцениваемые впоследствии по амортизированной стоимости.

Классификация долговых инструментов зависит от бизнес-модели организации по управлению финансовыми активами и от того, обуславливают ли договорные условия по финансовому активу получение в указанные даты денежных потоков, являющихся исключительно платежами в счет основной суммы долга и процентов на непогашенную часть основной суммы долга.

Группа представляет в прочем совокупном доходе изменения справедливой стоимости всех своих долевыми инвестициями, ранее классифицированных как имеющихся в наличии для продажи. Данные инвестиции удерживаются как долгосрочные стратегические инвестиции, которые, как ожидается, не будут проданы в краткосрочной и среднесрочной перспективе.

19

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

#### Финансовые активы по справедливой стоимости, изменения которой отражаются в отчете о прибылях и убытках

Представляют собой активы, удерживаемые для перепродажи. Финансовые активы классифицируются в данной категории, если приобретаются только с целью реализации в короткие сроки. Производные финансовые инструменты также классифицируются в данной категории как удерживаемые для продажи до тех пор, пока они не определены как хеджируемые. Активы в данной категории классифицируются как оборотные активы

#### Финансовые активы, оцениваемые по справедливой стоимости через прочий совокупный доход

Представляют собой активы, приобретенные с целью как получения договорных денежных потоков, так и посредством их продажи.

Справедливая стоимость некотируемых долговых ценных бумаг, классифицируемых как финансовые активы, имеющиеся в наличии для продажи, определяется на основании методики дисконтированных денежных потоков с использованием существующей рыночной ставки процента по аналогичным финансовым инструментам.

Прибыли и убытки, возникающие в связи с изменением справедливой стоимости ценных бумаг, классифицируемых как имеющиеся в наличии для продажи, признаются в составе капитала за вычетом налога на прибыль. Когда ценные бумаги, классифицируемые как имеющиеся в наличии для продажи, ликвидируются или обесцениваются, накопленные поправки на справедливую стоимость включаются в отчет о совокупном доходе как прибыль (убыток) от выбытия финансовых активов, имеющихся в наличии для продажи. Процентный доход по долговым ценным бумагам, имеющимся в наличии для продажи, рассчитывается по методу эффективной процентной ставки и признается в отчете о совокупном доходе.

#### Финансовые активы по амортизированной стоимости

Представляют собой активы удерживаемые с целью получения предусмотренных договором потоков денежных средств, состоящих из платежей основной суммы долга и процентов на непогашенную часть основной суммы долга.

Торговая дебиторская задолженность, займы и прочая задолженность, которая имеет фиксированные или установленные платежи, которые не котируются на биржевом рынке, классифицируются как займы и дебиторская задолженность. Товарные займы и дебиторская задолженность признаются в сумме выставляемого счета за вычетом резерва от обесценения. Долгосрочная дебиторская задолженность признается по справедливой стоимости и затем по амортизируемой стоимости, используя метод эффективной процентной ставки, за минусом резерва от обесценения. Доход от процента признается с использованием эффективной процентной ставки, за исключением краткосрочной дебиторской задолженности, когда признание процента будет не существенно.

#### Обесценение финансовых активов

На каждую отчетную дату финансовые активы оцениваются на предмет наличия признаков обесценения. Финансовые активы обесцениваются где существует объективное доказательство, что, в результате одного или более событий, которые возникают после первоначального признания финансового актива, оцененные будущие денежные потоки будут изменены.

Объективные доказательства обесценения могут включать:

- существенную финансовую затрудненность эмитента или контрагента; или
- невыполнение обязательств или неоплату процента, или основного платежа; или
- становится вероятным, что заемщик будет признан банкротом или финансово несостоятельным.

20

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

Для финансовых активов, показанных по амортизируемой стоимости, сумма обесценения представляет собой разницу между текущей стоимостью актива и настоящей стоимостью оцененных будущих денежных потоков, дисконтированных по исходной эффективной процентной ставке финансового актива.

Если в течение соответствующего периода сумма убытка от обесценения уменьшается и уменьшение может быть непосредственно отнесено к событию, которое произошло после того как обесценение было признано, то ранее признанный убыток от обесценения реверсируется в отчете о совокупном доходе до тех пор, пока текущая стоимость инвестиции на дату признания обесценения не превысит амортизируемую стоимость, которая была бы показана без признанного обесценения.

В отношении ценных бумаг, имеющих для продажи, ранее признанный убыток от обесценения в отчете о совокупном доходе, через него не реверсируется. Любое увеличение справедливой стоимости после признания убытка от обесценения отражается сразу в капитале.

**Прекращение признания финансовых активов**

Группа прекращает признавать финансовый актив в тот момент, когда он погашен, либо заканчиваются права на получение денежных потоков от актива, или Группа передает финансовый актив другой стороне и, соответственно, все риски и вознаграждения, связанные с обладанием актива, либо контроль над активом утерян.

**Финансовые обязательства и капитал**

Классификация инструментов: заемный или собственный

Заемные и собственные инструменты классифицируются либо как финансовые обязательства, либо как капитал в соответствии с условиями договорного соглашения.

**Собственные инструменты**

Собственный инструмент — это любой контракт, который подтверждает остающуюся долю в активе предприятия после вычета всех его обязательств. Собственные инструменты, выпущенные Группой, показываются по полученным поступлениям за минусом прямых затрат на эмиссию.

**Финансовые обязательства**

Финансовые обязательства классифицируются либо как финансовые обязательства «по справедливой стоимости, изменения которой отражаются в отчете о совокупном доходе», либо как «прочие финансовые обязательства».

**Финансовые обязательства по справедливой стоимости, изменения которой отражаются в отчете о совокупном доходе**

Финансовые обязательства классифицируются как обязательства по справедливой стоимости, изменения которой отражаются в отчете о совокупном доходе, когда финансовые обязательства либо предназначены для реализации, либо определены как обязательства по справедливой стоимости, изменения которой отражаются в отчете о совокупном доходе.

Финансовые обязательства по ССОСД отражаются по справедливой стоимости; доход или убыток от изменения справедливой стоимости, признается в отчете о совокупном доходе. Чистый доход или убыток, признанный в отчете о совокупном доходе, включает в себя любой процент, уплаченный по финансовому обязательству.

**Прочие финансовые обязательства**

Прочие финансовые обязательства, включая займы, первоначально оцениваются по справедливой стоимости за минусом затрат по сделке. Справедливая стоимость получается путем дисконтирования будущих денежных потоков по текущей рыночной ставке, применяемой к финансовым инструментам с такими же условиями. Впоследствии прочие финансовые обязательства оцениваются по

21

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

амортизируемой стоимости с использованием метода эффективной процентной ставки и признанием расходов по процентам на реальной основе. Реализованные и нереализованные прибыли и убытки, возникшие от изменений справедливой стоимости, отражаются в отчете о совокупном доходе в составе финансовых доходов и расходов того периода, в котором они возникли.

Займы классифицируются как долгосрочные, если ожидается, что они будут погашены более чем через 12 месяцев после отчетной даты.

Если у руководства Группы есть намерение погасить заем в течение 12 месяцев после отчетной даты, то номинальная стоимость займа с учетом соответствующих корректировок полагается равной его справедливой стоимости.

Торговая кредиторская задолженность не является процентной и учитывается по суммам выставленных счетов. Если у руководства Группы есть намерение погасить кредиторскую задолженность в течение 12 месяцев после отчетной даты, то ее номинальная стоимость полагается равной ее справедливой стоимости.

**Прекращение признания финансовых обязательств**

Группа прекращает признавать финансовые обязательства тогда и только тогда, когда обязательства Группы погашены, аннулированы или прекращены по истечении срока.

**Метод эффективной процентной ставки**

Метод эффективной процентной ставки — это метод, при котором рассчитывается амортизируемая стоимость финансового актива или обязательства, и распределяются процентные доходы или расходы за соответствующий период. Эффективная процентная ставка — это ставка, которая точно дисконтирует оцениваемые будущие денежные доходы (включая все вознаграждения по счетам, уплаченным или полученным, которые формируют неотъемлемую часть эффективной процентной ставки, операционных затрат, прочих вознаграждений и скидок) в течение предполагаемого срока действия финансового актива или обязательства или, если допустимо, более короткого периода.

**3.7 Сегментная отчетность**

За отчетный период Группа имеет только один сегмент деятельности — добыча и реализация оловянного концентрата. В связи с этим сегментная отчетность Руководством не формируется.

**3.8 Оценочные обязательства (резервы)**

Группа признает оценочные обязательства (резервы) и отражает их в отчете о финансовом положении, когда: (а) Группа имеет существующее обязательство (юридическое или вытекающее из практики) в результате прошлого события; (б) вероятно, что для урегулирования обязательства потребуются отток ресурсов, заключающих в себе экономические выгоды; и (с) сумма обязательства может быть достоверно оценена.

Группа признает в отчетности резерв на восстановление окружающей среды, который включает в себя будущие расходы на рекультивацию земель.

Расходы на рекультивацию земель, нарушенных в ходе производственной деятельности после достижения месторождением коммерческих объемов производства, рассчитываются как чистая текущая стоимость предполагаемых расходов, которые будут понесены при погашении обязательства. Изменение резерва отражается в отчете о совокупном доходе в составе прочих расходов или относится на соответствующий актив, если это применимо. Увеличение резерва на рекультивацию земель в связи с амортизацией дисконта отражается в отчете о совокупном доходе в составе финансовых расходов.

22

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

Сумма резерва на восстановление окружающей среды периодически пересматривается с учетом действующих законов и нормативных актов, и при необходимости существующая оценка корректируется.

### 3.9. Условные активы и обязательства

Условные активы и обязательства — это будущие обязанности и активы, наступление/ненаступление которых зависит от будущих событий вне контроля Группы. Условные обязательства так же могут представлять текущие обязанности, которые Группа не может оценить и в отношении которых нет достаточной вероятности оттока экономических выгод.

Условные активы и обязательства не подлежат отражению в консолидированном отчете о финансовом положении. Информация по условным активам раскрывается в примечаниях к финансовой отчетности, по условным обязательствам информация раскрывается в примечаниях к финансовой отчетности в случае вероятности оттока ресурсов.

### 3.10 Налог на добавленную стоимость

Сумма налога на добавленную стоимость определяется как соответствующая налоговой ставке процентная доля налоговой базы.

Моментом определения налоговой базы является наиболее ранняя из следующих дат:

- день отгрузки (передачи) товаров (работ, услуг) имущественных прав;
- день оплаты, частичной оплаты в счет предстоящих поставок товаров (выполненных работ, оказанных услуг), передачи имущественных прав.

Группа применяет налоговые ставки, установленные Налоговым кодексом Российской Федерации. Налоговая ставка 20% применяется при реализации товаров (работ, услуг) на территории Российской Федерации, налоговая ставка 0% применяется для экспортных поставок.

НДС, подлежащий уплате в бюджет, определяется по окончании каждого квартала как разница между налогом, исчисленным и восстановленным и суммой налоговых вычетов - входной налог, предъявленный поставщиками товаров и услуг; НДС, уплаченный в качестве налогового агента; вычет по авансам выданным и полученным.

Учет входного НДС по операциям, облагаемым по ставке 20% и по операциям, облагаемым по ставке 0% ведется раздельно.

Если по итогам квартала сумма вычетов превышает исчисленную сумму налога, то сумма такого превышения подлежит возмещению из бюджета.

### 3.11 Вознаграждение работникам

Начисление заработной платы, взносов в пенсионный фонд Российской Федерации, фонд социального страхования и фонд обязательного медицинского страхования, оплачиваемого ежегодного отпуска и отпуска по болезни, премий, а также неденежных льгот (таких, как услуги здравоохранения и детских садов) проводится в том отчетном периоде, когда услуги, определяющие данные виды вознаграждения, были оказаны сотрудниками Группы. Прекращение признания данных обязательств происходит по мере совершения их оплаты.

### 3.12 Дивиденды

Дивиденды признаются как обязательства и вычитаются из суммы нераспределенной прибыли в том отчетном периоде, в котором они были объявлены. Информация о дивидендах раскрывается в примечаниях к финансовой отчетности, если они были объявлены до отчетной даты, а также объявлены после отчетной даты, но до даты утверждения финансовой отчетности.

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

### 3.13 Налог на прибыль

Обязательства и активы по налогу на прибыль за период состоят из текущего и отложенного налога. Текущий налог представляет собой налог, подлежащий уплате, и рассчитанный исходя из налогооблагаемой прибыли за период и налоговых ставок, которые действуют на дату составления отчетности, и включает в себя корректировки по налогу на прибыль за предыдущие периоды.

Отложенный налог рассчитывается балансовым методом в отношении временных разниц, возникающих между данными бухгалтерского учета и данными, используемыми для целей расчета налогооблагаемой прибыли.

Отложенные налоговые обязательства, как правило, отражаются в отношении всех временных разниц, увеличивающих налогооблагаемую прибыль, а отложенные налоговые активы отражаются с учетом вероятности наличия в будущем налогооблагаемой прибыли, из которой могут быть вычтены временные разницы, принимаемые для целей налогообложения.

Отложенные налоговые активы и обязательства принимаются к зачету, когда они относятся к налогу на прибыль, взимаемому одним и тем же налоговым органом, и Группа имеет намерение произвести зачет своих налоговых активов и обязательств.

Отложенные налоги рассчитываются по ставкам, которые, как предполагается, будут применяться в период реализации актива или погашения задолженности. Они отражаются в отчете о совокупном доходе, за исключением случаев, когда они связаны со статьями, непосредственно относимыми на собственный капитал, и в этом случае отложенные налоги отражаются в составе собственного капитала.

### 3.14 Капитал

Уставный капитал состоит из обыкновенных акций.

Дополнительные затраты, связанные с выпуском новых акций, учитываются в капитале в качестве уменьшения величины поступления экономических выгод от выпуска новых акций. Превышение справедливой стоимости поступлений экономических выгод при выпуске новых акций над номинальной стоимостью выпущенных акций отражается как добавочный капитал в отчете об изменениях в капитале.

Вложения в уставный капитал в форме неденежных активов отражаются по справедливой стоимости на дату внесения вклада. Доли, выкупленные у участника, отражаются по фактической стоимости.

### Акции, выкупленные у акционеров

Стоимость приобретения акций Компании предприятиями Группы, включая любые связанные с приобретением затраты, вычитается из общей величины капитала до момента повторной продажи. В случае последующей продажи акций, полученная сумма, за вычетом налога на прибыль, включается в состав капитала. Выкупленные акции Компании отражаются в учете по средневзвешенной стоимости приобретения.

### 3.15 Дочерние организации

В консолидированной финансовой отчетности отражены факты хозяйственной деятельности Компании и ее дочерних организаций. К дочерним организациям относятся все компании, в которых Группе напрямую или косвенно принадлежит более половины голосующих прав или в отношении которых Группа способна иным образом контролировать их финансовую и операционную политику с целью получения выгод от их деятельности.

Консолидация дочерней организации осуществляется с даты приобретения и прекращается с даты потери контроля над ней.

Датой приобретения дочерней организации является дата перехода контроля к Компании.

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

Инвестиции в дочерние организации учитываются по методу приобретения. Стоимость приобретения оценивается как сумма переданного вознаграждения, оцененного по справедливой стоимости на дату приобретения, и неконтролируемой доли участия в приобретаемой организации. Для каждой сделки по приобретению приобретающая сторона оценивает неконтролируемую долю участия в приобретаемой организации либо по справедливой стоимости, либо пропорционально доле в идентифицируемых чистых активах приобретаемой организации. Затраты, понесенные в связи с приобретением, списываются на расходы.

### 3.16 Операции, исключаемые при консолидации

При подготовке консолидированной финансовой отчетности исключаются:

- балансовая стоимость инвестиций материнской компании в каждую дочернюю организацию и величина уставного капитала каждой дочерней организации, а также доли в прочих статьях капитала и нераспределенной прибыли на дату получения контроля в дочерней организации;
- внутригрупповые движения денежных средств;
- остатки по расчетам и операции внутри Группы, а также нереализованные доходы и расходы по таким операциям.

### 3.17 Признание выручки

#### **Выручка от реализации концентратов**

Выручка от реализации концентратов включает реализацию оловянного, вольфрамового и медного концентратов и признается в момент физической передачи концентратов перевозчику на станции отправления, определенной в спецификации к договору поставки.

Цена на оловянный и медный концентраты определяется на основании официальных котировок металлического олова и меди на Лондонской бирже металлов на дату отгрузки за вычетом расходов на переработку и штрафов, если таковые применимы. Цена на вольфрамовый концентрат фиксируется в договоре, выражена в долларах США за 1 тонну вольфрама, содержащегося в абсолютно сухом концентрате.

Оплата за поставленный металл определяется конкретным договором и содержит в себе предварительный платеж, составляющий от 80-90 % от стоимости отгруженного товара и окончательный расчет после получения и переработки металла покупателем.

Вся выручка отражается за вычетом НДС.

### 4. Существенные суждения, оценочные значения и допущения в учетной политике

Группа использует оценки и делает допущения, которые оказывают влияние на отражаемые в отчетности активы и обязательства в течение следующего финансового года. Оценки и суждения подвергаются постоянному критическому анализу и основаны на прошлом опыте руководства и других факторах, в том числе на ожиданиях относительно будущих событий, которые, как считается, являются обоснованными в сложившихся обстоятельствах. Руководство, кроме требуемых оценок, также использует некоторые суждения в процессе применения учетной политики. Суждения, которые оказывают наиболее значительное влияние на показатели, отраженные в финансовой отчетности, и оценки, которые могут привести к необходимости существенной корректировки балансовой стоимости активов и обязательств в течение следующего года, включают следующие:

#### **Сроки полезного использования основных средств и нематериальных активов.**

Группа оценивает оставшийся срок полезного использования прочих основных средств не менее одного раза в год в конце финансового года. В случае если ожидания отличаются от предыдущих оценок, изменения учитываются как изменения в учетных оценках в соответствии с МСФО (IAS) 8 «Учетная политика, изменения в учетных оценках и ошибки». Руководство Группы устанавливает сроки

25

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

полезного использования основных средств и нематериальных активов в зависимости от их физических свойств и сроков, в течение которых они будут приносить выгоду Группе.

#### **Обязательства, отражаемые по амортизированной стоимости.**

Справедливая стоимость, как правило, определяется исходя из рыночных котировок. Оценка справедливой стоимости инструментов с фиксированной процентной ставкой и установленным сроком погашения, не имеющих рыночной котировки, основывается на дисконтировании ожидаемых денежных потоков с применением процентных ставок для новых инструментов с аналогичным кредитным риском и аналогичным сроком погашения. Справедливая стоимость обязательств, подлежащих погашению по требованию или погашаемых при заблаговременном уведомлении («обязательства с неопределенным сроком погашения»), рассчитывается как сумма к выплате по требованию, дисконтированная начиная с первой даты потенциального предъявления требования о погашении обязательства.

#### **Налоговое законодательство.**

Налоговое, валютное и таможенное законодательство Российской Федерации допускают возможность разных толкований и подвержены часто вносимым изменениям.

#### **Операции со связанными сторонами.**

В ходе своей обычной деятельности Группа проводит операции со связанными сторонами. Данные операции осуществлялись преимущественно по рыночным ставкам. При отсутствии активного рынка для того, чтобы определить, осуществлялись операции по рыночным или нерыночным ставкам, используются профессиональные суждения. Основанием для суждения является ценообразование на аналогичные виды операций с несвязанными сторонами и анализ эффективной процентной ставки.

#### **Резерв на восстановление окружающей среды**

Горнодобывающая и геологоразведочная деятельность Группы регулируется различными законами и нормативными актами в области охраны окружающей среды. Группа проводит оценку обязательств по восстановлению окружающей среды, основываясь на понимании руководством Группы требований действующего законодательства различных юрисдикций, условий лицензионных соглашений, а также на внутренних инженерных оценках. Резерв на восстановление окружающей среды признается исходя из чистой дисконтированной стоимости в момент возникновения соответствующего обязательства. Фактические расходы будущих периодов могут существенно отличаться от суммы резерва. Кроме того, на величину данного резерва могут оказать влияние будущие изменения законов и нормативных актов в области защиты окружающей среды, оценок сроков разработки месторождений и ставок дисконтирования.

### 5. Новые интерпретации и стандарты бухгалтерского учета

В 2022 году Группа начала применять все стандарты МСФО (IFRS), а также изменения к ним и их интерпретации, которые вступили в силу с 1 января 2022 года и имеют отношение к ее деятельности.

#### **Поправки МСФО и новые разъяснения, ставшие обязательными к применению в текущем году**

В текущем году Группа применила ряд поправок к МСФО и новые разъяснения, опубликованные Комитетом по международным стандартам финансовой отчетности (КМСФО), являющиеся обязательными к применению в отношении отчетного периода, начавшегося 1 января 2022 года или позже.

- МСФО (IFRS) №1 «Первое применение Международных стандартов финансовой отчетности» (дополнение);
- МСФО (IFRS) №3 «Объединения бизнесов» (дополнение);

26

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

- МСФО (IFRS) №9 «Финансовые инструменты» (дополнение);
- МСФО (IAS) №16 «Основные средства» (дополнение);
- МСФО (IFRS) №16 «Аренда» (дополнение);
- МСФО (IAS) №37 «Резервы, условные обязательства и условные активы» (дополнение).

Указанные поправки не оказали существенного влияния на консолидированную финансовую отчетность.

**Новые и пересмотренные МСФО - выпущенные, но еще не вступившие в силу**

Продажа или взнос активов в ассоциированную организацию или совместное предприятие инвестором - Поправки к МСФО (IFRS) 10 и МСФО (IAS) 28 (выпущены 11 сентября 2014 г. и вступают в силу для годовых периодов, начинающихся после даты, определенной Советом по международным стандартам финансовой отчетности);

МСФО (IFRS) 17 "Договоры страхования" (выпущен 18 мая 2017 года и вступает в силу для годовых периодов, начинающихся 1 января 2023 года или после этой даты);

Поправки к МСФО (IFRS) 17 и поправки к МСФО (IFRS) 4 (выпущены 25 июня 2020 года и вступают в силу для годовых периодов, начинающихся 1 января 2023 года или после этой даты);

Классификация обязательств как краткосрочные или долгосрочные, отсрочка вступления в силу - Поправки к МСФО (IAS) 1 (выпущены 15 июля 2020 года и вступают в силу для годовых периодов, начинающихся 1 января 2023 года или после этой даты);

Поправки к МСФО (IAS) 1 и Положению о практике МСФО 2: "Раскрытие информации об учетной политике" (выпущены 12 февраля 2021 года и вступают в силу для годовых периодов, начинающихся 1 января 2023 года или после этой даты);

Поправки к МСФО (IAS) 8: Определение бухгалтерских оценок (выпущены 12 февраля 2021 года и вступают в силу для годовых периодов, начинающихся 1 января 2023 года или после этой даты);

Отложенный налог, связанный с активами и обязательствами, возникающими в результате одной операции - Поправки к МСФО (IAS) 12 (выпущены 7 мая 2021 года и вступают в силу для годовых периодов, начинающихся 1 января 2023 года или после этой даты).

Указанные поправки не окажут существенного влияния на консолидированную финансовую отчетность.

**6. Операции со связанными сторонами**

Связанными считаются стороны, одна из которых имеет возможность контролировать или осуществлять значительное влияние на операционные и финансовые решения другой стороны. При решении вопроса о том, являются ли стороны связанными, принимается во внимание содержание взаимоотношений сторон, а не только их юридическая форма.

Для целей настоящей финансовой отчетности стороны признаются связанными, если одна из сторон имеет возможность контролировать другую сторону, что является основой общего контроля или осуществления значительного влияния над другой стороной в принятии финансовых и операционных решений в соответствии с определением IAS 24 «Операции со связанными сторонами».

Связанные стороны могут вступать в сделки, в которые несвязанные стороны вступать не могут и сделки между связанными сторонами невозможно совершить на таких же условиях (сроки, количество, гонорар) как сделки между несвязанными сторонами.

Характер взаимоотношений с теми связанными сторонами, с которыми Группа осуществляла значительные операции или имеет значительное сальдо на 31 декабря 2022 года и 31 декабря 2021 года представлен ниже.

27

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

	Компании, находящиеся под общим контролем или существенным влиянием акционера, на 31 декабря 2022	Компании, находящиеся под общим контролем или существенным влиянием акционера, на 31 декабря 2021
Прочие внеоборотные активы	550 000	550 000
Предоставленные займы	-	458 379
Дебиторская задолженность и авансы выданные	2 606	26 718
Кредиторская задолженность и авансы полученные	(41 046)	(430)
Кредиты и займы, векселя к уплате, обязательства по аренде	(6 741 041)	(6 682 754)

Далее представлены операции за 12 месяцев 2022 года и 12 месяцев 2021 года со связанными сторонами:

	Компании, находящиеся под общим контролем или существенным влиянием акционера на 31 декабря 2022	Компании, находящиеся под общим контролем или существенным влиянием акционера на 31 декабря 2021
Проценты к получению	7 912	15 626
Проценты к уплате	(367 062)	(532 653)
Прочие расходы	(12 400)	(25 940)

**Вознаграждение ключевому управленческому персоналу**

Вознаграждения ключевому управленческому персоналу отражены в Примечании 23.

**7. Дочерние организации**

Информация о дочерних организациях ПАО «Русолово» по состоянию на 31 декабря 2022 года и 31 декабря 2021 года приведена ниже:

Компания	Страна	Сфера деятельности	Собственность (%)	
			На 31 декабря 2022	На 31 декабря 2021
АО «ОРК»	Россия	Добыча и обогащение оловянной руды	98,95 %	98,95 %
ООО «Правоурмийское»	Россия	Добыча и обогащение оловянной руды	33,33%	33,33%
ООО «Территория»	Россия	Добыча и обогащение оловянной руды	100%	100%
ООО «АОК»	Россия	Производство прочих цветных металлов	100%	-

28

ПАО «Русолово» и его дочерние организации  
Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО  
за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

#### 8. Денежные средства и эквиваленты

	На 31 декабря 2022	На 31 декабря 2021
Текущий банковский счет (в рублях)	191 090	169 023
Текущий банковский счет (в долларах США)	-	1 389
Денежные средства в кассе (в рублях)	97	42
<b>Итого</b>	<b>191 187</b>	<b>170 454</b>

Денежные средства включают депозиты в рублях сроком погашения менее 3 месяцев в сумме 175 000 тыс. руб. (2021: 0 тыс. рублей.).

Группа размещает денежные средства в банках с высоким рейтингом и не формирует резерв на обесценение денежных средств.

#### 9. Дебиторская задолженность и авансы выданные

	На 31 декабря 2022	На 31 декабря 2021
<b>Финансовые активы</b>		
Дебиторская задолженность покупателей и заказчиков	1 182 487	834 404
Прочая дебиторская задолженность	54 848	119 875
Резерв по сомнительным долгам	(15 466)	(10 599)
<b>Нефинансовые активы</b>		
Авансы выданные	181 702	141 585
Резерв обесценения авансов выданных	(2 176)	(2 004)
Переплата по налогам (не включая налог на прибыль)	542	1 369
<b>Итого</b>	<b>1 401 937</b>	<b>1 084 630</b>

Руководство полагает, что справедливая стоимость дебиторской задолженности существенно не отличается от ее балансовой стоимости.

Ниже представлен анализ изменений резерва под обесценение задолженности покупателей и заказчиков и прочей дебиторской задолженности за 12 месяцев 2022 года и 12 месяцев 2021 года:

	Дебиторская задолженность покупателей и заказчиков	Прочая дебиторская задолженность
<b>Резерв на снижение стоимости дебиторской задолженности на 31 декабря 2021 года</b>	<b>(9 351)</b>	<b>(1 248)</b>
Восстановление /(начисление) резерва под обесценение дебиторской задолженности	229	(5 096)
<b>Резерв на снижение стоимости дебиторской задолженности на 31 декабря 2022 года</b>	<b>(9 122)</b>	<b>(6 344)</b>

29

ПАО «Русолово» и его дочерние организации  
Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО  
за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

	Дебиторская задолженность покупателей и заказчиков	Прочая дебиторская задолженность
<b>Резерв на снижение стоимости дебиторской задолженности на 31 декабря 2020 года</b>	<b>(10 435)</b>	<b>(5 914)</b>
Восстановление /(начисление) резерва под обесценение дебиторской задолженности	1 084	4 666
<b>Резерв на снижение стоимости дебиторской задолженности на 31 декабря 2021 года</b>	<b>(9 351)</b>	<b>(1 248)</b>

Резерв за 12 месяцев 2022 года и 12 месяцев 2021 года оценен в сумме, равной 12-месячным ожидаемым кредитным убыткам для торговой и прочей дебиторской задолженности, и авансов выданных.

Анализ дебиторской задолженности по состоянию на 31 декабря 2022 года по срокам просрочки от установленного срока погашения приведен ниже.

	Сумма задолженности на 31 декабря 2022	Сумма резерва на 31 декабря 2022	Сумма задолженности за вычетом резерва на 31 декабря 2022
<b>Дебиторская задолженность покупателей и заказчиков</b>			
Не просроченная	995 120	(994)	994 126
до 6 месяцев	175 232	(3 500)	171 732
от 6 месяцев до 1 года	3 014	(90)	2 924
более 1 года	9 121	(4 538)	4 583
<b>Итого</b>	<b>1 182 487</b>	<b>(9 122)</b>	<b>1 173 365</b>

#### Прочая дебиторская задолженность

Не просроченная	46 700	(521)	46 179
до 6 месяцев	324	(11)	313
от 6 месяцев до 1 года	11	-	11
более 1 года	7 813	(5 812)	2 001
<b>Итого</b>	<b>54 848</b>	<b>(6 344)</b>	<b>48 504</b>

Анализ дебиторской задолженности по состоянию на 31 декабря 2021 года по срокам просрочки от установленного срока погашения приведен ниже.

	Сумма задолженности на 31 декабря 2021	Сумма резерва на 31 декабря 2021	Сумма задолженности за вычетом резерва на 31 декабря 2021
<b>Расчеты с покупателями и заказчиками</b>			
Не просроченная	823 829	(1 121)	822 708
до 6 месяцев	1 209	(378)	831
от 6 месяцев до 1 года	1 372	(352)	1 020
более 1 года	7 994	(7 500)	494
<b>Итого</b>	<b>834 404</b>	<b>(9 351)</b>	<b>825 053</b>

30

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

<b>Прочая дебиторская задолженность</b>			
Не просроченная	106 502	(5)	106 497
до 6 месяцев	8 912	(312)	8 600
от 6 месяцев до 1 года	3 214	(251)	2 963
более 1 года	1 247	(680)	555
<b>Итого</b>	<b>119 875</b>	<b>(1 248)</b>	<b>118 615</b>

Сумма дебиторской задолженности на отчетную дату, выраженная в иностранной валюте составила 750 636 тыс. руб. (2021: 634 453 тыс. руб.) и относится к экспортной реализации.

**10. Предоставленные займы**

	Ставка, %	Срок погашения	На 31 декабря 2022	Ставка, %	На 31 декабря 2021
<b>Краткосрочные займы</b>					
АО «Трежери Инвест»	9,5%	08.09.2022	-	9,5%	458 379
Прочие	-	-	-	-	-
<b>Итого</b>	-	-	-	-	<b>458 379</b>

На 31 декабря 2021 года выданные займы не являлись обеспеченными.

**11. Финансовые активы, оцениваемые по справедливой стоимости через прочий совокупный доход**

	На 31 декабря 2022	На 31 декабря 2021
Долевые финансовые инструменты, третьи стороны	4 044	4 044
<b>Итого</b>	<b>4 044</b>	<b>4 044</b>

31

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

**12. Основные средства**

	Лицензии на право пользования недрами	Здания и сооружения	Машины и оборудование	Транспортные средства	Прочие	Незавершенное строительство	Итого
<b>Первоначальная стоимость</b>							
На 1 января 2022 года	4 593 246	2 258 211	1 152 812	410 961	11 386	3 604 108	12 030 724
Поступление	47 490	-	-	-	-	2 742 607	2 790 097
Ввод в эксплуатацию	-	201 439	384 544	130 116	57 844	(773 943)	-
Переоценка	1 780 443	-	-	-	-	-	1 780 443
Реклассификация между группами	-	540	28 584	(27 220)	(1 904)	-	-
Выбытие	-	(41 336)	(101 329)	(77 286)	(21 515)	-	(241 466)
<b>На 31 декабря 2022 года</b>	<b>6 421 179</b>	<b>2 418 854</b>	<b>1 464 611</b>	<b>436 571</b>	<b>45 811</b>	<b>5 572 772</b>	<b>16 359 798</b>
<b>Накопленная амортизация</b>							
На 1 января 2022 года	(163 830)	(419 218)	(483 444)	(170 490)	(4 846)	-	(1 241 828)
Амортизационные отчисления	(227 056)	(288 112)	(234 504)	(53 306)	(18 686)	-	(821 664)
Переоценка	390 886	-	-	-	-	-	390 886
Реклассификация между группами	-	(238)	(30 677)	20 102	10 813	-	-
Выбытие	-	40 982	94 636	42 411	3 335	-	181 364
<b>На 31 декабря 2022 года</b>	<b>-</b>	<b>(666 586)</b>	<b>(653 989)</b>	<b>(161 283)</b>	<b>(9 384)</b>	<b>-</b>	<b>(1 491 242)</b>
<b>Чистая балансовая стоимость</b>							
На 1 января 2022 года	4 429 416	1 838 993	669 368	240 471	6 540	3 604 108	10 788 896
<b>На 31 декабря 2022 года</b>	<b>6 421 179</b>	<b>1 752 268</b>	<b>810 622</b>	<b>275 288</b>	<b>36 427</b>	<b>5 572 772</b>	<b>14 868 556</b>

32



## ПАО «Русолово» и его дочерние организации

Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

	Лицензии на право пользования недрами	Здания и сооружения	Машины и оборудование	Транспортные средства	Прочие	Незавершенное строительство	Итого
<b>Первоначальная стоимость</b>							
На 1 января 2021 года	4 593 246	1 067 874	1 099 093	342 603	10 036	3 351 506	10 464 358
Поступление	-	-	-	-	-	1 736 379	1 736 379
Ввод в эксплуатацию	-	1 191 641	190 488	98 963	2 685	(1 483 777)	-
Выбытие	-	(1 304)	(136 769)	(30 605)	(1 335)	-	(170 013)
На 31 декабря 2021 года	4 593 246	2 258 211	1 152 812	410 961	11 386	3 604 108	12 030 724
<b>Накопленная амортизация</b>							
На 1 января 2021 года	-	(314 123)	(437 215)	(159 256)	(3 250)	-	(913 844)
Амортизационные отчисления	(163 830)	(106 382)	(179 455)	(40 003)	(1 953)	-	(491 623)
Выбытие	-	1 287	133 226	28 769	357	-	163 639
На 31 декабря 2021 года	(163 830)	(419 218)	(483 444)	(170 490)	(4 846)	-	(1 241 828)
<b>Чистая балансовая стоимость</b>							
На 1 января 2021 года	4 593 246	753 751	661 878	183 347	6 786	3 351 506	9 550 514
На 31 декабря 2021 года	4 429 416	1 838 993	669 368	240 471	6 540	3 604 108	10 788 896

33

## ПАО «Русолово» и его дочерние организации

Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Активы, приобретенные в аренду, отражены ниже.

	Здания сооружения	Машины и оборудование	Транспортные средства	Итого
<b>Первоначальная стоимость</b>				
На 1 января 2021 года	77 716	56 818	124 614	259 148
Поступление	-	-	-	-
На 31 декабря 2021 года	77 716	56 818	124 614	259 148
Поступление	57 745	-	-	57 745
На 31 декабря 2022 года	135 461	56 818	124 614	316 893
<b>Накопленная амортизация:</b>				
На 1 января 2021 года	(15 543)	(37 476)	(80 991)	(134 010)
Амортизационные отчисления	(7 772)	(12 849)	(35 332)	(55 953)
На 31 декабря 2021 года	(23 315)	(50 325)	(116 323)	(189 963)
Амортизационные отчисления	(10 659)	(6 493)	(8 291)	(25 443)
На 31 декабря 2022 года	(33 974)	(56 818)	(124 614)	(215 406)
<b>Чистая балансовая стоимость</b>				
На 1 января 2021 года	62 173	19 342	43 623	125 138
На 31 декабря 2021 года	54 401	6 493	8 291	69 185
На 31 декабря 2022 года	101 487	-	-	101 487

По договору аренды Группа арендует здания, офисы, горное оборудование, грузовые транспортные средства и погрузочно-разгрузочные машины. По окончании срока аренды право собственности на часть имущества переходит к арендатору. Расчеты по договору аренды осуществляются в рублях РФ.

Изменение балансовой стоимости обязательств по договорам аренды за 12 месяцев 2022 года представлено в Примечании 17.

Диапазон ставок дисконтирования, использованных при расчете активов в форме права пользования, составил 6,5-9%.

Расходы, относящиеся к договорам аренды, признанные в отчете о прибылях и убытках, расходы, относящиеся к переменным арендным платежам, не включенным в оценку обязательств по аренде, будущие денежные потоки, которым потенциально подвержен арендатор, не отражаемые при оценке обязательств по аренде (переменные платежи, аренда, срок по которой еще не начался и др.) не являются существенными.

**13. Кредиторская задолженность и авансы полученные**

	На 31 декабря 2022	На 31 декабря 2021
Торговая кредиторская задолженность	3 065 623	979 878
Прочая кредиторская задолженность	2 033 751	1 045 444
Авансы полученные	64 810	308
Задолженность по заработной плате	94 343	46 909
Резервы по отпускам	131 041	87 136
Кредиторская задолженность по налогам	76 031	286 838
<b>Итого</b>	<b>5 465 599</b>	<b>2 446 513</b>

Задолженность по налогам по состоянию на 31 декабря 2022 года и 31 декабря 2021 года представлена ниже:

34

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

	На 31 декабря 2022	На 31 декабря 2021
Налог на добавленную стоимость	15 889	161 632
Страховые взносы в пенсионный фонд и фонд социального страхования	41 863	23 198
Налог на доходы физических лиц	16 601	8 843
Налог на имущество организаций	1 137	1 856
НДПИ	-	-
Прочие налоги	541	91 309
<b>Итого</b>	<b>76 031</b>	<b>286 838</b>

ООО «Правоурмийское» и АО «ОРК» с 2018 года являются резидентами территории опережающего социально-экономического развития и реализуют свои права на применение пониженных налоговых ставок (тарифов) по налогу на прибыль, налогу на имущество организаций, страховых взносов на обязательное пенсионное страхование в рамках проектов-«Строительство горно-обогатительного предприятия на базе Правоурмийского оловорудного месторождения с необходимой инфраструктурой» ООО «Правоурмийское» и «Модернизация Солнечной обогатительной фабрики» АО «ОРК».

ООО «Территория» в 2021 году заключило соглашение об осуществлении деятельности на территории свободного порта Владивосток и было включено в реестр резидентов свободного порта Владивосток, в связи с чем реализовало свое право на применение пониженных налоговых ставок, тарифов страховых взносов.

В 2022 году и в 2021 году ООО «Правоурмийское», АО «ОРК» и в 2022 году ООО «Территория» применяли ставку 0% при исчислении налога на имущество организаций в отношении имущества, созданного (приобретенного) в рамках реализации проектов.

В 2022 году и в 2021 году организации применяли пониженный тариф по страховым взносам на обязательное пенсионное страхование в размере 7,6% в отношении налогооблагаемой базы для исчисления страховых взносов, определенной в отношении физических лиц, занятых на новых рабочих местах.

ООО «Правоурмийское» и АО «ОРК» в соответствии с нормами Налогового кодекса Российской Федерации в 2022 и 2021 годах применяли ставку 0% при исчислении НДПИ при добыче кондиционных руд олова, добываемых на участках недр, расположенных полностью или частично на территории Дальневосточного федерального округа.

#### 14. Запасы

	На 31 декабря 2022	На 31 декабря 2021
Рудные отвалы	885 391	977 123
Готовая продукция	935 868	686 586
Олово на стадии переработки	157 861	246 978
Прочие запасы и материалы	878 187	477 000
<b>Итого</b>	<b>2 857 307</b>	<b>2 387 687</b>

На 31 декабря 2022 года и 31 декабря 2021 года резерв по запасам Группы признан в себестоимости в составе материальных расходов.

#### 15. Кредиты и займы

По состоянию на 31 декабря 2022 года и 31 декабря 2021 года все займы, за исключением облигационного займа получены от связанных сторон.

35

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

	Ставка %	На 31 декабря 2022	Ставка %	На 31 декабря 2021
<b>Долгосрочные займы в рублях</b>				
АО «Золото Селигдара», связанная сторона	7,5%-8,5%	2 085 221	7,5%-8,5%	2 498 721
Облигационный заем*	9,5%	481 780	9,5%	448 082
<b>Долгосрочные займы в долларах США</b>				
ПАО «Селигдар», связанная сторона	7,5%	2 018 855	7,5%	1 644 467
<b>Итого долгосрочные займы</b>		<b>4 585 856</b>		<b>4 591 270</b>
<b>Краткосрочные займы и часть долгосрочных займов, подлежащая погашению в течении 12 месяцев</b>				
АО «Золото Селигдара», связанная сторона	7,5-8,5%	722 190	7,5-8,5%	705 531
Облигационный заем*	9,5%	11 539	9,5%	10 731
<b>Краткосрочные займы в долларах США</b>				
ПАО «Селигдар», связанная сторона	7,5%	24 419	7,5%	20 612
<b>Итого краткосрочная часть</b>		<b>758 148</b>		<b>736 874</b>

По состоянию на 31 декабря 2022 года и 31 декабря 2021 года займы не являются обеспеченными.

\*27.02.2019 ООО «Правоурмийское» разместило рублевые биржевые облигации (серии БО-01) с общей номинальной стоимостью 3 млрд. рублей. Ставка купона составляет 9,5% годовых. По облигациям предусмотрено право досрочного погашения по усмотрению эмитента через 5 лет.

#### 16. Векселя к уплате

	Ставка %	На 31 декабря 2022	Ставка %	На 31 декабря 2021
<b>Долгосрочные векселя в рублях</b>				
ПАО «Селигдар», связанная сторона	8%	1 097 551	8%	1 028 355
АО «Золото Селигдара», связанная сторона	8%	792 803	8%	743 246
<b>Итого долгосрочные векселя</b>		<b>1 890 354</b>		<b>1 771 601</b>

#### 17. Обязательства по аренде

Группа арендовала по договорам аренды основные средства. По окончании договоров должен произойти переход права собственности. Эффективная процентная ставка на конец отчетного периода составляет 8-12%. Справедливая стоимость обязательств по аренде на конец года приблизительно равна уплаченным денежным средствам. Обязательства по аренде составляют:

36

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

	Минимальные лизинговые платежи		Приведенная стоимость минимальных лизинговых платежей	
	На 31 декабря 2022	На 31 декабря 2021	На 31 декабря 2022	На 31 декабря 2021
<b>К оплате по финансовой аренде</b>				
В течение 12 месяцев после отчетной даты	28 806	43 510	26 187	37 585
От одного до пяти лет	57 113	4 914	49 663	4 237
За вычетом будущих расходов по процентам	(10 069)	(6 602)	X	X
<b>Приведенная стоимость обязательств</b>	<b>75 850</b>	<b>41 822</b>	<b>75 850</b>	<b>41 822</b>

#### 18. Капитал

##### Капитал

ПАО «Русолово» было учреждено 11 мая 2012 года (дата размещения акций) с уставным капиталом в размере 100 тыс. руб., разделенном на 100 000 штук обыкновенных акций, номинальной стоимостью 1 рубль.

16 января 2013 года Компанией принято решение о дополнительном выпуске акций в количестве 91 488 365 штук номинальной стоимостью 1 (один) рубль. В 2013 году акции были полностью размещены.

11 июня 2013 года Компанией принято решение о дополнительном выпуске акций в количестве 2 908 611 635 штук, номинальной стоимостью 1 (один) рубль. В 2013 году акции были полностью размещены.

По состоянию на 31 декабря 2022 года и 31 декабря 2021 года величина уставного капитала составляет 3 000 100 тыс. руб., все акции размещены.

##### Прибыль, подлежащая распределению

Согласно законодательству Российской Федерации, Группа распределяет прибыль в виде дивидендов или переводит в состав резервного фонда на основе данных бухгалтерской отчетности, подготовленной в соответствии с правилами бухгалтерского учета РФ, в соответствии с которыми распределению подлежит чистая прибыль. Размер убытка за 12 месяцев 2022 года, в опубликованной бухгалтерской отчетности ПАО «Русолово», составленной в соответствии с законодательством Российской Федерации, равен 415 362 тыс. руб. (12 мес. 2021: убыток 177 315 тыс. руб.).

Дивиденды по результатам 12 месяцев 2022 года и 12 месяцев 2021 года на момент утверждения настоящей отчетности не объявлялись и не выплачивались.

#### 19. Отложенные налоговые активы и обязательства

Разницы между финансовым и налоговым учетом приводят к возникновению временных разниц между балансовой стоимостью активов и обязательств и их налогооблагаемой базой. Временные налогооблагаемые разницы учитываются исходя из 20% ставки по налогу на прибыль.

Отложенные налоговые активы и обязательства, отраженные в отчете о совокупном доходе, за 12 месяцев 2022 года представлены ниже:

37

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

	На 31 декабря 2021	Движение за период, отраженное в совокупном доходе	Изменение, связанное с движением прочего совокупного дохода	На 31 декабря 2022
<b>Налоговый эффект вычитаемых временных разниц и убытков:</b>				
Материалы и запасы, убытки, перенесенные на будущее	228 121	(122 274)	-	105 847
Дебиторская задолженность	2 280	2 073	-	4 353
Прочие активы	738	295	-	1 033
<b>Итого</b>	<b>231 139</b>	<b>(119 906)</b>	<b>-</b>	<b>111 233</b>
<b>Зачет отложенных налоговых активов и обязательств</b>	<b>(165 008)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(9 196)</b>
<b>Признанные отложенные налоговые активы</b>	<b>66 131</b>	<b>(119 906)</b>	<b>-</b>	<b>102 037</b>
<b>Налоговый эффект налогооблагаемых временных разниц и убытков:</b>				
Основные средства и нематериальные активы	(996 795)	69 917	(434 266)	(1 361 144)
Материалы и запасы	(104 111)	90 431	-	(13 680)
<b>Итого</b>	<b>(1 100 906)</b>	<b>160 348</b>	<b>(434 266)</b>	<b>(1 374 824)</b>
<b>Зачет отложенных налоговых активов и обязательств</b>	<b>165 008</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>9 196</b>
<b>Признанные отложенные налоговые обязательства</b>	<b>(935 898)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(1 365 628)</b>

Отложенные налоговые активы и обязательства, отраженные в отчете о совокупном доходе, за 12 месяцев 2021 года отражены ниже:

38

ПАО «Русолово» и его дочерние организации  
Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО  
за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

	На 31 декабря 2020	Движение за период, отраженное в совокупном доходе	Изменение, связанное с движением прочего совокупного дохода	На 31 декабря 2021
<b>Налоговый эффект вычитаемых временных разниц и убытков:</b>				
Материалы и запасы, убытки, перенесенные на будущее	301 658	(73 537)	-	228 121
Дебиторская задолженность	3 902	(1 622)	-	2 280
Прочие активы	107 184	(106 446)	-	738
<b>Итого</b>	<b>412 744</b>	<b>(181 605)</b>	<b>-</b>	<b>231 139</b>
<b>Зачет отложенных налоговых активов и обязательств</b>	<b>(297 260)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(165 008)</b>
<b>Признанные отложенные налоговые активы</b>	<b>115 484</b>	<b>(181 605)</b>	<b>-</b>	<b>66 131</b>
<b>Налоговый эффект налогооблагаемых временных разниц и убытков:</b>				
Основные средства и нематериальные активы	(974 152)	(22 643)	-	(996 795)
Материалы и запасы	(146 882)	42 771	-	(104 111)
<b>Итого</b>	<b>(1 121 034)</b>	<b>20 128</b>	<b>-</b>	<b>(1 100 906)</b>
<b>Зачет отложенных налоговых активов и обязательств</b>	<b>297 260</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>165 008</b>
<b>Признанные отложенные налоговые обязательства</b>	<b>(823 774)</b>	<b>20 128</b>	<b>-</b>	<b>(935 898)</b>
<b>20. Выручка от реализации</b>				
		<b>За 12 месяцев 2022</b>	<b>За 12 месяцев 2021</b>	
Реализация оловянного концентрата		5 503 466	5 665 189	
Реализация медного концентрата		443 074	241 622	
Реализация вольфрамового концентрата		50 771	40 910	
<b>Итого</b>		<b>5 997 310</b>	<b>5 947 721</b>	

Выручка от реализации концентратов получена от трех внешних основных покупателей. Реализация вольфрамового концентрата и основного объема оловянного концентрата производилась на территории Российской Федерации. Медный концентрат и часть оловянного концентрата были реализованы на экспорт в Китай, Бельгию и Малайзию.

39

ПАО «Русолово» и его дочерние организации  
Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО  
за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

	За 12 месяцев 2022	За 12 месяцев 2021
<b>Валовая прибыль/(убыток)</b>	<b>1 644 038</b>	<b>2 847 967</b>
Коммерческие и административные расходы	(1 086 181)	(453 824)
Амортизация основных средств и нематериальных активов	823 666	493 623
<b>ЕБИТДА</b>	<b>1 381 523</b>	<b>2 887 766</b>

**21. Себестоимость**

	За 12 месяцев 2022	За 12 месяцев 2021
Расходы на персонал	(1 506 733)	(1 019 792)
Материалы и запасные части	(987 857)	(760 360)
Амортизация основных средств и нематериальных активов	(812 903)	(491 599)
Производственные услуги сторонних организаций	(555 456)	(440 374)
Топливо и энергия	(558 756)	(414 361)
Изменения в составе запасов и незавершенного производства	68 433	26 732
<b>Итого</b>	<b>(4 353 272)</b>	<b>(3 099 754)</b>

**22. Коммерческие и административные расходы**

	За 12 месяцев 2022	За 12 месяцев 2021
Расходы на персонал	(571 606)	(181 767)
Услуги сторонних организаций	(330 378)	(171 148)
Налоги	(13 895)	(27 322)
Материалы	(42 599)	(15 534)
Амортизация основных средств и нематериальных активов	(10 763)	(2 023)
Прочие	(116 940)	(56 030)
<b>Итого</b>	<b>(1 086 181)</b>	<b>(453 824)</b>

**23. Расходы на персонал**

	За 12 месяцев 2022	За 12 месяцев 2021
Заработная плата	(1 697 082)	(960 918)
Затраты по социальному страхованию	(381 257)	(240 641)
<b>Итого</b>	<b>(2 078 339)</b>	<b>(1 201 559)</b>

**Управленческий персонал**

За 12 месяцев 2022 года руководящий персонал и члены совета директоров получили вознаграждение 32 349 тыс. руб. (12 мес. 2021 года: 45 600 тыс. руб.).

**24. Прочие операционные доходы/(расходы), нетто**

	За 12 месяцев 2022	За 12 месяцев 2021
Прибыль/(убыток) от продажи материалов, основных средств, прочих услуг и активов	(60 328)	11 041
Резерв на восстановление окружающей среды	(4 525)	(6 304)
Резервы	(17 357)	2 307

40

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

Пени и штрафы по договорам	(19 625)	(43 744)
Прочие доходы/(расходы), нетто	(409 468)	(123 309)
<b>Итого</b>	<b>(511 303)</b>	<b>(160 009)</b>

**25. Финансовые доходы/(расходы), нетто**

	За 12 месяцев 2022	За 12 месяцев 2021
Проценты к получению	71 631	18 663
Проценты к уплате	(398 340)	(535 141)
Прочие финансовые расходы	-	(163 597)
<b>Итого</b>	<b>(326 709)</b>	<b>(680 075)</b>

**26. Налог на прибыль**

	За 12 месяцев 2022	За 12 месяцев 2021
Текущий налог на прибыль	(2 178)	(14 972)
Отложенный налог на прибыль	40 434	(161 479)
<b>Итого</b>	<b>38 256</b>	<b>(176 451)</b>

Соотношение между теоретической суммой налога на прибыль, рассчитанной с применением ставки налога, действующей на территории Российской Федерации и фактической суммой налога на прибыль представлено следующим образом:

	За 12 месяцев 2022	За 12 месяцев 2021
Прибыль/(убыток) до налогообложения	(705 607)	1 558 185
Расчетный налог на прибыль согласно налоговым ставкам *	141 121	(311 637)
Списание отложенного налога по льготе	(84 492)	136 983
<i>Налоговый эффект по доходам и расходам, не включаемым в налогооблагаемую базу:</i>		
Прочие доходы/ (расходы), не учитываемые при расчете налога на прибыль	(18 373)	(1 797)
<b>Итого</b>	<b>38 256</b>	<b>(176 451)</b>

\* Прибыль в Российской Федерации облагается налогом на прибыль по ставке 20%.

В 2022 и 2021 годах ООО «Правоурмийское» и АО «ОРК» применяли ставку 0% по налогу на прибыль, подлежащему уплате в федеральный и региональный (в части дохода, полученного от деятельности, осуществляемой при исполнении соглашения об осуществлении деятельности на территории опережающего социально – экономического развития) бюджеты.

В 2022 и 2021 годах ООО «Территория» применяло ставку 0% по налогу на прибыль реализовав свое право на пониженные ставки, ввиду вхождения в реестр резидентов свободного порта Владивосток.

41

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

**27. Неконтролирующая доля участия**

Компания	Доля на 31 декабря 2022			Доля на 31 декабря 2021		
	Неконтролирующая доля %	Неконтролирующая доля на конец года	Неконтролирующая доля в отчете о прибылях и убытках	Неконтролирующая доля %	Неконтролирующая доля на конец года	Неконтролирующая доля в отчете о прибылях и убытках
АО «ОРК»	1,05%	92 469	1 606	1,05%	80 746	13 143
ООО «Правоурмийское»	66,67%	1 720 802	(391 382)	66,67%	1 659 830	413 455
<b>Итого, неконтролирующая доля участия</b>		<b>1 813 271</b>	<b>(389 776)</b>		<b>1 740 576</b>	<b>426 598</b>

Обобщенная финансовая информация о дочерних организациях, в которых есть существенные неконтролирующие доли, составляющие более 1% от общей величины капитала, представлена ниже. Данная информация основана на данных до исключения внутригрупповых расчетов.

	На 31 декабря 2022	На 31 декабря 2021
<b>ООО «Правоурмийское»</b>		
Оборотные активы	1 484 026	1 594 924
Внеоборотные активы	7 566 120	5 583 164
Краткосрочные обязательства	(2 808 614)	(1 497 690)
Долгосрочные обязательства	(3 660 459)	(3 190 777)
<b>Капитал, принадлежащий Группе</b>	<b>860 272</b>	<b>829 791</b>
Неконтролирующая доля участия	1 720 802	1 659 830

	За 12 месяцев 2022	За 12 месяцев 2021
<b>ООО «Правоурмийское»</b>		
Выручка от реализации	2 497 812	2 333 087
Себестоимость, амортизация лицензий и административные и коммерческие расходы, иные списания	(2 641 880)	(1 448 728)
Прочие операционные и финансовые доходы/(расходы)	(442 976)	(264 207)
Налог на прибыль	-	-
<b>Прибыль, принадлежащая Группе</b>	<b>(195 662)</b>	<b>206 697</b>
Неконтролирующая доля участия	(391 382)	413 455

**28. Движение денежных средств**

Сверка движений в финансовой деятельности в Отчете о движении денежных средств с балансовыми статьями обязательств:

42

ПАО «Русолово» и его дочерние организации  
Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО  
за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

	Кредиты и займы и векселя к уплате	Обязательства по аренде	Итого
<b>Остаток на 1 января 2022 года</b>	<b>7 099 745</b>	<b>41 822</b>	<b>7 141 567</b>
<b>Финансовая деятельность (денежное движение)</b>			
Погашение кредитов и займов, выплаты по векселям	(544 804)	-	(544 804)
Поступление кредитов и займов, поступления от продажи векселей	218 270	-	218 270
<b>Операционная и инвестиционная деятельность (не денежное движение)</b>			
Курсовая разница	425 450	-	425 450
Чистое изменение по аренде	-	34 028	34 028
Финансовые расходы	392 608	5 732	398 340
<b>Операционная и инвестиционная деятельность (денежное движение)</b>			
Проценты уплаченные	(356 911)	(5 732)	(362 643)
<b>Остаток на 31 декабря 2022 года</b>	<b>7 234 358</b>	<b>75 850</b>	<b>7 310 208</b>

	Кредиты и займы и векселя к уплате	Обязательства по аренде	Итого
<b>Остаток на 1 января 2021 года</b>	<b>7 210 930</b>	<b>79 955</b>	<b>7 290 885</b>
<b>Финансовая деятельность (денежное движение)</b>			
Погашение кредитов и займов, выплаты по векселям	(1 014 287)	-	(1 014 287)
Поступление кредитов и займов, поступления от продажи векселей	747 800	-	747 800
<b>Операционная и инвестиционная деятельность (не денежное движение)</b>			
Курсовая разница	17 053	-	17 053
Чистое изменение по аренде	-	(38 133)	(38 133)
Финансовые расходы	525 367	9 774	535 141
<b>Операционная и инвестиционная деятельность (денежное движение)</b>			
Проценты уплаченные	(387 118)	(9 774)	(396 892)
<b>Остаток на 31 декабря 2021 года</b>	<b>7 099 745</b>	<b>41 822</b>	<b>7 141 567</b>

## 29. Финансовые риски

### Кредитные риски

Финансовые активы, по которым возникает потенциальный риск неплатежей, представлены в основном денежными средствами в банке, дебиторской задолженностью и краткосрочными кредитами выданными. В силу своей основной деятельности у Группы отсутствует значительная концентрация кредитного риска.

Денежные средства размещаются в финансовых институтах, которые на момент открытия счета имеют минимальный риск дефолта. Несмотря на то, что темпы погашения дебиторской задолженности подвержены влиянию экономических факторов, руководство Группы считает, что нет существенного

43

ПАО «Русолово» и его дочерние организации  
Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО  
за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

риска потерь сверх суммы созданных резервов на обесценение дебиторской задолженности. С целью уменьшения кредитного риска Группа ведет деятельность с надежными и кредитоспособными контрагентами, минимизирует авансовые платежи поставщикам и активно использует гарантии, аккредитивы и прочие инструменты торгового финансирования для минимизации рисков неисполнения обязательств по договорам. Оценка кредитоспособности контрагентов производится Группой на основе собственной системы оценки финансовой устойчивости контрагентов, показатели которой используются при разработке новых договоров и условий взаимодействия с контрагентами.

### Валютный и процентный риски

Деятельность Группы подвержена рискам, связанным с изменением курсов иностранных валют, установленных Банком России, ввиду того, что обязательства Группы частично привязаны к курсу доллара США.

Закупка материалов осуществляется Группой, в основном, у российских поставщиков, данные сделки заключаются в рублях. Реализация продукции осуществляется как на внутреннем, так и на внешнем рынках, однако расчеты за продукцию привязаны к курсу доллара США, поэтому риск изменения валютных курсов в отношении выручки существует.

Группа не подвержена процентному риску в отношении долгосрочного финансирования, так как все займы привлечены по фиксированным ставкам. Стоимость рублевого оборотного финансирования Группы подвержена изменениям в условиях меняющейся ключевой ставки Банка России. Однако ввиду незначительного объема краткосрочных обязательств Группа оценивает влияние риска изменения процентных ставок, как низкое.

### Справедливая стоимость

Справедливая стоимость финансовых активов и обязательств определяется следующим образом:

- справедливая стоимость финансовых активов и финансовых обязательств, торгуемых на активных ликвидных рынках, определяется в соответствии с рыночными котировками;
- справедливая стоимость прочих финансовых активов и финансовых обязательств определяется в соответствии с общепринятыми моделями на основе анализа дисконтированных денежных потоков с применением цен, используемых в существующих сделках на текущем рынке;

Балансовая стоимость краткосрочных и долгосрочных финансовых активов, и обязательств приблизительно равна их справедливой стоимости.

Далее приводится расшифровка уровней иерархии оценки справедливой стоимости по состоянию на 31 декабря 2022 года и 31 декабря 2021 года:

На 31 декабря 2022	Котировки на активном рынке	Метод оценки, использующий данные наблюдаемых рынков	Метод оценки, использующий значительный объем ненаблюдаемых данных
	(Уровень 1)	(Уровень 2)	(Уровень 3)
Ценные бумаги, изменение справедливой стоимости которых отражается через счета прибылей и убытков	-	-	4 044
<b>Итого</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4 044</b>

44

ПАО «Русолово» и его дочерние организации  
Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО  
за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

На 31 декабря 2021	Котировки на активном рынке (Уровень 1)	Метод оценки, использующий данные наблюдаемых рынков (Уровень 2)	Метод оценки, использующий значительный объем ненаблюдаемых данных (Уровень 3)
Ценные бумаги, изменение справедливой стоимости которых отражается через счета прибылей и убытков	-	-	4 044
<b>Итого</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4 044</b>

Активы и обязательства Группы по состоянию на 31 декабря 2022 года и 31 декабря 2021 года распределяются следующим образом:

На 31 декабря 2022	Финансовые активы, отражаемые по справедливой стоимости через прочий совокупный доход	Финансовые активы, отражаемые по амортизированной стоимости	Нефинансовые активы	Итого
<b>АКТИВЫ</b>				
Денежные средства и эквиваленты	-	191 187	-	191 187
Финансовые активы	4 044	-	-	4 044
Предоставленные займы	-	-	-	-
Запасы	-	-	2 857 307	2 857 307
Дебиторская задолженность и авансы выданные	-	1 221 869	180 068	1 401 937
Нематериальные активы	-	-	42 826	42 826
Основные средства	-	-	14 868 556	14 868 556
Отложенные налоговые активы	-	-	102 037	102 037
НДС к возмещению	-	219 027	-	219 027
Предоплата по налогу на прибыль	-	169	-	169
Прочие внеоборотные активы	-	-	909 032	909 032
<b>Итого</b>	<b>4 044</b>	<b>1 632 252</b>	<b>18 959 826</b>	<b>20 596 122</b>

45

ПАО «Русолово» и его дочерние организации  
Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО  
за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

	Обязательства, отражаемые по справедливой стоимости через прибыли и убытки	Обязательства, отражаемые по амортизированной стоимости	Нефинансовые обязательства	Итого
<b>ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>				
Кредиторская задолженность и авансы полученные	-	(5 269 748)	(195 851)	(5 465 599)
Кредиты и займы и векселя к уплате	-	(7 234 358)	-	(7 234 358)
Обязательства по аренде	-	(75 850)	-	(75 850)
Резерв на восстановление окружающей среды	-	-	(38 461)	(38 461)
Отложенные налоговые обязательства	-	-	(1 365 628)	(1 365 628)
Обязательства по налогу на прибыль	-	(542)	-	(542)
<b>Итого</b>	<b>-</b>	<b>(12 580 498)</b>	<b>(1 599 940)</b>	<b>(14 180 438)</b>

На 31 декабря 2021	Финансовые активы, отражаемые по справедливой стоимости через прочий совокупный доход	Финансовые активы, отражаемые по амортизированной стоимости	Нефинансовые активы	Итого
<b>АКТИВЫ</b>				
Денежные средства и эквиваленты	-	170 454	-	170 454
Финансовые активы	4 044	-	-	4 044
Предоставленные займы	-	458 379	-	458 379
Запасы	-	-	2 387 687	2 387 687
Дебиторская задолженность и авансы выданные	-	943 679	140 951	1 084 630
Нематериальные активы	-	-	36 889	36 889
Основные средства	-	-	10 788 896	10 788 896
Отложенные налоговые активы	-	-	66 131	66 131
НДС к возмещению	-	259 785	-	259 785
Предоплата по налогу на прибыль	-	1 783	-	1 783
Прочие внеоборотные активы	-	-	649 399	649 399
<b>Итого</b>	<b>4 044</b>	<b>1 834 080</b>	<b>14 069 953</b>	<b>15 908 077</b>

46

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

	Обязательства, отражаемые по справедливой стоимости через прибыли и убытки	Обязательства, отражаемые по амортизированной стоимости	Нефинансов ые обязательства	Итого
<b>ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>				
Кредиторская задолженность и авансы полученные	-	(2 359 069)	(87 444)	(2 446 513)
Кредиты и займы и векселя к уплате	-	(7 099 745)	-	(7 099 745)
Обязательства по аренде	-	(41 822)	-	(41 822)
Резерв на восстановление окружающей среды	-	-	(33 936)	(33 936)
Отложенные налоговые обязательства	-	-	(935 898)	(935 898)
Обязательства по налогу на прибыль	-	(4 191)	-	(4 191)
<b>Итого</b>	-	<b>(9 504 827)</b>	<b>(1 057 278)</b>	<b>(10 562 105)</b>

**Риск потери ликвидности**

Риск ликвидности возникает в случае невозможности в установленные сроки исполнять платежные обязательства.

Осмотрительное управление риском ликвидности предполагает поддержание достаточного объема денежных средств, включая как возможность генерирования денежных средств от текущей деятельности, так и оперативного привлечения внешнего финансирования. У Группы отсутствует существенный риск потери ликвидности.

Управление рисками ликвидности подразумевает поддержание в наличии достаточного количества денежных средств, наличие источников финансирования за счет достаточного объема открытых кредитных линий и возможность закрывать рыночные позиции. В связи с динамичным характером бизнеса руководство Группы сохраняет гибкость финансирования путем обеспечения наличия одобренных кредитных линий и ожидаемых денежных потоков от операционной деятельности. Руководство осуществляет мониторинг текущих прогнозов в отношении резерва ликвидных активов Группы (состоящего из неиспользованной части заемных средств и денежных средств и их эквивалентов) на основании ожидаемого движения денежных средств. Мониторинг осуществляется на уровне Группы ежемесячно и ежегодно. Помимо этого, политика Группы по управлению ликвидностью предусматривает подготовку прогнозов денежных потоков в основных валютах, а также анализ уровня ликвидных активов, необходимых для этих целей, и выполнение планов по привлечению заемных средств.

Ниже представлен анализ балансовых значений финансовых обязательств по срокам погашения на 31 декабря 2022 года и 31 декабря 2021 года, который менеджмент Группы использует для анализа и поддержания ликвидности.

47

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

На 31 декабря 2022	Менее 1 года	От 1 года до 5 лет	Более 5 лет	Итого
Торговая и прочая кредиторская задолженность	5 099 374	-	-	5 099 374
Кредиты, займы, векселя	1 051 547	5 262 204	1 990 191	8 303 942
Обязательства по финансовой аренде	28 806	57 113	-	85 919
<b>Итого</b>	<b>6 179 727</b>	<b>5 319 317</b>	<b>1 990 191</b>	<b>13 489 235</b>

**Риск капитала**

На 31 декабря 2021	Менее 1 года	От 1 года до 5 лет	Более 5 лет	Итого
Торговая и прочая кредиторская задолженность	2 025 322	-	-	2 025 322
Кредиты, займы, векселя	991 424	5 152 438	2 029 613	8 173 475
Обязательства по финансовой аренде	43 510	4 914	-	48 424
<b>Итого</b>	<b>3 060 256</b>	<b>5 157 352</b>	<b>2 029 613</b>	<b>10 247 221</b>

Управление капиталом Группы направлено на обеспечение продолжения деятельности в обозримом будущем с одновременной максимизацией прибыли.

Основными элементами управления капиталом руководство считает собственные и заемные средства. Целями управления риском капитала является возможность ведения непрерывной деятельности для обеспечения доходов и выгод акционерам. По состоянию на 31 декабря 2022 года и 31 декабря 2021 года общая сумма собственного капитала в управлении Группы составила 6 415 683 тыс. руб. и 5 345 972 тыс. руб. соответственно.

В своей деятельности Группа использует собственные и заемные средства.

Ниже приведен расчет соотношения чистой задолженности к капиталу и чистой задолженности Группы по состоянию на 31 декабря 2022 года и 31 декабря 2021 года.

	Прим.	На 31 декабря 2022	На 31 декабря 2021
Кредиты и займы и векселя к уплате	15	7 234 358	7 099 745
Кредиторская задолженность и авансы полученные	13	5 465 599	2 446 513
За вычетом денежных средств	8	(191 187)	(170 454)
<b>Чистая задолженность</b>		<b>12 508 770</b>	<b>9 375 804</b>
Капитал		6 415 684	5 345 972
<b>Капитал и чистая задолженность</b>		<b>18 924 454</b>	<b>14 721 776</b>
Соотношение чистой задолженности к капиталу и чистой задолженности, %		66%	64%

Руководство полагает, что Группа способна генерировать достаточный приток денежных средств для покрытия обязательств.

**30. Условные и договорные обязательства**

**Судебные разбирательства**

На отчетную дату Группа является участником судебных разбирательств, возникающих в ходе деятельности Группы. Руководство полагает, что на отчетную дату отсутствуют судебные разбирательства, по которым требовалось бы начисление дополнительных резервов для целей настоящей отчетности.

48



**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

**Залоги**

По состоянию на 31 декабря 2022 года и 31 декабря 2021 года имущества, находящегося в залоге, нет.

**Налогообложение**

Российское налоговое, валютное и таможенное законодательство допускает различные толкования и подвержено изменениям. Интерпретация руководством Группы данного законодательства применительно к ее операционной деятельности может быть оспорена соответствующими региональными или федеральными органами. Недавние события в Российской Федерации указывают на то, что налоговые органы могут занять более жесткую позицию при интерпретации законодательства и проверке налоговых расчетов, и, возможно, что будут оспорены те операции и деятельность, которые ранее не оспаривались. В частности, Верховный Арбитражный Суд выпустил постановление для нижестоящих судебных инстанций по рассмотрению налоговых споров при систематическом уклонении от уплаты налогов, и возможно это может стать причиной увеличения уровня и частоты проверок со стороны налоговых органов. Как следствие, могут быть начислены значительные дополнительные налоги, пени и штрафы. Налоговые проверки могут охватывать три календарных года деятельности, непосредственно предшествовавшие году проверки. При определенных условиях проверки могут быть подвергнуты и более ранние периоды.

Система налогообложения в Российской Федерации постоянно развивается и меняется. Ряд различных законодательных и нормативных актов в области налогообложения не всегда четко сформулирован. Нередки случаи расхождения во мнениях при их интерпретации между местными, региональными и федеральными налоговыми органами.

В настоящее время действует механизм начисления штрафов и пеней, связанных с отраженными и выявленными нарушениями российских законов, постановлений и соответствующих нормативов. Штрафы и пени начисляются при обнаружении занижения налоговых обязательств. Как следствие, сумма штрафов и пеней может быть существенной по отношению к сумме выявленных налоговых нарушений.

В Российской Федерации налоговая декларация подлежит пересмотру и проверке в течение трех лет.

Проведение выездной налоговой проверки или проверки любой налоговой декларации, относящейся к этому году, не означает, что в течение указанного трехлетнего периода не может быть проведена повторная налоговая проверка.

С 1 января 2012 г. принципы определения рыночной цены изменены, и перечни лиц, которые могут быть признаны взаимозависимыми, и сделок, являющихся контролируруемыми, расширены. Поскольку правоприменительная практика по новым правилам еще не сложилась и некоторые нормы нового закона содержат противоречия, их нельзя назвать вполне определенными. Руководство Группы разрабатывает подходы в отношении налоговых последствий определения рыночных цен с целью не допустить существенного влияния на консолидированную финансовую отчетность Группы.

Налоговое законодательство Российской Федерации допускает различные толкования во многих областях. Время от времени Группа пересматривает и интерпретации налогового законодательства, что позволяет снизить налоговые отчисления. Как уже отмечалось ранее, это может вызвать усиленную налоговую проверку; налоговые риски Группы в случае споров с налоговыми органами не могут быть достоверно оценены и могут значительно повлиять на финансовое состояние и деятельность Группы.

Руководство регулярно анализирует соблюдение Группой действующего налогового законодательства и его изменений, а также руководствуется комментариями к ним, публикуемыми налоговыми органами по вопросам, затрагивающим деятельность Группы. Кроме того, менеджмент регулярно оценивает сумму налога и пересматривает налоговые риски как потенциальную возможность

49

**ПАО «Русолово» и его дочерние организации**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности, подготовленные в соответствии с МСФО**  
**за 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2022 года**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

доначислений сумм налогов и штрафов на операции, по которым не истек срок давности налоговой проверки, составляющий 3 года.

В ходе хозяйственной деятельности могут выявляться операции, подверженные риску и непредвиденные обстоятельства, поэтому в любой момент могут возникнуть спорные судебные дела. Уровень потенциально рискованных операций не может быть раскрыт, следовательно, Группа не может избежать их в полной мере. Руководство принимает все меры для устранения такого рода рисков.

**Расходы на рекультивацию, восстановление и защиту окружающей среды**

В соответствии с лицензионными соглашениями Группа несет ответственность за проведение рекультивации нарушенных земель и хвостохранилищ в зоне своей производственной деятельности. Группа полагает, что резерв, созданный в сумме 38 461 тыс. руб. (2021: 33 936 тыс. руб.) является достаточным для выполнения принятых Группой обязательств по рекультивации.

**31. События после отчетной даты**

В январе 2023 года ПАО «Русолово» завершило процедуру по дроблению обыкновенных акций, зарегистрирован Устав с соответствующими изменениями. В результате дробления уставный капитал ПАО «Русолово» состоит из обыкновенных именных акций в количестве 30 001 000 000 (тридцать миллиардов один миллион) штук, номинальной стоимостью 0,1 рубля каждая.

В феврале 2023 года АО «ОРК» стало победителем аукциона на право пользования участком недр месторождение Солнечное, расположенным в Солнечном районе Хабаровского края.

В феврале 2023 года ООО «Правоурмийское» стало победителем аукциона на месторождение россыпного олова руч. Топазовый, расположенное в Верхнебуреинском районе Хабаровского края.

В период после 31 декабря 2022 года по дату подписания настоящей финансовой отчетности отсутствуют иные существенные события, влияющие на деятельность Группы и ее финансовое положение.



**Радько Н.В.**  
 Генеральный директор  
 28 апреля 2023 года

50



## Приложение 2.

# Бухгалтерская (финансовая) отчетность, составленная в соответствии с РСБУ



Акционерам Публичного акционерного общества «Русолово»

## АУДИТОРСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

### Мнение

Мы провели аудит прилагаемой годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности Публичного акционерного общества «Русолово» (ОГРН 1127746391596, 119049, город Москва, Ленинский проспект, дом 6, корпус 7), состоящей из бухгалтерского баланса по состоянию на 31 декабря 2022 года, отчета о финансовых результатах за 2022 год, приложений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах, в том числе отчета об изменениях капитала за 2022 год и отчета о движении денежных средств за 2022 год, пояснений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах за 2022 год, включая основные положения учетной политики.

По нашему мнению, прилагаемая годовая бухгалтерская (финансовая) отчетность отражает достоверно во всех существенных отношениях финансовое положение Публичного акционерного общества «Русолово» по состоянию на 31 декабря 2022 года, финансовые результаты его деятельности и движение денежных средств за 2022 год в соответствии с правилами составления бухгалтерской (финансовой) отчетности, установленными в Российской Федерации.

### Основание для выражения мнения

Мы провели аудит в соответствии с Международными стандартами аудита (МСА). Наша ответственность согласно указанным стандартам, далее раскрывается в разделе «Ответственность аудитора за аудит годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности» настоящего заключения. Мы независимы по отношению к аудируемому лицу в соответствии с Правилами независимости аудиторов и аудиторских организаций и Кодексом профессиональной этики аудиторов, соответствующими Кодексу этики профессиональных бухгалтеров (включая международные стандарты независимости), разработанному Советом по международным стандартам этики для профессиональных бухгалтеров, и мы выполнили наши прочие этические обязанности в соответствии с данными требованиями. Мы полагаем, что полученные нами аудиторские доказательства являются достаточными и надлежащими, чтобы служить основанием для выражения нашего мнения с оговоркой.

### Ключевые вопросы аудита

Ключевые вопросы аудита – это вопросы, которые, согласно нашему профессиональному суждению, являлись наиболее значимыми для нашего аудита годовой финансовой отчетности за текущий период. Эти вопросы были рассмотрены в контексте нашего аудита годовой финансовой отчетности в целом и при формировании нашего мнения об этой отчетности, и мы не выражаем отдельного мнения об этих вопросах. В отношении каждого из подобных вопросов, указанных ниже, приводится наше описание того, как данный вопрос был рассмотрен в ходе аудита.

Мы выполнили обязанности, описанные в разделе «Ответственность аудитора за аудит бухгалтерской (финансовой) отчетности» нашего заключения, в том числе по отношению к этим вопросам. Наш аудит включал выполнение процедур, разработанных в ответ на нашу оценку рисков существенного искажения финансовой отчетности. Результаты наших аудиторских процедур, в том числе процедур, выполненных в ходе рассмотрения указанных ниже вопросов, служат основанием для выражения нашего аудиторского мнения о прилагаемой финансовой отчетности.



### **Оценка финансовых вложений**

Мы считаем, что данный вопрос являлся одним из наиболее значимых для нашего аудита в связи с существенностью остатков финансовых вложений для бухгалтерской (финансовой) отчетности, высоким уровнем субъективности допущений, а также существенностью суждений и оценок со стороны руководства.

Мы привлекли наших специалистов по оценке бизнеса к проведению анализа теста на предмет обесценения и расчета возмещаемой стоимости активов, выполненных руководством Компании.

Мы провели проверку арифметической точности моделей обесценения, анализа чувствительности и последовательности использования моделей (формул и расчетов) с прошлыми периодами.

Мы проанализировали рыночные котировки финансовых вложений, математическую правильность и своевременность отражения финансовых вложений в учете Компании.

### **Осуществление непрерывности деятельности**

Мы считаем, что данный вопрос является одним из наиболее значимых для нашего аудита в связи с тем, что величина чистых активов Публичного акционерного общества «Русолово» в течении последних трех отчетных периодов меньше величины уставного капитала. При этом, наблюдается ежегодное снижение показателя чистых активов в результате получения чистого убытка деятельности Публичного акционерного общества «Русолово» в течении 2020, 2021 и 2022 гг. Данная ситуация указывает на наличие существенной неопределенности, которая может вызвать значительные сомнения в способности Публичного акционерного общества «Русолово» продолжать непрерывно свою деятельность. Мы провели необходимые процедуры, позволяющие определить, будет ли Компания продолжать свою деятельность в обозримом будущем, включая изучение намерений Руководства и акционеров в этом отношении, а также планов дальнейшей финансовой деятельности. Как указано в пункте 30 Пояснительной записки к Отчетности Компании, акционер готов предоставить финансовую помощь Компании для восстановления уровня чистых активов.

### **Формирование выручки**

Мы считаем, что данный вопрос является одним из наиболее значимых для нашего аудита в связи с тем, что выручка Компании является его важнейшим финансовым показателем.

Мы выполнили проверку своевременности и полноты отражения выручки в отчетности Компании, произвели арифметический пересчет финансовых показателей в разрезе структуры выручки.

### **Важные обстоятельства**

Не изменяя мнения о достоверности представленной отчетности, мы обращаем Ваше внимание, на следующие факты, а именно, что Компанией в отчетном периоде произведено значительное количество сделок со связанными сторонами, и в Компании на конец отчетного периода имеется значительное количество остатков по расчетам со связанными сторонами. В ходе своей деятельности Компания может вступать в сделки со связанными сторонами, как на рыночных, так и на не рыночных условиях.

### **Ответственность руководства и аудируемого лица за годовую бухгалтерскую (финансовую) отчетность**

Руководство несет ответственность за подготовку и достоверное представление указанной годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности в соответствии с правилами составления бухгалтерской (финансовой) отчетности, установленными в Российской Федерации, и за систему внутреннего контроля, которую руководство считает необходимой для подготовки



годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности, не содержащей существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок.

При подготовке годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности руководство несет ответственность за оценку способности аудируемого лица продолжать непрерывно свою деятельность, за раскрытие в соответствующих случаях сведений, относящихся к непрерывности деятельности, и за составление отчетности на основе допущения о непрерывности деятельности, за исключением случаев, когда руководство намеревается ликвидировать аудируемое лицо, прекратить его деятельность или когда у него отсутствует какая-либо иная реальная альтернатива, кроме ликвидации или прекращения деятельности.

### **Ответственность аудитора за аудит годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности**

Наша цель состоит в получении разумной уверенности в том, что годовая бухгалтерская (финансовая) отчетность не содержит существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок, и в составлении аудиторского заключения, содержащего наше мнение. Разумная уверенность представляет собой высокую степень уверенности, но не является гарантией того, что аудит, проведенный в соответствии с МСА, всегда выявляет существенные искажения при их наличии.

Искажения могут быть результатом недобросовестных действий или ошибок и считаются существенными, если можно обоснованно предположить, что в отдельности или в совокупности они могут повлиять на экономические решения пользователей, принимаемые на основе этой годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности.

В рамках аудита, проводимого в соответствии с МСА, мы применяем профессиональное суждение и сохраняем профессиональный скептицизм на протяжении всего аудита. Кроме того, мы:

- а) выявляем и оцениваем риски существенного искажения годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности вследствие недобросовестных действий или ошибок; разрабатываем и проводим аудиторские процедуры в ответ на эти риски; получаем аудиторские доказательства, являющиеся достаточными и надлежащими, чтобы служить основанием для выражения нашего мнения. Риск необнаружения существенного искажения в результате недобросовестных действий выше, чем риск необнаружения существенного искажения в результате ошибки, так как недобросовестные действия могут включать сговор, подлог, умышленный пропуск, искаженное представление информации или действия в обход системы внутреннего контроля;
- б) получаем понимание системы внутреннего контроля, имеющей значение для аудита, с целью разработки аудиторских процедур, соответствующих обстоятельствам, но не с целью выражения мнения об эффективности системы внутреннего контроля аудируемого лица;
- в) оцениваем надлежащий характер применяемой учетной политики, обоснованность оценочных значений, рассчитанных руководством аудируемого лица, и соответствующего раскрытия информации;
- г) делаем вывод о правомерности применения руководством аудируемого лица допущения о непрерывности деятельности, а на основании полученных аудиторских доказательств – вывод о том, имеется ли существенная неопределенность в связи с событиями или условиями, в результате которых могут возникнуть значительные сомнения в способности аудируемого лица продолжать непрерывно свою деятельность. Если мы приходим к выводу о наличии существенной неопределенности, мы должны привлечь внимание в нашем аудиторском заключении к соответствующему раскрытию информации в годовой



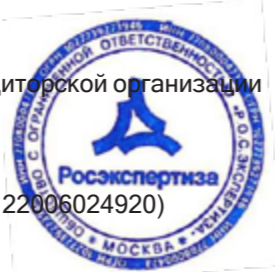
бухгалтерской (финансовой) отчетности или, если такое раскрытие информации является ненадлежащим, модифицировать наше мнение. Наши выводы основаны на аудиторских доказательствах, полученных до даты нашего аудиторского заключения. Однако будущие события или условия могут привести к тому, что аудируемое лицо утратит способность продолжать непрерывно свою деятельность;

д) проводим оценку представления годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности в целом, ее структуры и содержания, включая раскрытие информации, а также того, представляет ли годовая бухгалтерская (финансовая) отчетность лежащие в ее основе операции и события так, чтобы было обеспечено их достоверное представление.

Мы осуществляем информационное взаимодействие с руководством аудируемого лица доводя до их сведения, помимо прочего, информацию о запланированном объеме и сроках аудита, а также о существенных замечаниях по результатам аудита, в том числе о значительных недостатках системы внутреннего контроля, которые мы выявляем в процессе аудита.

Потехин Владимир Владимирович (ОПНЗ 22006024920), действующий от имени аудиторской организации на основании доверенности от № 5 от 17.12.2022 г.

Заместитель Генерального директора аудиторской организации



Потехин Владимир Владимирович (ОПНЗ 22006024920)

Руководитель аудита, по результатам которого составлено аудиторское заключение

Аудиторская организация:

Общество с ограниченной ответственностью «Р.О.С.ЭКСПЕРТИЗА»,  
ОГРН 1027739273946,  
127055, г. Москва, Тихвинский пер., д. 7, стр. 3, кабинет 20,  
член Саморегулируемой организации аудиторов Ассоциации «Содружество» (СРО ААС),  
ОПНЗ 12006033851

«31» марта 2023 года

### Бухгалтерский баланс на 31 декабря 2022 г.

		Коды		
Форма по ОКУД		0710001		
Дата (число, месяц, год)	31 12 2022			
Организация <u>Публичное акционерное общество "Русолово"</u>	по ОКПО	09812709		
Идентификационный номер налогоплательщика	ИНН	7706774915		
Вид экономической деятельности <u>Добыча и обогащение оловянной руды</u>	по ОКВЭД 2	07.29.6		
Организационно-правовая форма / форма собственности	по ОКФС / ОКФС	12247	16	
Единица измерения: в тыс. рублей	по ОКЕИ	384		
Местонахождение (адрес)	<u>119049, Москва г, Ленинский пр-кт, дом № 6, строение 7, помещение III комната 47 этаж 3</u>			
Бухгалтерская отчетность подлежит обязательному аудиту	<input checked="" type="checkbox"/> ДА <input type="checkbox"/> НЕТ			
Наименование аудиторской организации/фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального аудитора	<u>ООО "Р.О.С.Экспертиза"</u>			
Идентификационный номер налогоплательщика аудиторской организации/индивидуального аудитора	ИНН	7708000473		
Основной государственный регистрационный номер аудиторской организации/индивидуального аудитора	ОГРН/ОГРНИП	1027739273946		

Пояснения	Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.
	<b>АКТИВ</b>				
	<b>I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ</b>				
	Нематериальные активы	1110	47 500	10	10
	в том числе:				
	Нематериальные активы в организации	11101	10	10	10
	Приобретение нематериальных активов	11102	47 490	-	-
	Результаты исследований и разработок	1120	-	-	-
	Нематериальные поисковые активы	1130	-	-	686 253
	Материальные поисковые активы	1140	-	-	-
	Основные средства	1150	14 171	19 632	20 350
	в том числе:				
	Основные средства в организации	11501	14 141	19 632	20 350
	Прочие основные средства	11502	30	-	-
	Доходные вложения в материальные ценности	1160	-	-	-
	Финансовые вложения	1170	3 415 367	3 514 478	4 398 877
	в том числе:				
	Паи	11701	577 122	572 122	572 122
	Акции	11702	851 020	851 020	851 020
	Векселя и облигации	11703	150 922	180 948	199 391
	Предоставленные займы	11704	1 836 303	1 910 388	2 776 345
	Отложенные налоговые активы	1180	105 446	64 399	52 888
	Прочие внеоборотные активы	1190	550 000	550 000	550 000
	в том числе:				
	Авансы, выданные по инвестиционной деятельности		550 000	550 000	550 000
	Итого по разделу I	1100	4 132 484	4 148 520	5 708 378
	<b>II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ</b>				
	Запасы	1210	571 508	458 104	433 528
	в том числе:				
	Материалы	12101	4 167	4 367	13
	Товары отгруженные	12102	5 097	7 345	75 218
	Товары	12103	355 068	345 174	297 283
	Незавершенное производство	12104	207 176	101 218	61 014
	Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	42 728	147 403	33 783
	в том числе:				
	НДС по приобретенным ОС	12201	-	1 389	2 338
	НДС по приобретенным материально-производственным запасам	12202	9	624	-
	НДС по приобретенным услугам	12203	22 218	8 537	8 536

	НДС по товарам, реализованным по ставке 0% (экспорт)	12204	20 501	136 853	22 909
Дебиторская задолженность	1230	1 516 933	1 464 853	1 122 763	
в том числе:					
Расчеты с поставщиками и подрядчиками	12301	25 547	10 610	7 497	
Расчеты с покупателями и заказчиками	12302	1 171 120	962 292	799 926	
Расчеты по налогам и сборам	12303	38 412	87 042	52 759	
Расчеты по социальному страхованию и обеспечению	12304	7 503	7 416	7 416	
Расчеты с подотчетными лицами	12305	259	751	104	
Расчеты с персоналом по прочим операциям	12306	-	1 075	-	
Расчеты с разными дебиторами и кредиторами	12307	272 477	388 318	250 639	
Расходы будущих периодов	12308	-	167	-	
Проценты по ценным бумагам к получению	12309	3 615	4 422	4 422	
Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	1240	2 559 404	2 187 624	882 180	
в том числе:					
Предоставленные займы	12401	2 384 404	2 187 624	882 180	
Депозитные счета	12402	175 000	-	-	
Денежные средства и денежные эквиваленты	1250	8 843	169 596	226 134	
в том числе:					
Расчетные счета	12501	2 179	167 251	177 725	
Валютные счета	12502	-	1 344	48 409	
Прочие специальные счета	12503	6 664	-	-	
Прочие оборотные активы	1260	4 363	5 079	3 955	
Итого по разделу II	1200	4 703 779	4 431 858	2 702 343	
<b>БАЛАНС</b>	1600	<b>8 836 263</b>	<b>8 580 178</b>	<b>8 410 722</b>	

Форма 0710001 с.2

Пояснения	Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.
<b>ПАССИВ</b>					
<b>III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ</b>					
	Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	1310	3 000 100	3 000 100	3 000 100
	Собственные акции, выкупленные у акционеров	1320	-	-	-
	Переоценка внеоборотных активов	1340	-	-	-
	Добавочный капитал (без переоценки)	1350	-	-	-
	Резервный капитал	1360	-	-	-
	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	1370	(840 973)	(424 952)	(247 637)
	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток) прошлых лет	13701	(425 611)	(247 637)	(138 644)
	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток) текущего года	13702	(415 362)	(177 315)	-
	<b>Итого по разделу III</b>	1300	<b>2 159 127</b>	<b>2 575 148</b>	<b>2 752 463</b>
<b>IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>					
	Заемные средства	1410	4 104 077	4 481 835	5 398 792
	в том числе:				
	Долгосрочные кредиты и займы	14101	4 104 077	4 434 465	5 374 725
	Проценты по долгосрочным векселям и облигациям	14102	-	47 369	24 068
	Отложенные налоговые обязательства	1420	22 875	-	-
	Оценочные обязательства	1430	-	-	-
	Прочие обязательства	1450	-	-	-
	<b>Итого по разделу IV</b>	1400	<b>4 126 952</b>	<b>4 481 835</b>	<b>5 398 792</b>
<b>V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>					
	Заемные средства	1510	1 108 501	744 352	20 248
	в том числе:				
	Краткосрочные кредиты и займы	15101	991 217	701 209	-
	Краткосрочная часть процентов по краткосрочным кредитам и займам	15102	7 141	4 534	-
	Краткосрочная часть процентов по долгосрочным кредитам и займам	15103	39 475	38 608	20 248
	Проценты по краткосрочным векселям и облигациям	15113	70 667	-	-
	Кредиторская задолженность	1520	1 420 243	759 680	221 526
	в том числе:				
	Расчеты с поставщиками и подрядчиками	15201	1 197 328	707 942	184 791
	Расчеты с покупателями и заказчиками	15202	57 012	308	18
	Расчеты по налогам и сборам	15203	4 700	3 056	2 427
	Расчеты по социальному страхованию и обеспечению	15204	16 159	11 897	9 303
	Расчеты с персоналом по оплате труда	15205	19 762	10 514	8 763
	Расчеты с подотчетными лицами	15206	106	86	4
	Расчеты с разными дебиторами и кредиторами	15207	125 175	19 976	14 246
	Расчеты с поставщиками и подрядчиками по инвестиционной деятельности	15208	-	5 900	1 974
	Доходы будущих периодов	1530	-	1 000	2 000
	в том числе:				
	Целевое финансирование	15301	-	1 000	2 000
	Оценочные обязательства	1540	21 441	18 164	15 693
	Прочие обязательства	1550	-	-	-
	<b>Итого по разделу V</b>	1500	<b>2 550 185</b>	<b>1 523 196</b>	<b>259 466</b>
	<b>БАЛАНС</b>	1700	<b>8 836 263</b>	<b>8 580 178</b>	<b>8 410 722</b>

Руководитель \_\_\_\_\_ Радченко Николай Викторович  
(подпись) (расшифровка подписи)

31 марта 2023



**Отчет о финансовых результатах  
за Январь - Декабрь 2022 г.**

Организация <b>Публичное акционерное общество "Русолово"</b>	Форма по ОКУД <b>0710002</b>
Идентификационный номер налогоплательщика <b>09812709</b>	Дата (число, месяц, год) <b>31 12 2022</b>
Вид экономической деятельности <b>Добыча и обогащение оловянной руды</b>	по ОКПО <b>09812709</b>
Организационно-правовая форма / форма собственности <b>Публичное акционерное общество</b>	ИНН <b>7706774915</b>
Единица измерения: <b>в тыс. рублей</b>	по ОКВЭД 2 <b>07.29.6</b>
	по ОКФС / ОКФС <b>12247 16</b>
	по ОКЕИ <b>384</b>

Пояснения	Наименование показателя	Код	За Январь - Декабрь 2022 г.	За Январь - Декабрь 2021 г.
	Выручка	2110	6 312 479	6 292 749
	Себестоимость продаж	2120	(5 661 949)	(5 925 732)
	Валовая прибыль (убыток)	2100	650 530	367 017
	Коммерческие расходы	2210	-	-
	Управленческие расходы	2220	(471 589)	(194 744)
	Прибыль (убыток) от продаж	2200	178 941	172 273
	Доходы от участия в других организациях	2310	-	-
	Проценты к получению	2320	341 739	273 723
	Проценты к уплате	2330	(412 446)	(399 757)
	Прочие доходы	2340	4 156 873	3 051 947
	Прочие расходы	2350	(4 696 454)	(3 286 034)
	Прибыль (убыток) до налогообложения	2300	(431 347)	(187 848)
	Налог на прибыль	2410	15 999	10 533
	в том числе:			
	текущий налог на прибыль	2411	(2 173)	-
	отложенный налог на прибыль	2412	18 172	10 533
	Прочее	2460	(14)	-
	в том числе:			
	Чистая прибыль (убыток)	2400	(415 362)	(177 315)

Форма 0710002 с.2

Пояснения	Наименование показателя	Код	За Январь - Декабрь 2022 г.	За Январь - Декабрь 2021 г.
	Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2510	-	-
	Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2520	-	-
	Налог на прибыль от операций, результат которых не включается в чистую прибыль (убыток) периода	2530	-	-
	Совокупный финансовый результат периода	2500	(415 362)	(177 315)
	<b>СПРАВОЧНО</b>			
	Базовая прибыль (убыток) на акцию	2900	-	-
	Разводненная прибыль (убыток) на акцию	2910	-	-

Руководитель \_\_\_\_\_  
 (подпись) **Радько Николай Викторович**  
 (подпись)  
 31 марта 2023 г.



**Отчет об изменениях капитала  
за Январь - Декабрь 2022 г.**

Организация <b>Публичное акционерное общество "Русолово"</b>	по ОКПО <b>09812709</b>	Коды
Идентификационный номер налогоплательщика	ИНН <b>7706774915</b>	0710004
Вид экономической деятельности <b>Добыча и обогащение оловянной руды</b>	по ОКВЭД 2 <b>07.29.6</b>	31 12 2022
Организационно-правовая форма / форма собственности	по ОКОПФ / ОКФС <b>12247 16</b>	31 12 2022
Единица измерения: в тыс. рублей	по ОКЕИ <b>384</b>	

**1. Движение капитала**

Наименование показателя	Код	Уставный капитал	Собственные акции, выкупленные у акционеров	Добавочный капитал	Резервный капитал	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	Итого
Величина капитала на 31 декабря 2020 г.	3100	3 000 100	-	-	-	(247 637)	2 752 463
Увеличение капитала - всего:	3210	-	-	-	-	-	-
в том числе:							
чистая прибыль	3211	X	X	X	X	-	-
переоценка имущества	3212	X	X	-	X	-	-
доходы, относящиеся непосредственно на увеличение капитала	3213	X	X	-	X	-	-
дополнительный выпуск акций	3214	-	-	-	X	X	-
увеличение номинальной стоимости акций	3215	-	-	-	X	-	X
реорганизация юридического лица	3216	-	-	-	-	-	-

Форма 0710004 с.2

Наименование показателя	Код	Уставный капитал	Собственные акции, выкупленные у акционеров	Добавочный капитал	Резервный капитал	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	Итого
Уменьшение капитала - всего:	3220	-	-	-	-	(177 315)	(177 315)
в том числе:							
убыток	3221	X	X	X	X	(177 315)	(177 315)
переоценка имущества	3222	X	X	-	X	-	-
расходы, относящиеся непосредственно на уменьшение капитала	3223	X	X	-	X	-	-
уменьшение номинальной стоимости акций	3224	-	-	-	X	-	-
уменьшение количества акций	3225	-	-	-	X	-	-
реорганизация юридического лица	3226	-	-	-	-	-	-
дивиденды	3227	X	X	X	X	-	-
Изменение добавочного капитала	3230	X	X	-	-	-	X
Изменение резервного капитала	3240	X	X	X	-	-	X
Величина капитала на 31 декабря 2021 г.	3200	3 000 100	-	-	-	(424 952)	2 575 148
Увеличение капитала - всего:	3310	-	-	-	-	-	-
в том числе:							
чистая прибыль	3311	X	X	X	X	-	-
переоценка имущества	3312	X	X	-	X	-	-
доходы, относящиеся непосредственно на увеличение капитала	3313	X	X	-	X	-	-
дополнительный выпуск акций	3314	-	-	-	X	X	-
увеличение номинальной стоимости акций	3315	-	-	-	X	-	X
реорганизация юридического лица	3316	-	-	-	-	-	-
Уменьшение капитала - всего:	3320	-	-	-	-	(416 021)	(416 021)
в том числе:							
убыток	3321	X	X	X	X	(415 362)	(415 362)
переоценка имущества	3322	X	X	-	X	-	-
расходы, относящиеся непосредственно на уменьшение капитала	3323	X	X	-	X	(659)	(659)
уменьшение номинальной стоимости акций	3324	-	-	-	X	-	-
уменьшение количества акций	3325	-	-	-	X	-	-
реорганизация юридического лица	3326	-	-	-	-	-	-
дивиденды	3327	X	X	X	X	-	-
Изменение добавочного капитала	3330	X	X	X	-	-	X
Изменение резервного капитала	3340	X	X	X	-	-	X
Величина капитала на 31 декабря 2022 г.	3300	3 000 100	-	-	-	(840 973)	2 159 127

Форма 0710004 с.1

**2. Корректировки в связи с изменением учетной политики и исправлением ошибок**

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2020 г.	Изменения капитала за 2021 г.		На 31 декабря 2021 г.
			за счет чистой прибыли (убытка)	за счет иных факторов	
<b>Капитал - всего</b>					
до корректировок	3400	2 752 463	(177 315)	-	2 575 148
корректировка в связи с:					
изменением учетной политики	3410	-	-	-	-
исправлением ошибок	3420	-	(659)	-	(659)
после корректировок	3500	2 752 463	(177 974)	-	2 574 489
в том числе:					
нераспределенная прибыль (непокрытый убыток):					
до корректировок	3401	(247 637)	(177 315)	-	(424 952)
корректировка в связи с:					
изменением учетной политики	3411	-	-	-	-
исправлением ошибок	3421	-	(659)	-	(659)
после корректировок	3501	(247 637)	(177 974)	-	(425 611)
по другим статьям капитала	3402	-	-	-	-
до корректировок					
корректировка в связи с:					
изменением учетной политики	3412	-	-	-	-
исправлением ошибок	3422	-	-	-	-
после корректировок	3502	-	-	-	-

Форма 0710004 с.4

**3. Чистые активы**

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.
Чистые активы	3600	2 159 127	2 575 148	2 752 463

Руководитель  **Радько Николай Викторович**  
(подпись) (расшифровка подписи)

31 марта 2023 г.





**Отчет о движении денежных средств  
за Январь - Декабрь 2022 г.**

Организация <b>Публичное акционерное общество "Русолово"</b>	Форма по ОКУД Дата (число, месяц, год)	<b>0710005</b> 31 12 2022
Идентификационный номер налогоплательщика	по ОКПО	<b>09812709</b>
Вид экономической деятельности	ИНН	<b>7706774915</b>
Организационно-правовая форма / форма собственности	по ОКВЭД 2	<b>07.29.6</b>
Единица измерения: в тыс. рублей	по ОКОНФ / ОКФС	<b>12247 16</b>
	по ОКЕИ	<b>384</b>

Наименование показателя	Код	За Январь - Декабрь 2022 г.	За Январь - Декабрь 2021 г.
<b>Денежные потоки от текущих операций</b>			
Поступления - всего	4110	6 239 397	6 504 648
в том числе:			
от продажи продукции, товаров, работ и услуг	4111	5 796 156	6 074 327
арендных платежей, лицензионных платежей, роялти, комиссионных и иных аналогичных платежей	4112	3 338	27 423
от перепродажи финансовых вложений	4113	-	-
прочие поступления	4119	439 903	402 898
Платежи - всего	4120	(6 264 925)	(6 066 964)
в том числе:			
поставщикам (подрядчикам) за сырье, материалы, работы, услуги	4121	(5 406 055)	(123 614)
в связи с оплатой труда работников	4122	(454 010)	(299 009)
процентов по долговым обязательствам	4123	(373 983)	(356 536)
налога на прибыль организаций	4124	(2 814)	(7 775)
прочие платежи	4129	(28 083)	(5 280 030)
Сальдо денежных потоков от текущих операций	4100	(25 528)	437 684
<b>Денежные потоки от инвестиционных операций</b>			
Поступления - всего	4210	477 759	331 083
в том числе:			
от продажи внеоборотных активов (кроме финансовых вложений)	4211	10 052	-
от продажи акций других организаций (долей участия)	4212	-	-
от возврата предоставленных займов, от продажи долговых ценных бумаг (прав требования денежных средств к другим лицам)	4213	316 500	80 437
дивидендов, процентов по долговым финансовым вложениям и аналогичных поступлений от долевого участия в других организациях	4214	151 207	250 626
прочие поступления	4219	-	-
Платежи - всего	4220	(715 761)	(481 739)
в том числе:			
в связи с приобретением, созданием, модернизацией, реконструкцией и подготовкой к использованию внеоборотных активов	4221	(56 779)	(3 062)
в связи с приобретением акций других организаций (долей участия)	4222	-	-
в связи с приобретением долговых ценных бумаг (прав требования денежных средств к другим лицам), предоставление займов другим лицам	4223	(646 707)	(457 104)
процентов по долговым обязательствам, включаемым в стоимость инвестиционного актива	4224	-	-
прочие платежи	4229	(12 275)	(21 573)
Сальдо денежных потоков от инвестиционных операций	4200	(238 002)	(150 676)

Форма 0710005 с.2

Наименование показателя	Код	За Январь - Декабрь 2022 г.	За Январь - Декабрь 2021 г.
<b>Денежные потоки от финансовых операций</b>			
Поступления - всего	4310	1 999 586	779 572
в том числе:			
получение кредитов и займов	4311	1 446 435	747 800
денежных вкладов собственников (участников)	4312	-	-
от выпуска акций, увеличения долей участия	4313	-	-
от выпуска облигаций, векселей и других долговых ценных бумаг и др.	4314	501 648	-
прочие поступления	4315	-	-
Платежи - всего	4320	(1 760 290)	(1 131 008)
в том числе:			
собственникам (участникам) в связи с выкупом у них акций (долей участия) организации или их выходом из состава участников	4321	-	-
на уплату дивидендов и иных платежей по распределению прибыли в пользу собственников	4322	-	-
в связи с погашением (выкупом) векселей и других долговых ценных бумаг, возврат кредитов и займов	4323	(1 381 081)	(924 288)
прочие платежи	4329	(379 209)	(206 720)
Сальдо денежных потоков от финансовых операций	4300	239 296	(351 436)
<b>Сальдо денежных потоков за отчетный период</b>	4400	(24 234)	(64 428)
<b>Остаток денежных средств и денежных эквивалентов на начало отчетного периода</b>	4450	168 596	226 134
<b>Остаток денежных средств и денежных эквивалентов на конец отчетного периода</b>	4500	183 843	168 596
Величина влияния изменения курса иностранной валюты по отношению к рублю	4490	39 481	6 890

Руководитель  **Радько Николай Викторович**  
(расшифровка подписи)

31 марта 2023 г.





ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«Русолово»  
119049, г. Москва, Ленинский пр-т, д. 6, корп. 7, пом. III, комн. 47, эт.3  
ИНН/КПП 7706774915 / 770601001, ОГРН 1127746391596  
Р/сч. № 40702810100260000865, корр.сч. № 30101810700000000187, БИК 044525187  
в БАНК ВТБ (Публичное акционерное общество), [inforus@seligdar.ru](mailto:inforus@seligdar.ru)

#### Пояснения к годовой бухгалтерской отчетности за 2022 год

Данные пояснения являются неотъемлемой частью годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности Публичного акционерного общества «Русолово» (далее – «Общество») за 2022 год, подготовленной в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации. Все суммы представлены в тыс. рублей, за исключением отдельных показателей с оговоренными единицами измерений. Отрицательные показатели отражены в круглых скобках.

Предприятие подлежит обязательному аудиту на основании Федерального закона от 31 декабря 2008 г. № 307-ФЗ «Об аудиторской деятельности», аудит осуществляет ООО «Р. О. С. ЭКСПЕРТИЗА».

1. Публичное акционерное общество «Русолово» действует на основании Устава и законодательства Российской Федерации.

Сокращенное наименование общества – ПАО «Русолово».

В Едином государственном реестре юридических лиц Общество зарегистрировано 22 мая 2012г. за номером 1127746391596.

Свидетельство о постановке на налоговый учет по месту нахождения Организации серия № 77 0015779619 от 22 мая 2012 года, выдано Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве; ИНН - 7706774915, КПП-770601001.

Юридический адрес: 119049, Москва г, Ленинский пр-кт, дом № 6, строение 7, помещение III комната 47 этаж 3

Почтовый адрес: 119049, Москва г, Ленинский пр-кт, дом № 6, строение 7, помещение III комната 47 этаж 3

1. Исполнительный орган организации в 2022 году.

С 01.01.2022 по 31.05.2022 единоличным исполнительным органом ПАО «Русолово» являлся генеральный директор Колесов Евгений Александрович

С 01.06.2022 по 31.12.2022 единоличным исполнительным органом ПАО «Русолово» являлся генеральный директор Радько Николай Викторович

Расходы за услуги исполнительного органа (ПАО «Русолово») в 2022 году составили 41 109 тыс. руб.

2. **Ревизионная комиссия** состоит из двух человек: Рокосовский Кирилл Сергеевич и Карамышева Екатерина Ильинична.

3. **Уставный капитал** составляет 3 000 100 000 (три миллиарда сто тысяч) рублей состоит из 3 000 100 000 обыкновенных именных акций, выпущенных, оплаченных и размещенных среди акционеров, стоимостью 1 рубль каждая.

#### 4. Состав акционеров представлен в таблице:

Таблица 1

Наименование (полное, краткое, на иностранном языке), адрес	Публичное акционерное общество «Селигдар»; ПАО «Селигдар»; Public Joint-Stock Company
Организационно-правовая форма, ИНН	«Seligdar» 678900, Саха /Якутия/ Респ, Алданский у, Алдан г, 26 Пикет ул, дом № 12 ОГРН 1071402000438 ИНН 1402047184 КПП 140201001
Доля голосующих акций (или участия) учредителя в уставном капитале организации	97,79 %
Руководитель	Татаринов Сергей Михайлович
Наименование (полное, краткое, на иностранном языке), адрес	Общество с ограниченной ответственностью "Алданвзрывпром"; ООО «Алданвзрывпром»
Организационно-правовая форма, ИНН	ОГРН 1111402000016, ИНН: 1402049696, КПП: 140201001 678900, Саха /Якутия/ Респ, Алданский у, Алдан г, 26 Пикет ул, дом № 12
Доля голосующих акций (или участия) учредителя в уставном капитале организации	0,2 %
Руководитель	Щукин Сергей Владимирович
Наименование (полное, краткое, на иностранном языке), адрес	Физические лица
Организационно-правовая форма, дата регистрации, ИНН	
Доля голосующих акций (или участия) учредителя в уставном капитале организации	2,01 %

#### 5. Список аффилированных лиц приведен в Приложении №1

**6. Информация о сделках в отчетном году со связанными сторонами**

Все расчеты по операциям по связанным сторонам производились в безналичной денежной форме.

Таблица 2

АО «ОРК»	Сумма сделки, руб.
Договор № 01-07/20PO от 02.07.2020 г. субаренды	1 050 209,52
Договор № 03-02/22PO от 01.02.2022 г. аренды	121 591,14
Договор № 1 от 01.05.2015 г. оказания услуг	184 057 375,59
Договор № 02/2022 от 15.10.2022 г. о передаче полномочий ЕИО управляющей организации	1 376 130,00
Договор № 29/15 от 01.06.2015 г. аренды нежилых помещений	11 168,64
Договор № 50/14 от 02.10.2014 г. аренды нежилых помещений	14 040,86
Договор №12-12/21ОРК от 30.12.2021	17 142,33
Договор № б/н от 10.05.2018 г. поставки	3 504 018 199,74
Договор №04-02/21PO от 08.02.2021 г. на оказание услуг хранения	851 075,76
Договор № 2612/ОРК от 26.12.2016 г. займа	86 981 199,47
Договор № 25/1 от 23.11.2021 г. сублизинга	6 186 888,74
Договор № ___ от 30.06.2022 г. уступки требования (цессии) по договору целевого займа	1 135 431,59
Договор №01-11/22ОРК от 01.11.2022 г. уступки прав (требований)	920 253,17
Договор № 070220/2 от 07.02.2020 г. займа	559 606 401,12

Таблица 3

ООО «Правоурмийское»	Сумма сделки, руб.
Договор № 02-02/22PO от 01.02.2022 г. аренды	121 591,14
Договор № 02-07/20PO от 02.07.2020 г. субаренды	399 180,36
Договор № 2 от 01.05.2015 г. оказания услуг	197 358 131,19
Договор № 30/15 от 01.06.2015 г. аренды нежилых помещений	11 168,64
Договор № б/н от 01.04.2015 г. поставки	3 136 238 294,56
Договор № 010619/PO от 19.07.2019 г. займа денежных средств	244 966 509,56

7. **Дивиденды.** Общим собранием акционеров принято решение прибыль по итогам 2021 года не распределять, дивиденды не выплачивать.

8. **Среднесписочная численность** за 2022 год составила – 126 человек.

9. **Основной вид деятельности** предприятия – добыча и обогащение оловянной руды (ОКВЭД 07.29.6)

Общество приобрело лицензию на право пользования недрами Вид-ГЭ, серия ХАБ, номер 009276 Добыча олова и попутных компонентов на Октябрьском месторождении, зарегистрирована 07.11.2022 г. Срок окончания лицензии 07.11.2042 г.

Дополнительными видами деятельности являются - торговля оптовая металлами и металлическими рудами (ОКВЭД 46.72); деятельность по управлению холдинг-компаниями (ОКВЭД 70.10.2); аренда и управление собственным или арендованным недвижимым имуществом (ОКВЭД 68.2) и др.

**10. Информация о применяемой технологии учета.**

Бухгалтерский учет в Обществе ведется в соответствии с Федеральным законом № 402-ФЗ от 6 декабря 2011 г. «О бухгалтерском учете» и «Положением по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации», утвержденным Приказом Министерства финансов РФ № 34н от 29 июля 1998 г. (с изменениями от 30 декабря 1999 г., 24 марта 2000 г., 18 сентября 2006 г., 26 марта 2007 г., 25 октября 2010 г. и 24 декабря 2010 г.), а также действующими Положениями по бухгалтерскому учету и Федеральными стандартами бухгалтерского учета.

Бухгалтерская (финансовая) отчетность Общества за 2022 год была подготовлена в соответствии с тем же Законом и положениями.

Бухгалтерский и налоговый учет ведется бухгалтерией с использованием компьютерной техники и информационной системы 1С Предприятие 8.3. Доходы и расходы предприятия учитываются по методу начисления. В учете используется рабочий план счетов, разработанный на основе типового плана счетов, утвержденного приказом Минфина России от 31 октября 2000 г. № 94н. Налоговый учет ведется с использованием забалансовых счетов и налоговых регистров, разработанных самостоятельно.

11. В соответствии с учетной политикой организации, перед составлением бухгалтерской отчетности проведена инвентаризация имущества, расчетов, финансовых вложений и обязательств предприятия.

**12. Изменения в учетной политике на 2021 год**

В 2022 году Общество внесло изменения в учетную политику в связи с вступлением в силу с 1 января 2022 г. нового ФСБУ 6/2020 «Основные средства», ФСБУ 26/2020 «Капитальные вложения», ФСБУ 25/2018 «Бухгалтерский учет аренды», ФСБУ 27/2021 «Документы и документооборот в бухучете», при этом Общество выбрало перспективный способ применения изменения учетной политики (только в отношении фактов хозяйственной жизни, имевших место после начала применения указанного стандарта, без изменения сформированных ранее данных бухгалтерского учета). Поскольку Общество выбрало перспективный способ применения изменения учетной политики, описанные выше изменения не оказали влияния на сопоставимые данные, приведенные в бухгалтерской (финансовой) отчетности за 2021 год.

Внесенные изменения в учетную политику в связи с вступлением в силу с вышеописанными ФСБУ не оказали существенного влияния на финансовые результаты в отчетном году или финансовое положение Общества.

Настоящая бухгалтерская (финансовая) отчетность Общества была подготовлена на основании допущения о том, что Общество будет продолжать свою деятельность в обозримом будущем, и у него отсутствуют намерения или необходимость ликвидации, или существенного сокращения деятельности, а, следовательно, обязательства Общества будут погашаться в установленном порядке. Руководство Общества считает, что подготовка бухгалтерской (финансовой) отчетности на основании вышеуказанного допущения является правомерным.

### 13. Учет нематериальных активов.

Информация о наличии и движении нематериальных активов и расходов на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы (НИОКР), а также о Незаконченных и не оформленных НИОКР и незаконченных операциях по приобретению нематериальных активов представлена в Приложениях 2 и 3.

14. **Учет основных средств** ведется Обществом в соответствии с требованиями Федерального закона от 6 декабря 2011 г. № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете», Приказом Минфина РФ от 31 октября 2000 г. № 94н «Об утверждении Плана счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и инструкции по его применению», ФСБУ 6/2020 «Основные средства», Налоговым кодексом Российской Федерации и других нормативных документов.

Амортизация начисляется линейным способом, исходя из срока полезного использования (СПИ) и норм амортизации, определяемых согласно классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы, установленные Постановлением Правительства № 1 от 1 января 2002г. Аналитический учет основных средств в Обществе осуществляется в разрезе инвентарных единиц.

Сроки полезного использования основных средств по группам:

Таблица 4

Группы ОС	СПИ, лет
Здания и сооружения	10-80
Машины и оборудование	2-20
Транспортные средства	2-15
Офисное оборудование и вычислительная техника	2-10
Прочее	1-10

Информация о наличии и движении основных средств приведена в Приложении №4. Информация о капитальных вложениях, а также об изменении стоимости основных средств в результате достройки, дооборудования реконструкции и частичной ликвидации приведена в Приложении №5. Информация об ином использовании основных средств приведена в Приложении №6.

15. Информация о наличии и движении финансовых вложений приведена в Приложении №7

16. Списание материальных запасов оценивается по методу средней себестоимости. Информация о наличии и движении запасов приведена в Приложении №8.

17. Остатки товаров на складах на конец отчетного периода оцениваются по бухгалтерскому учету исходя из фактических затрат. Фактически сложившаяся себестоимость

товаров распределяется между отгруженной продукцией за месяц и остатком готовой продукции на складах пропорционально тоннам.

18. Стоимость лицензий, неисключительных прав и программных продуктов, учитываемых на 97 счете, списывается равномерно как в налоговом, так и в бухгалтерском учете в течение определенного времени в целях исключения временных разниц между бухгалтерским и налоговым учетом. Стоимость неисключительных прав и лицензий по состоянию на 31 декабря 2022 г. составляет 1 108 тыс. руб. В зависимости от срока полезного использования (более или менее года), они учитываются в составе прочих внеоборотных активов или оборотных соответственно.

19. Дебиторская задолженность по состоянию на 31 декабря составляет 1 516 933 тыс.руб., в ее составе числится:

Таблица 5

Наименование показателя	2022 год
Задолженность покупателей и заказчиков	1 171 120
Авансы, выданные поставщикам	25 547
Задолженность прочих дебиторов	276 092
Переплата по налогам и сборам	43 915
Задолженность подотчетных лиц	259
Итого дебиторская задолженность	1 516 933

### 20. В разделе «Долгосрочные обязательства»

На 31 декабря 2022 г. по строке 1410 отражена задолженность на сумму 4 104 077 тыс. руб.,

Таблица 6

Кредитор	Номер и дата договора	Сумма задолженности	Дата погашения обязательства по договору
ЗОЛОТО СЕЛИГДАРА АО	Договор № ДЗ-64 от 30.03.2021 г. займа	11 722	31.12.2024
ЗОЛОТО СЕЛИГДАРА АО	Договор № Т-1000 от 29.12.2017 г. займа денежных средств	2 073 499	31.12.2024
СЕЛИГДАР ПАО	Договор №ДЗ-1750 займа от 02 ноября 2022	461 935	31.12.2025
СЕЛИГДАР ПАО	Договор № ДЗ-28 от 07.02.2020 г. займа	1 556 921	31.12.2026

Проценты по данным договорам в размере 39 476 тыс. руб. отражены в составе Краткосрочных обязательств по стр. 1510 на 31 декабря 2022 г.

В составе Краткосрочных обязательств на 31 декабря числятся следующие кредиты:

Таблица 7

Кредитор	Номер и дата договора	Дата погашения обязательства по договору	Сумма задолженности по основному долгу	Сумма задолженности по процентам	Итого:
ЗОЛОТО СЕЛИГДАРА АО	Договор № ДЗ-700 от 04.07.2022 г. займа	30.06.2023	700 000	7 134	707 134
СЕЛИГДАР ПАО	Договор № 20122019/1 от 20.12.2019 г. купли-продажи ценных бумаг	20.12.2023	272 368	66 094	338 462
ЗОЛОТО СЕЛИГДАРА АО	Договор № 20122019/2 от 20.12.2019 г. купли-продажи ценных бумаг	20.12.2023	18 849	4 573	23 422

21. В составе кредиторской задолженности числится:

Таблица 8

Наименование показателя	2022 год
Задолженность перед поставщиками и подрядчиками	1 197 328
Расчеты по социальному страхованию и обеспечению	16 159
Задолженность по налогам и сборам	4 700
Задолженность перед персоналом	19 762
Задолженность перед прочими кредиторами	125 175
Расчеты с подотчетными лицами	106
Задолженность перед покупателями и заказчиками	57 013
Итого кредиторская задолженность	1 420 242

22. **Оценочных обязательства** представлены резервом под неиспользованные отпуска. На 31.12.2022 его сумма составила 21 441 тыс. руб.

23. **Денежные средства и их эквиваленты**, отражение денежных потоков

*Денежные средства и их эквиваленты*

В целях составления отчета о движении денежных средств Общество включает в состав денежных средств денежные эквиваленты, под которыми понимаются краткосрочные высоколиквидные финансовые вложения, которые могут быть легко обращены в заранее известную сумму денежных средств и которые подвержены незначительному риску изменения стоимости. В частности, Общество относит к денежным эквивалентам депозитные вклады в кредитных организациях, выдаваемые по требованию и/или со сроком погашения три месяца и менее, а также высоколиквидные банковские векселя со сроком погашения до трех месяцев. В целях составления бухгалтерского баланса Общество включает эквиваленты денежных средств в состав финансовых вложений.

*Свернутое отражение денежных потоков*

Денежные потоки отражаются в отчете о движении денежных средств свернуто в случаях, когда они характеризуют не столько деятельность организации, сколько деятельность ее

контрагентов, и (или) когда поступления от одних лиц обуславливают соответствующие выплаты другим лицам. Общество отражает свернуто следующие денежные потоки: косвенные налоги в составе поступлений от покупателей и заказчиков, платежей поставщикам и подрядчикам и платежей в бюджетную систему РФ или возмещение из нее;

Денежные потоки отражаются в отчете о движении денежных средств свернуто также в случаях, когда они отличаются быстрым оборотом, большими суммами и короткими сроками возврата, в частности, Общество отражает свернуто следующие денежные потоки: а) взаимно обусловленные платежи и поступления по расчетам с использованием банковских карт; б) покупка и перепродажа финансовых вложений; в) осуществление краткосрочных (как правило, до трех месяцев) финансовых вложений за счет заемных средств; г) получение и погашение овердрафта.

*Учет денежных потоков в иностранной валюте*

Для целей составления отчета о движении денежных средств величина денежных потоков в иностранной валюте пересчитывается в рубли по официальному курсу этой иностранной валюты к рублю, устанавливаемому Центральным банком РФ на дату осуществления или поступления платежа.

Остатки денежных средств и денежных эквивалентов в иностранной валюте на начало и конец отчетного периода отражаются в отчете о движении денежных средств в рублях в сумме, которая определяется в соответствии с Положением по бухгалтерскому учету «Учет активов и обязательств, стоимость которых выражена в иностранной валюте» (ПБУ 3/2006). Разница, возникающая в связи с пересчетом денежных потоков Общества и остатков денежных средств и денежных эквивалентов в иностранной валюте по курсам на разные даты, отражается в отчете о движении денежных средств отдельно от текущих, инвестиционных и финансовых денежных потоков организации как влияние изменений курса иностранной валюты по отношению к рублю.

Курс доллара США, установленный ЦБ РФ на 31 декабря 2022 г. – 71.9778 руб.

24. **Управленческие и общехозяйственные расходы** ежемесячно списываются на счет 90.08 в себестоимость реализованной продукции, работ и услуг. Управленческие расходы включают в себя затраты на управленческие услуги, заработную плату и страховые взносы административно-управленческого персонала, командировочные расходы, расходы по аренде общехозяйственного имущества, по обучению и повышению квалификации персонала, консультационные услуги и иные расходы управленческого и общехозяйственного характера.

В 2022 году управленческие и общехозяйственные расходы составили 471 589 тыс. руб. (строка 2220 Отчета о финансовых результатах).

25. **Выручка от продажи товаров**, работ, услуг на сторону учитывается по методу начисления. Общая сумма выручки от продажи товаров, продукции, работ, услуг за отчетный период составила 6 312 479 тыс. руб., в т.ч. реализовано:

Таблица 9

Наименование продукции	Сумма
Концентрат вольфрамовый	50 770
Концентрат медный	443 074
Концентрат оловянный	5 503 466
Управленческие услуги	315 169

Выручка от продажи товаров и услуг увеличилась на 19 730 тыс. руб. по сравнению с 2021 годом.

#### 26. Информация о расходах по обычным видам деятельности:

Таблица 10

Наименование показателя	за 2022 г.
Материальные затраты	15 817
Расходы на оплату труда	390 443
Отчисления на социальные нужды	86 328
Амортизация	925
Прочие затраты	340 413
Итого по элементам	833 926
Изменение остатков (прирост [-]): незавершенного производства, готовой продукции и др.	(113 604)
Изменение остатков (уменьшение [+]): незавершенного производства, готовой продукции и др.	-
Итого расходы по обычным видам деятельности	720 322

27. Расшифровка прочих доходов за 2022 год приведена в следующей таблице:

Таблица 11

Наименование	Сумма
Доходы (расходы), связанные с продажей (покупкой) валюты	729 866
Курсовые разницы по операциям в USD внешним	1 236 257
*Курсовые разницы по операциям в USD внутригрупповым	1 348 733
Доходы (расходы) связанные с реализацией долговых ЦБ (облигаций)	501 648
Прочее	340 370
Итого:	4 156 873

28. Расшифровка прочих расходов за 2022 год приведена в следующей таблице:

Таблица 12

Наименование	Сумма
Доходы (расходы), связанные с продажей (покупкой) валюты	712 271
Курсовые разницы по операциям в USD внешним	1 782 412
*Курсовые разницы по операциям в USD внутригрупповым	1 292 861
Доходы (расходы) связанные с реализацией долговых ЦБ (облигаций)	501 648
Прочее	407 263
Итого:	4 696 454

#### 29. Формирование нераспределенной прибыли на конец года:

Непокрытый убыток на начало отчетного года	424 952 тыс. руб.
Чистый убыток 2022 года	415 362 тыс. руб.
Изменение нераспределенной прибыли в связи с изменениями в учетной политике Общества и исправлении ошибок	659 тыс. руб.
Непокрытый убыток на конец отчетного года	840 973 тыс. руб.
Базовый убыток на акцию	0,14 руб.

#### 30. Чистые активы Общества

По состоянию на 31.12.2022 чистые активы Общества меньше уставного капитала.

Динамика чистых активов:

На 31.12.2022 г. – 2 159 127 тыс. руб.

На 31.12.2021 г. – 2 575 148 тыс. руб.

На 31.12.2020 г. – 2 752 463 тыс. руб.

Высокая волатильность рыночных цен на основную продукцию Общества (в 2022 году цена олова на Лондонской бирже металлов достигала 49 400 долларов США за тонну, но при этом, в течение года цена снижалась в 2,8 раза до 17 700 долларов США), оказала существенное влияние на финансовые результаты работы Общества, что, в свою очередь, отразилось на величине чистых активов, сформировав их отрицательную динамику.

С целью формирования положительной динамики в работе Общества руководством разрабатываются ряд мероприятий по оптимизации производственных процессов и сокращению затрат, внедрению передовых технологий добычи и обогащения, расширению рынков сбыта и поиску новых регионов, организации альтернативных логистических цепочек.

Данные шаги окажут определенное влияние на себестоимость и позволят улучшить финансовые результаты, что в свою очередь, окажет влияние на величину чистых активов Общества.

Для ликвидации образовавшегося разрыва в 2023 году материнская компания ПАО «Селигдар» планирует безвозмездно предоставить дочерней компании ПАО «Русолово» денежные средства, что согласно ПБУ 9/99 будет признано прочим доходом и приведет к получению положительного финансового результата за 2022 год в сумме, необходимой для покрытия образовавшегося разрыва.

#### 31. Сведения об участии Общества в судебных процессах

Крупных (значительных) судебных процессов, влияющих на деятельность Общества, в 2022 году не имеется.

#### 32. Информация о событиях после отчетной даты

В период между отчетной датой и до настоящего времени произошла государственная регистрация изменений в Устав ПАО «Русолово», связанных с дроблением обыкновенных акций. Уставный капитал Общества разделен на обыкновенные именные акции в количестве 30 001 000 000 штук, номинальной стоимости 0,1 рубль каждая.

В период между отчетной датой и до настоящего времени не принимались новые обязательства, не осуществлялись новые займы. Не появились в период между отчетной датой и до настоящего

времени существенные обязательства, связанные с изменением цен закупки.

В период между отчетной датой и до настоящего времени не имела место продажа активов. В период между отчетной датой и до настоящего времени не стало известно о потере крупных покупателей, или невозможности получить задолженность дебиторов. В период между отчетной датой и до настоящего времени не имели место существенные рекламации или возвраты по оказанным услугам. В период между отчетной датой и до настоящего времени не появились тенденции изменения бизнеса, операционных или географических сегментов. В период между отчетной датой и до настоящего времени не имел место выпуск долговых обязательств, не планируются реорганизация или ликвидация ПАО «Русолово». В период между отчетной датой и до настоящего времени не имели место форс-мажорные обстоятельства.

Генеральный директор ПАО «Русолово»  Н. В. Радько



«31» марта 2023

**СПИСОК АФФИЛИРОВАННЫХ ЛИЦ  
Публичного акционерного общества «Русолово»**  
(указывается полное фирменное наименование акционерного общества)

Код эмитента: 

1	5	0	6	5	-	A
---	---	---	---	---	---	---

полугодие  
за 2 2022 года

Адрес акционерного общества: 119049, г. Москва, Ленинский пр-т, д. 6, стр. 7, пом. III, комн. 47, эт.3

(адрес эмитента – акционерного общества, указанный в едином государственном реестре юридических лиц, по которому находится орган или представитель акционерного общества)

Информация, содержащаяся в настоящем списке аффилированных лиц, подлежит раскрытию в соответствии

с законодательством Российской Федерации о ценных бумагах

Адрес страницы в сети Интернет: [www.e-disclosure.ru/portal/company.aspx?id=31422](http://www.e-disclosure.ru/portal/company.aspx?id=31422), /[www.rusolovo.ru](http://www.rusolovo.ru)

(указывается адрес страницы в сети Интернет, используемой эмитентом для раскрытия информации)

Генеральный директор ПАО «Русолово» (наименование должности уполномоченного лица акционерного общества)	_____	_____	Н.В. Радько (подпись) М.П.	_____	Н.В. Радько (И.О. Фамилия)
Дата	" 13 "	января	20 23	г.	

**Часть II. Содержание списка аффилированных лиц акционерного общества**

ИНН	7706774915
ОГРН	1127746391596

Раздел 1. Состав аффилированных лиц на 

3	1	1	2	2	0	2	2
---	---	---	---	---	---	---	---

№ п/п	Полное фирменное наименование (для коммерческой организации) или наименование (для некоммерческой организации) или фамилия, имя, отчество (последнее при наличии) аффилированного лица	ОГРН юридического лица (иной идентификационный номер – в отношении иностранного юридического лица) / ИНН физического лица (при наличии)	Основание, в силу которого лицо признается аффилированным	Дата наступления основания	Доля участия аффилированного лица в уставном капитале акционерного общества, %	Доля находящихся в распоряжении аффилированного лица голосующих акций акционерного общества, %
1	2	3	4	5	6	7
1.	Колесов Евгений Александрович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо является членом Совета директоров акционерного общества	31.08.2022	-	-
2.	Хрущ Александр Александрович	Согласие на обработку персональных данных физического лица не получено	Лицо является членом Совета директоров акционерного общества	31.08.2022	0.00028%	0.00028%
3.	Янюшкин Владимир Александрович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо является членом Совета директоров акционерного общества	31.08.2022	-	-
4.	Парфенов Дмитрий Юрьевич	Согласие на обработку персональных данных физического лица не получено	Лицо является членом Совета директоров акционерного общества	31.08.2022	-	-
5.	Котин Игорь Станиславович	Согласие на обработку персональных данных физического лица не получено	Лицо является членом Совета директоров акционерного общества	31.08.2022	-	-
6.	Вахитов Ренат Хайлярович	Согласие на обработку персональных данных физического лица не получено	Лицо является членом Совета директоров акционерного общества	31.08.2022	-	-
7.	Добрецов Андрей Валентинович	Согласие на обработку персональных данных физического лица не получено	Лицо является членом Совета директоров акционерного общества	31.08.2022	-	-
8.	Антонов Сергей Викторович	Согласие на обработку персональных данных физического лица не получено	Лицо является членом Совета директоров акционерного общества	31.08.2022	-	-
			Лицо является членом	01.09.2022		

9.	Соколов Константин Константинович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	коллегиального исполнительного органа акционерного общества Лицо является членом Совета директоров акционерного общества Лицо является членом коллегиального исполнительного органа акционерного общества	31.08.2022 01.09.2022	-	-
10.	Акционерное общество «Оловянная рудная компания»	1102717000198	Юридическое лицо, в котором общество имеет право распоряжаться более чем 20 процентами общего количества голосов, приходящихся на составляющие уставный капитал доли данного юридического лица Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит юридическое лицо	10.06.2014 27.08.2013	-	-
11.	Публичное акционерное общество «Селигдар»	1071402000438	Лицо имеет право распоряжаться более чем 20 процентами общего количества голосов, приходящихся на голосующие акции юридического лица Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит юридическое лицо	23.07.2013 01.06.2017	97,79 %	97,79 %
12.	Общество с ограниченной ответственностью «Рябиновое»	1041400016250	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	08.09.2017	-	-

13.	Татаринев Сергей Михайлович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит юридическое лицо	21.11.2021	-	-
14.	Общество с ограниченной ответственностью «Оренбургская Горная Компания»	1035605502624	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	08.09.2017	-	-
15.	Общество с ограниченной ответственностью «Правоурмийское»	10727170001791	Юридическое лицо, в котором общество имеет право распоряжаться более чем 20 процентами общего количества голосов, приходящихся на составляющие уставный капитал доли данного юридического лица Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит юридическое лицо	06.11.2015 27.08.2013	-	-
16.	Общество с ограниченной ответственностью «АРТЕЛЬ СТАРАТЕЛЕЙ «ПОИСК»	1022202218411	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	08.09.2017	-	-
17.	Общество с ограниченной ответственностью «Артель старателей «Сининда-1»	1020300795305	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	08.09.2017	-	-
18.	Общество с ограниченной ответственностью «Территория»	1208700000409	Юридическое лицо, в котором общество имеет право распоряжаться более чем 20 процентами общего количества голосов, приходящихся на составляющие уставный капитал доли данного юридического лица	20.10.2020 20.10.2020	-	-

19.	Акционерное общество «Золото Селигдара»	1051400025930	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	08.09.2017	-	-
20.	Юхименко Леонид Анатольевич	Согласие на обработку персональных данных физического лица не получено	Лицо является членом коллегиального исполнительного органа акционерного общества	01.09.2022	-	-
21.	Никитенко Илья Алексеевич	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	12.05.2022	-	-
22.	Общество с ограниченной ответственностью «Максимум»	1057749383350	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	16.11.2020	-	-
23.	Общество с ограниченной ответственностью «Газнефтинжиниринг»	1027710019589	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	29.05.2019	-	-
24.	Общество с ограниченной ответственностью «Кречет»	1026701420811	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	29.05.2019	-	-
25.	Общество с ограниченной ответственностью «Сельхозпром»	1106712000119	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	29.05.2019	-	-
26.	Общество с ограниченной ответственностью «Самолазовское»	1191447010270	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	11.07.2019	-	-
27.	Общество с ограниченной ответственностью «Юрский»	1207700192732	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	16.11.2020	-	-

28.	Общество с ограниченной ответственностью «Нируган»	1021401006802	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	16.11.2020	-	-
29.	Общество с ограниченной ответственностью «Флайсэр»	1027739739521	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	16.11.2020	-	-
30.	Общество с ограниченной ответственностью «Доксуни»	1041400937555	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	16.11.2020	-	-
31.	Общество с ограниченной ответственностью «Хан-Голд»	1151447009889	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	16.11.2020	-	-
32.	Общество с ограниченной ответственностью «Новое Золото»	1131434000598	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	16.11.2020	-	-
33.	Общество с ограниченной ответственностью «Золото Томмота»	1111402000368	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	16.11.2020	-	-
34.	Общество с ограниченной ответственностью «Геолог»	1201400001340	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	16.11.2020	-	-
35.	Левинтас Олег Валерьевич	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	16.11.2020	-	-
36.	Николаев Александр Семенович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	16.11.2020	-	-
37.	Бочкарев Леонид Иванович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	16.11.2020	-	-
38.	Кораблев Дмитрий Никитович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	16.11.2020	-	-
39.	Кораблева Ольга Николаевна	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	16.11.2020	-	-
40.	Лобанов Николай Владимирович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	16.11.2020	-	-
41.	Общество с ограниченной ответственностью «Чулковское»	1207700265629	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	13.04.2021	-	-



42.	Русakov Александр Викторович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	25.05.2021	-	-
43.	Общество с ограниченной ответственностью «Управление золотыми активами»	1217700253066	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	28.05.2021	-	-
44.	Скрябин Евгений Владимирович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	19.10.2021	-	-
45.	Общество с ограниченной ответственностью «Белое Золото»	1217700335490	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	16.07.2021	-	-
46.	Общество с ограниченной ответственностью «Хохой»	1207700281238	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	06.08.2021	-	-
47.	Общество с ограниченной ответственностью «Двадцать третья концессионная компания»	1194704008465	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит общество	24.11.2021	-	-
48.	Лаунер Геннадий Альфредович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	16.07.2021	-	-
49.	Климова Людмила Валерьевна	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо является членом коллегиального исполнительного органа акционерного общества	01.09.2022	-	-
50.	Родионов Максим Константинович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	26.01.2022	-	-
51.	Общество с ограниченной ответственностью «АОК»	1222700005615	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	06.04.2022	-	-
52.	Общество с ограниченной ответственностью «Хатыржай»	1217700375122	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	23.05.2022	-	-
53.	Гринев Виталий Леонидович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	30.05.2022	-	-

54.	Радько Николай Викторович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо является единоличным исполнительным органом эмитента  Лицо является членом коллегиального исполнительного органа акционерного общества  Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	01.09.2022  01.09.2022  08.06.2022	-	-
55.	Аммосов Александр Егорович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	10.06.2022	-	-
56.	Кондратьев Валерий Николаевич	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	10.06.2022	-	-
57.	Общество с ограниченной ответственностью Горно-промышленная компания «Восточная»	1161447050918	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	10.01.2022	-	-
58.	Общество с ограниченной ответственностью «Хвойное»	1221400010820	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	26.09.2022	-	-
59.	Корытов Игорь Викторович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит акционерное общество	14.07.2022	-	-
60.	Никитин Константин Владимирович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо является членом коллегиального исполнительного органа акционерного общества	01.09.2022	-	-
61.	Креймер Сергей Иванович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо является членом коллегиального исполнительного органа акционерного общества	24.11.2022	-	-

Раздел 2. Сведения о списке аффилированных лиц контролирующего акционерного общества

№ п/п	Полное фирменное наименование контролирующего акционерного общества	Номер строки раздела 1 части II списка аффилированных лиц акционерного общества, которая содержит сведения о контролирующем акционерном обществе	Номер строки раздела 1 части II списка аффилированных лиц контролирующего акционерного общества, которая содержит сведения об аффилированном лице акционерного общества	Адрес страницы в сети Интернет, на которой контролирующее акционерное общество опубликовало список своих аффилированных лиц, содержащий сведения об аффилированных с акционерным обществом лицах
1	2	3	4	5
	-	-	-	-

Раздел III. Изменения, произошедшие в списке аффилированных лиц, за отчетный период

с 0 1 0 7 2 0 2 2 по 3 1 1 2 2 0 2 2

Содержание сведений об аффилированном лице до изменения:

№ п/п	Полное фирменное наименование (для коммерческой организации) или наименование (для некоммерческой организации) или фамилия, имя, отчество (последнее при наличии) аффилированного лица	ОГРН юридического лица (иной идентификационный номер - в отношении иностранного юридического лица) / ИНН физического лица (при наличии)	Основание, в силу которого лицо признается аффилированным	Дата наступления основания	Доля участия аффилированного лица в уставном капитале акционерного общества, %	Доля находящихся в распоряжении аффилированного лица голосующих акций акционерного общества, %
1	2	3	4	5	6	7
1.	Колесов Евгений Александрович	Согласие физического лица на обработку персональных данных не получено	Лицо является членом Совета директоров акционерного общества	22.06.2022	-	-

Изменение сведений об аффилированном лице:

Содержание изменения	Дата наступления изменения	Дата внесения изменения в список аффилированных лиц
1	2	3
Изменение даты наступления основания для включения лица в список аффилированных лиц акционерного общества.	31.08.2022	31.12.2022

Содержание сведений об аффилированном лице до изменения:

№ п/п	Полное фирменное наименование (для коммерческой организации) или наименование (для некоммерческой организации) или фамилия, имя, отчество (последнее при наличии) аффилированного лица	ОГРН юридического лица (иной идентификационный номер - в отношении иностранного юридического лица) / ИНН физического лица (при наличии)	Основание, в силу которого лицо признается аффилированным	Дата наступления основания	Доля участия аффилированного лица в уставном капитале акционерного общества, %	Доля находящихся в распоряжении аффилированного лица голосующих акций акционерного общества, %
1	2	3	4	5	6	7
2.	Хрущ Александр Александрович	Согласие на обработку персональных данных физического лица не получено	Лицо является членом Совета директоров акционерного общества	22.06.2022	0.00015%	0.00015%







№ п/п	Полное фирменное наименование (для коммерческой организации) или наименование (для некоммерческой организации) или фамилия, имя, отчество (последнее при наличии) аффилированного лица	ОГРН юридического лица (иной идентификационный номер – в отношении иностранного юридического лица) / ИНН физического лица (при наличии)	Основание, в силу которого лицо признается аффилированным	Дата наступления основания	Доля участия аффилированного лица в уставном капитале акционерного общества, %	Доля находящаяся в распоряжении аффилированного лица голосующих акций акционерного общества, %
1	2	3	4	5	6	7
-	Лицо не являлось аффилированным лицом Общества	-	-	-	-	-

Изменение сведений об аффилированном лице:

Содержание изменения	Дата наступления изменения	Дата внесения изменения в список аффилированных лиц
1	2	3
Включение Никитина Константина Владимировича в список аффилированных лиц акционерного общества как члена коллегиального исполнительного органа акционерного общества.	01.09.2022	31.12.2022

Приложение №2

1. Нематериальные активы и расходы на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы (НИОКР)  
1.1. Наличие и движение нематериальных активов

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Поступило	Изменения за период				На конец периода			
			первоначальная стоимость	накоплен- ная аморти- зация и убыли от обесце- ния		первоначальная стоимость	накоплен- ная аморти- зация и убыли от обесце- ния	написано амортиза- ции	Убыли от обесце- ния	Первоначальная стоимость	накоплен- ная аморти- зация	первоначальная стоимость	накоплен- ная аморти- зация и убыли от обесце- ния
Нематериальные активы - всего	5100	за 2022 г.	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
	5110	за 2021 г.	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
в том числе: Исключительные права владения на товарный знак и знаменитости, наименования мест происхождения товаров	5101	за 2022 г.	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
	5111	за 2021 г.	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-

1.2. Первоначальная стоимость нематериальных активов, созданных самой организацией

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.
Всего	5120	-	-	-
в том числе:	5121	-	-	-

1.3. Нематериальные активы с полностью погашенной стоимостью

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.
Всего	5130	-	-	-
в том числе:	5131	-	-	-

1.4. Наличие и движение результатов НИОКР

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Поступило	Изменения за период			На конец периода	
			первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы		первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы	часть стоимости, списанной на расходы за период	первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы
НИОКР - всего	5140	за 2022 г.	-	-	-	-	-	-	-	-
	5150	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-
в том числе:	5141	за 2022 г.	-	-	-	-	-	-	-	-
	5151	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-

Приложение №3

1.5. Незаконченные и неоформленные НИОКР и незаконченные операции по приобретению нематериальных активов

Наименование показателя	Код	Период	На начало года	Изменение за период			На конец периода
				затраты за период	списано затрат на незавершенных положительных результатов	принято к учету в качестве нематериальных активов или НИОКР	
Затраты по незаконченным исследованиям и разработкам - всего	5160	за 2022 г.	-	-	-	-	-
	5170	за 2021 г.	686 253	-	(686 253)	-	-
в том числе:							
	5161	за 2022 г.	-	-	-	-	-
	5171	за 2021 г.	-	-	-	-	-
незаконченные операции по приобретению нематериальных активов - всего	5180	за 2022 г.	-	90 651	-	-	47 490
	5190	за 2021 г.	-	17 264	(17 264)	-	-
в том числе:							
Лицензия на пользование недрами "Пырайтское месторождение"	5181	за 2022 г.	-	47 490	-	-	47 490
	5191	за 2021 г.	-	-	-	-	-
Лицензия на пользование недрами "Пырайтские шловеры"	5182	за 2022 г.	-	-	-	-	-
	5192	за 2021 г.	-	17 264	(17 264)	-	-

Приложение №4

2.1. Наличие и движение основных средств

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменение за период						На конец периода	
			первоначальная стоимость	накопительная амортизация	Поступило	Выбыло объектов		Пересечена		первоначальная стоимость	накопительная амортизация	
						первоначальная стоимость	накопительная амортизация	Первоначальная стоимость	накопительная амортизация			
Основные средства (без учета дочерних вложений в материальные ценности) - всего	5200	за 2022 г.	41 416	(21 783)	10 089	(11 253)	2 585	(6 912)	-	-	40 251	(26 110)
	5210	за 2021 г.	34 502	(14 152)	6 423	(339)	191	(7 823)	-	-	41 416	(21 783)
в том числе: Здания												
	5201	за 2022 г.	8 890	(408)	-	(8 350)	279	(122)	-	-	540	(251)
	5211	за 2021 г.	2 990	(259)	5 900	-	-	(149)	-	-	8 890	(408)
Офисное оборудование												
	5202	за 2022 г.	3 038	(1 860)	557	(2 384)	1 870	(556)	-	-	1 211	(546)
	5212	за 2021 г.	1 703	(1 347)	506	-	-	(513)	-	-	3 038	(1 860)
Машины и оборудование (кроме офисного)												
	5203	за 2022 г.	29 265	(19 293)	9 401	(297)	213	(6 220)	-	-	38 369	(25 300)
	5213	за 2021 г.	29 587	(12 323)	17	(339)	191	(7 162)	-	-	29 265	(19 293)
Проводственный и хозяйственный инвентарь												
	5204	за 2022 г.	222	(222)	131	(222)	222	(13)	-	-	131	(13)
	5214	за 2021 г.	222	(222)	-	-	-	-	-	-	222	(222)
Учтен в составе дочерних вложений в материальные ценности - всего												
	5220	за 2022 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5230	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в том числе:												
	5221	за 2022 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5231	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Приложение №5

2.2. Незавершенные капитальные вложения

Наименование показателя	Код	Период	На начало года	Изменение за период			На конец периода
				затраты за период	списано	принято к учету в качестве основных средств или увеличение стоимости	
Незавершенное строительство и незаконченные операции по приобретению, модернизации и т.д. основных средств - всего	5240	за 2022 г.	-	10 089	-	(10 089)	-
	5250	за 2021 г.	-	6 423	-	(6 423)	-
в том числе:							
Комплект SBM787v13w	5241	за 2022 г.	-	160	-	160	-
	5251	за 2021 г.	-	-	-	-	-
Стоп для переговоров	5242	за 2022 г.	-	131	-	131	-
	5252	за 2021 г.	-	-	-	-	-
Истиратель вибрационный ИВ-3М	5243	за 2022 г.	-	551	-	551	-
	5253	за 2021 г.	-	-	-	-	-
Истиратель ИД 175 М	5244	за 2022 г.	-	344	-	344	-
	5254	за 2021 г.	-	-	-	-	-
Истиратель вибрационный ИВ 1 с пультом управления ППУ-03	5245	за 2022 г.	-	259	-	259	-
	5255	за 2021 г.	-	-	-	-	-
Увеличитель вибрационный ИВ-65 с ПУ и стойкой	5246	за 2022 г.	-	196	-	196	-
	5256	за 2021 г.	-	-	-	-	-
Система прободотомии микроволновая MC-10 на 6-ь контейнеров	5247	за 2022 г.	-	599	-	599	-
	5257	за 2021 г.	-	-	-	-	-
Прибор ИП-1М (5-200 Н)	5248	за 2022 г.	-	392	-	392	-
	5258	за 2021 г.	-	-	-	-	-
Гранулятор ОТ-08007 со шкафом управления	5249	за 2022 г.	-	832	-	832	-
	5259	за 2021 г.	-	-	-	-	-
Прибор-аппаратный комплекс 4200 MP-AES 4200 в комплекте	5250	за 2022 г.	-	1 667	-	1 667	-
	5260	за 2021 г.	-	-	-	-	-
ИДМ-46 распылитель	5251	за 2022 г.	-	178	-	178	-
	5261	за 2021 г.	-	-	-	-	-
Терминал Polycom RealPresence Group 500 - 720p	5252	за 2022 г.	-	397	-	397	-
	5262	за 2021 г.	-	-	-	-	-
Атмос-эмиссионный спектрометр с микроволновой плавкой Agilent 4200 MP-AES в комплектации	5253	за 2022 г.	-	2 083	-	2 083	-
	5263	за 2021 г.	-	-	-	-	-
Весы аналитические ВЛ-320 С (320 г; 0,0001 г) с плавкой	5254	за 2022 г.	-	133	-	133	-
	5264	за 2021 г.	-	-	-	-	-
Установка АКВАТРОН-25-1500 (ЭКОХЛОП-1500)	5255	за 2022 г.	-	2 167	-	2 167	-
	5265	за 2021 г.	-	-	-	-	-
Сканер Doko CZUR M3000 Pro	5256	за 2022 г.	-	-	-	-	-

	5266	за 2021 г.	-	240	-	240	-
МФУ Kyocera ECOSYS M8130	5257	за 2022 г.	-	-	-	-	-
	5267	за 2021 г.	-	104	-	104	-
Квартира пт. Солнечный, Парков 9в - 33	5258	за 2022 г.	-	-	-	-	-
	5268	за 2021 г.	-	1 000	-	1 000	-
Квартира пт. Солнечный, Геология 24-81	5259	за 2022 г.	-	-	-	-	-
	5269	за 2021 г.	-	1 800	-	1 800	-
Сетевой накопитель	5260	за 2022 г.	-	-	-	-	-
	5270	за 2021 г.	-	80	-	80	-
Квартира пт. Солнечный Строителей 1-10	5261	за 2022 г.	-	-	-	-	-
	5271	за 2021 г.	-	1 700	-	1 700	-
Квартира	5262	за 2022 г.	-	-	-	-	-
	5272	за 2021 г.	-	1 400	-	1 400	-
Поручки фронтальный CATERPILLAR R1300G (за. № CATR1300VLJB01308)	5263	за 2022 г.	-	-	-	-	-
	5273	за 2021 г.	-	17	-	17	-
МФУ Kyocera TASKalfa 3212i	5264	за 2022 г.	-	-	-	-	-
	5274	за 2021 г.	-	82	-	82	-

2.3. Изменение стоимости основных средств в результате достройки, дооборудования, реконструкции и частичной ликвидации

Наименование показателя	Код	за 2022 г.	за 2021 г.
Увеличение стоимости объектов основных средств в результате достройки, дооборудования, реконструкции - всего	5260	-	-
в том числе:			
	5261	-	-
Уменьшение стоимости объектов основных средств в результате частичной ликвидации - всего:	5270	-	-
в том числе:			
	5271	-	-

Приложение №6

2.4. Иное использование основных средств

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.
Переданные в аренду основные средства, числящиеся на балансе	5280	-	-	-
Переданные в аренду основные средства, числящиеся за балансом	5281	24 655	24 655	24 655
Полученные в аренду основные средства, числящиеся на балансе	5282	-	-	-
Полученные в аренду основные средства, числящиеся за балансом	5283	-	-	-
Объекты недвижимости, принятые в эксплуатацию и фактически использованные, находящиеся в процессе государственной регистрации	5284	-	-	-
Основные средства, переданные на консервацию	5285	-	-	-
Иное использование основных средств (залоги и др.)	5286	-	-	-
	5287	-	-	-

Приложение №7

3.1. Наличие и движение финансовых вложений

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период					На конец периода	
			первоначальная стоимость	накоплен-ная коррек-тировка	Поступило	выбыло (погашено)		начисление процентов (включая доведение первоначальной стоимости до номинальной)	Текущей рыночной стоимости (убытков от обесценения)	первоначальная стоимость	накоплен-ная коррек-тировка
						первоначальная стоимость	накоплен-ная коррек-тировка				
Долговые - всего	5301	за 2022 г.	3 523 152	(3 674)	1 649 812	(1 757 597)	(16 225)	-	19 899	3 415 367	-
	5311	за 2021 г.	4 384 107	14 770	1 464 227	(2 330 182)	(55 128)	-	36 684	3 523 152	(3 674)
в том числе: Паи	5302	за 2022 г.	577 122	-	-	-	-	-	-	577 122	-
	5312	за 2021 г.	577 122	-	-	-	-	-	-	577 122	-
Акции	5303	за 2022 г.	851 020	-	-	-	-	-	-	851 020	-
	5313	за 2021 г.	851 020	-	-	-	-	-	-	851 020	-
Векселя и облигации	5304	за 2022 г.	184 622	(3 674)	765 000	(798 700)	(16 225)	-	19 899	150 922	-
	5314	за 2021 г.	184 621	14 770	448 001	(448 000)	(55 128)	-	36 684	184 622	(3 674)
Предоставленные займы		за 2022 г.	1 910 388	-	884 812	(958 897)	-	-	-	1 836 303	-
		за 2021 г.	2 776 345	-	1 016 226	(1 882 182)	-	-	-	1 910 388	-
Краткосрочные - всего	5305	за 2022 г.	2 187 624	-	2 074 263	(1 702 483)	-	-	-	2 559 404	-
	5315	за 2021 г.	882 180	-	2 206 392	(900 948)	-	-	-	2 187 624	-
в том числе: Предоставленные займы	5306	за 2022 г.	2 187 624	-	696 263	(499 483)	-	-	-	2 384 404	-
	5316	за 2021 г.	882 180	-	2 206 392	(900 948)	-	-	-	2 187 624	-
Депозитный счета	5307	за 2022 г.	-	-	1 378 000	(1 203 000)	-	-	-	175 000	-
	5317	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Финансовые вложения - итого	5300	за 2022 г.	5 710 776	(3 674)	3 724 075	(3 460 080)	(16 225)	-	19 899	5 974 771	-
	5310	за 2021 г.	5 266 287	14 770	3 670 619	(3 231 130)	(55 128)	-	36 684	5 710 776	(3 674)

3.2. Иное использование финансовых вложений

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.
Финансовые вложения, находящиеся в залоге - всего	5320	-	-	-
в том числе:	5321	-	-	-
Финансовые вложения, переданные третьим лицам (поме продажам) - всего	5325	-	-	-
в том числе:	5326	-	-	-
Иное использование финансовых вложений	5329	-	-	-

Приложение №8

4.1. Наличие и движение запасов

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период					На конец периода	
			себе-стоимость	величина резерва под снижение стоимости	поступления и затраты	выбыло		убыток от снижения стоимости	оборот запасов между их группами (видами)	себе-стоимость	величина резерва под снижение стоимости
						себе-стоимость	резерв под снижение стоимости				
Запасы - всего	5400	за 2022 г.	458 104	-	6 094 724	(5 981 320)	-	-	X	571 508	-
	5420	за 2021 г.	433 528	-	7 743 732	(7 719 156)	-	-	X	458 104	-
в том числе:											
Сырье, материалы и другие аналогичные ценности	5401	за 2022 г.	4 367	-	16 275	(16 475)	-	-	539	4 167	-
	5421	за 2021 г.	13	-	13 513	(9 159)	-	-	135	4 367	-
Готовая продукция	5402	за 2022 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5422	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Товары для перепродажи	5403	за 2022 г.	345 174	-	5 416 399	(5 406 505)	-	-	-	355 068	-
	5423	за 2021 г.	297 283	-	5 638 679	(5 590 788)	-	-	-	345 174	-
Товары и готовая продукция отгруженные	5404	за 2022 г.	7 345	-	299 712	(301 960)	-	-	-	5 097	-
	5424	за 2021 г.	75 218	-	1 784 257	(1 852 130)	-	-	-	7 345	-
Затраты в незавершенном производстве	5405	за 2022 г.	101 218	-	362 337	(256 379)	-	-	-	207 176	-
	5425	за 2021 г.	61 014	-	307 282	(267 079)	-	-	-	101 218	-
Прочие запасы и затраты	5406	за 2022 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5426	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4.2. Запасы в залоге

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.
Запасы, не оплаченные на отчетную дату - всего	5440	-	-	-
в том числе:				
Запасы, находящиеся в залоге по договору - всего	5445	-	-	-
в том числе:	5446	-	-	-

Приложение №9

5.1. Наличие и движение дебиторской задолженности

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период							На конец периода		
			учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам	поступление		выбыло			перевод из долгосрочной дебиторской задолженности	перевод из дебиторской задолженности в долгосрочную дебиторскую задолженность	перевод из кредитной дебиторской задолженности в долгосрочную дебиторскую задолженность	учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам
					в результате хозяйственных операций (сумма дебиторской задолженности, операции)	причитающиеся проценты, штрафы и иные начисления	погашение	списание на финансовый результат	восстановление резерва					
Долгосрочная дебиторская задолженность - всего	5501	за 2022 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5521	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в том числе:														
Расчеты с покупателями и заказчиками	5502	за 2022 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5522	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Расчеты с поставщиками и подрядчиками	5503	за 2022 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5523	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочая	5504	за 2022 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5524	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Краткосрочная дебиторская задолженность - всего	5510	за 2022 г.	1 464 853	-	3 759 008	-	(3 706 928)	-	-	-	561	19	1 516 933	-
	5530	за 2021 г.	1 122 763	-	2 086 301	-	(1 744 211)	-	-	-	258	9	1 464 853	-
в том числе:														
Расчеты с покупателями и заказчиками	5511	за 2022 г.	962 292	-	558 776	-	(349 948)	-	-	-	-	-	1 171 120	-
	5531	за 2021 г.	799 926	-	742 118	-	(579 752)	-	-	-	-	-	962 292	-
Расчеты с поставщиками и подрядчиками	5512	за 2022 г.	10 610	-	274 989	-	(260 053)	-	-	-	-	-	25 547	-
	5532	за 2021 г.	7 497	-	100 201	-	(97 087)	-	-	-	-	-	10 610	-
Расчеты по налогам и сборам	5512	за 2022 г.	87 042	-	1 392 247	-	(1 442 675)	-	-	-	-	-	36 614	-
	5532	за 2021 г.	52 759	-	37 635	-	(3 352)	-	-	-	-	-	87 042	-
Расчеты по социальному страхованию и обеспечению	5513	за 2022 г.	7 416	-	87	-	-	-	-	-	-	-	7 503	-
	5533	за 2021 г.	7 416	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 416	-
Прочая	5513	за 2022 г.	397 493	-	1 532 908	-	(1 654 252)	-	-	-	561	19	276 150	-
	5533	за 2021 г.	255 165	-	1 206 348	-	(1 064 020)	-	-	-	258	9	397 493	-
Итого	5500	за 2022 г.	1 464 853	-	3 759 008	-	(3 706 928)	-	-	X	X	X	1 385 618	-
	5520	за 2021 г.	1 122 763	-	2 086 301	-	(1 744 211)	-	-	X	X	X	1 464 853	-



## Приложение №10

## 5.2. Просроченная дебиторская задолженность

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2022 г.		На 31 декабря 2021 г.		На 31 декабря 2020 г.	
		учтенного условиями договора	балансовая стоимость	учтенного условиями договора	балансовая стоимость	учтенного условиями договора	балансовая стоимость
Всего	5540	-	-	-	-	-	-
в том числе:							
расчеты с поставщиками и заказчиками	5541	-	-	-	-	-	-
расчеты с поставщиками и заказчиками (в части авансовых платежей, предоплат)	5542	-	-	-	-	-	-
прочая	5543	-	-	-	-	-	-

## 5.3. Наличие и движение кредиторской задолженности

Наименование показателя	Код	Период	Остаток на начало периода	Изменения за период						Остаток на конец периода	
				поступление		выбыло		перевод из долгов- кредиторской задолженности	перевод из дебиторской в кредиторскую задолженности		перевод из кредиторской в дебиторскую задолженности
				в результате хозяйственных операций (сумма долга по сделкам операциям)	применяются проценты, штрафы и иные начисления	платежи - ниже	описание на финансовый результат				
Долгосрочная кредиторская задолженность - всего	5551	за 2022 г.	4 481 835	3 973 176	-	(4 350 934)	-	-	-	4 104 077	
	5571	за 2021 г.	5 398 792	562 004	-	(1 478 961)	-	-	-	4 481 835	
в том числе кредиты	5552	за 2022 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	
	5572	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	
займы	5553	за 2022 г.	4 481 835	3 973 176	-	(4 350 934)	-	-	-	4 104 077	
	5573	за 2021 г.	5 398 792	562 004	-	(1 478 961)	-	-	-	4 481 835	
Кредиторская кредиторская задолженность - всего	5560	за 2022 г.	1 505 042	6 100 725	462 691	(5 539 405)	(297)	-	-	2 528 755	
	5580	за 2021 г.	243 774	2 691 665	387 416	(1 817 488)	(324)	-	4	9	1 505 042
в том числе:											
расчеты с поставщиками и подрядчиками	5561	за 2022 г.	707 942	605 399	-	(115 733)	(280)	-	-	-	1 197 328
	5581	за 2021 г.	184 791	568 397	-	(44 945)	(300)	-	-	-	707 942
авансы полученные	5562	за 2022 г.	308	56 996	-	(280)	(12)	-	-	-	57 012
	5582	за 2021 г.	18	337	-	(24)	(24)	-	-	-	308
расчеты по налогам и взносам	5563	за 2022 г.	14 953	1 757 369	-	(1 751 463)	-	-	-	-	20 859
	5583	за 2021 г.	11 730	1 350 979	-	(1 347 756)	-	-	-	-	14 953
кредиты	5564	за 2022 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5584	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
займы	5565	за 2022 г.	744 352	3 573 244	462 691	(3 671 786)	-	-	-	-	1 108 501
	5585	за 2021 г.	20 248	761 240	387 416	(424 552)	-	-	-	-	744 352
прочая	5566	за 2022 г.	37 487	107 716	-	(143)	(5)	-	-	-	145 056
	5586	за 2021 г.	26 987	10 711	-	(211)	-	-	4	9	37 487
Итого	5550	за 2022 г.	5 986 867	10 073 901	462 691	(9 890 339)	(297)	X	X	X	6 632 832
	5570	за 2021 г.	5 642 566	3 253 668	387 416	(3 296 449)	(324)	X	X	X	5 986 867

## 5.4. Просроченная кредиторская задолженность

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.
Всего	5590	-	-	-
в том числе:				
расчеты с поставщиками и подрядчиками	5591	-	-	-
расчеты с покупателями и заказчиками	5592	-	-	-
	5593	-	-	-

## Приложение №11

## 6. Затраты на производство

Наименование показателя	Код	за 2022 г.	за 2021 г.
Материальные затраты	5610	15 817	7 564
Расходы на оплату труда	5620	390 443	230 594
Отчисления на социальные нужды	5630	86 328	56 854
Амортизация	5640	925	968
Прочие затраты	5650	340 413	206 046
Итого по элементам	5660	833 926	502 026
Изменение остатков (прирост (-)); незавершенного производства, готовой продукции и др.	5670	(113 604)	(20 222)
Изменение остатков (уменьшение (+)); незавершенного производства, готовой продукции и др.	5680	-	-
Итого расходы по обычным видам деятельности	5600	720 322	481 804

## Приложение №12

## 7. Оценочные обязательства

Наименование показателя	Код	Остаток на начало года	Признано	Погашено	Списание как избыточные суммы	Остаток на конец периода
Оценочные обязательства - всего	570 0	18 164	40 694	(36 907)	(510)	21 441
в том числе:						
Резерв отпусков (с отчислениями)	570 1	18 164	40 694	(36 907)	(510)	21 441



<< Содержание



## Приложение 3.

# Отчет о соблюдении ПАО «Русолово» принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления по итогам 2022 года

Настоящий Отчет о соблюдении принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления был рассмотрен Советом директоров Общества. Совет директоров подтверждает, что приведенные в настоящем отчете данные содержат полную и достоверную информацию о соблюдении Обществом принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления за 2022 год. Приведенная ниже таблица составлена в соответствии с рекомендациями по составлению отчета о соблюдении принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления (Приложение к письму Банка России от 27.12.2021 г. № ИН-06-28/102), содержит краткое описание наиболее существенных аспектов модели и практики корпоративного управления в ПАО «Русолово» и отражает усилия Общества, направленные на совершенствование внутренних стандартов корпоративного управления

№	Принципы корпоративного управления	Критерии оценки соблюдения принципа корпоративного управления	Статус <2> соответствия принципу корпоративного управления	Объяснения <3> отклонения от критериев оценки соблюдения принципа корпоративного управления
1	2	3	4	5
1.1	<b>Общество должно обеспечивать равное и справедливое отношение ко всем акционерам при реализации ими права на участие в управлении обществом</b>			
1.1.1	Общество создает для акционеров максимально благоприятные условия для участия в общем собрании, условия для выработки обоснованной позиции по вопросам повестки дня общего собрания, координации своих действий, а также возможность высказать свое мнение по рассматриваемым вопросам	1. Общество предоставляет доступный способ коммуникации с обществом, такой как горячая линия, электронная почта или форум в сети Интернет, позволяющий акционерам высказать свое мнение и направить вопросы в отношении повестки дня в процессе подготовки к проведению общего собрания. Указанные способы коммуникации были организованы обществом и предоставлены акционерам в ходе подготовки к проведению каждого общего собрания, прошедшего в отчетный период	<input checked="" type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается	
1.1.2	Порядок сообщения о проведении общего собрания и предоставления материалов к общему собранию дает акционерам возможность надлежащим образом подготовиться к участию в нем	1. В отчетном периоде сообщение о проведении общего собрания акционеров размещено (опубликовано) на сайте общества в сети Интернет не позднее чем за 30 дней до даты проведения общего собрания, если законодательством не предусмотрен больший срок. 2. В сообщении о проведении собрания указаны документы, необходимые для допуска в помещение. 3. Акционерам был обеспечен доступ к информации о том, кем предложены вопросы повестки дня и кем выдвинуты кандидаты в совет директоров и ревизионную комиссию общества (в случае, если ее формирование предусмотрено уставом общества)	<input checked="" type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается	
1.1.3	В ходе подготовки и проведения общего собрания акционеры имели возможность беспрепятственно и своевременно получать информацию о собрании	1. В отчетном периоде акционерам была предоставлена возможность задать вопросы членам исполнительных органов и членам совета директоров общества в период подготовки к собранию и в ходе проведения общего собрания.	<input checked="" type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается	Годовое Общее собрание акционеров ПАО «Русолово» было проведено 22.06.2022 в форме заочного голосования в связи с пандемией COVID-19. Акционерам предоставлялась возможность задать вопросы членам исполни-

1.1.3	и материалы к нему, задавать вопросы исполнительным органам и членам совета директоров общества, общаться друг с другом	2. Позиция совета директоров (включая внесенные в протокол особые мнения (при наличии) по каждому вопросу повестки общих собраний, проведенных в отчетный период, была включена в состав материалов к общему собранию. 3. Общество предоставляло акционерам, имеющим на это право, доступ к списку лиц, имеющих право на участие в общем собрании, начиная с даты получения его обществом во всех случаях проведения общих собраний в отчетном периоде		тельных органов и членам Совета директоров Общества по электронной почте, а также по телефонному каналу связи с акционерами.
1.1.4	Реализация права акционера требовать созыва общего собрания, выдвигать кандидатов в органы управления и вносить предложения для включения в повестку дня общего собрания не была сопряжена с неоправданными сложностями	1. Уставом общества установлен срок внесения акционерами предложений для включения в повестку дня годового общего собрания, составляющий не менее 60 дней после окончания соответствующего календарного года. 2. В отчетном периоде общество не отказывало в принятии предложений в повестку дня или кандидатов в органы общества по причине опечаток и иных несущественных недостатков в предложении акционера	<input checked="" type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается	
1.1.5	Каждый акционер имел возможность беспрепятственно реализовать право голоса самым простым и удобным для него способом	1. Уставом общества предусмотрена возможность заполнения электронной формы бюллетеня на сайте в сети Интернет, адрес которого указан в сообщении о проведении общего собрания акционеров	<input checked="" type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается	
1.1.6	Установленный обществом порядок ведения общего собрания обеспечивает равную возможность всем лицам, присутствующим на собрании, высказать свое мнение и задать интересующие их вопросы	1. При проведении в отчетном периоде общих собраний акционеров в форме собрания (совместного присутствия акционеров) предусматривалось достаточное время для докладов по вопросам повестки дня и время для обсуждения этих вопросов, акционерам была предоставлена возможность высказать свое мнение и задать интересующие их вопросы по повестке дня. 2. Обществом были приглашены кандидаты в органы управления и контроля общества и предприняты все необходимые меры для обеспечения их участия в общем собрании акционеров, на котором их кандидатуры были поставлены на голосование. Присутствовавшие на общем собрании акционеров кандидаты в органы управления и контроля общества были доступны для ответов на вопросы акционеров. 3. Единоличный исполнительный орган, лицо, ответственное за ведение бухгалтерского учета, председатель или иные члены комитета совета директоров по аудиту были доступны для ответов на вопросы акционеров на общих собраниях акционеров, проведенных в отчетном периоде. 4. В отчетном периоде общество использовало телекоммуникационные средства для обеспечения дистанционного доступа акционеров для участия в общих собраниях либо советом директоров было принято обоснованное решение об отсутствии необходимости (возможности) использования таких средств в отчетном периоде	<input checked="" type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается	В соответствии со ст. 3 Федерального закона от 17.02.2021 № 17-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О международных компаниях и международных фондах» и о приостановлении действия отдельных положений Федерального закона «Об акционерных обществах» и Федерального закона «Об обществах с ограниченной ответственностью» Общее собрание акционеров, повестка дня которого включает вопросы, указанные в пункте 2 статьи 50 Федерального закона от 26.12.1995 N 208-ФЗ, по решению Совета директоров Общества в 2022 году может быть проведено в форме заочного голосования.  В условиях распространения COVID-19 проведение общих собраний акционеров в форме совместного присутствия (очной форме) было затруднительно либо невозможно.  По этой причине Совет директоров ПАО «Русолово» принял решение о созыве годового Общего собрания акционеров в форме заочного голосования. В этой связи доклады по вопросам повестки дня собрания и их обсуждение не осуществлялись, поэтому указанные критерии оценки соблюдения данного принципа корпоративного управления неприменимы.
1.2	<b>Акционерам предоставлена равная и справедливая возможность участвовать в прибыли общества посредством получения дивидендов</b>			

### Приложение 3. Отчет о соблюдении принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления

<b>1.2 Акционерам предоставлена равная и справедливая возможность участвовать в прибыли общества посредством получения дивидендов</b>			
<b>1.2.1</b>	Общество разработало и внедрило прозрачный и понятный механизм определения размера дивидендов и их выплаты	<p>1. Положение о дивидендной политике общества утверждено советом директоров и раскрыто на сайте общества в сети Интернет.</p> <p>2. Если дивидендная политика общества, составляющего консолидированную финансовую отчетность, использует показатели отчетности общества для определения размера дивидендов, то соответствующие положения дивидендной политики учитывают консолидированные показатели финансовой отчетности.</p> <p>3. Обоснование предлагаемого распределения чистой прибыли, в том числе на выплату дивидендов и собственные нужды общества, и оценка его соответствия принятой в обществе дивидендной политике, с пояснениями и экономическим обоснованием потребности в направлении определенной части чистой прибыли на собственные нужды в отчетном периоде были включены в состав материалов к общему собранию акционеров, в повестку дня которого включен вопрос о распределении прибыли (в том числе о выплате (объявлении) дивидендов)</p>	<p><input type="radio"/> Соблюдается</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Частично соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p> <p>Критерии 1,2 не соблюдаются.</p> <p>В Обществе не разработана и не утверждена дивидендная политика.</p> <p>За последние несколько лет Общее собрание акционеров не принимало решения о выплате дивидендов.</p> <p>В связи с этим нет необходимости регламентировать отдельным внутренним документом процедуру выплаты дивидендов.</p> <p>При этом Общество будет стремиться учесть данные рекомендации в будущем и рассмотрит вопрос о необходимости утверждения дивидендной политики.</p> <p>Критерий 3 соблюдается.</p>
<b>1.2.2</b>	Общество не принимает решение о выплате дивидендов, если такое решение, формально не нарушая ограничений, установленных законодательством, является экономически необоснованным и может привести к формированию ложных представлений о деятельности общества	<p>1. В Положении о дивидендной политике общества помимо ограничений, установленных законодательством, определены финансовые/экономические обстоятельства, при которых обществу не следует принимать решение о выплате дивидендов</p>	<p><input type="radio"/> Соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Не соблюдается</b></p> <p>Критерий 1 не соблюдается.</p> <p>В Обществе не разработана и не утверждена дивидендная политика.</p> <p>Пояснения несоблюдения данного пункта отражены в п. 1.2.1 Отчета.</p>
<b>1.2.3</b>	Общество не допускает ухудшения дивидендных прав существующих акционеров	<p>1. В отчетном периоде общество не предпринимало действий, ведущих к ухудшению дивидендных прав существующих акционеров</p>	<p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
<b>1.2.4</b>	Общество стремится к исключению использования акционерами иных способов получения прибыли (дохода) за счет общества, помимо дивидендов и ликвидационной стоимости	<p>1. В отчетном периоде иные способы получения лицами, контролирующими общество, прибыли (дохода) за счет общества помимо дивидендов (например, с помощью трансфертного ценообразования, необоснованного оказания обществу контролирующим лицом услуг по завышенным ценам, путем замещающих дивиденды внутренних займов контролирующему лицу и (или) его подконтрольным лицам) не использовались</p>	<p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>

<b>1.3</b>	<b>Система и практика корпоративного управления обеспечивают равенство условий для всех акционеров - владельцев акций одной категории (типа), включая миноритарных (мелких) акционеров и иностранных акционеров, и равное отношение к ним со стороны общества</b>		<p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
<b>1.3.1</b>	Общество создало условия для справедливого отношения к каждому акционеру со стороны органов управления и контролирующих лиц общества, в том числе условия, обеспечивающие недопустимость злоупотреблений со стороны крупных акционеров по отношению к миноритарным акционерам	<p>1. В течение отчетного периода лица, контролирующие общество, не допускали злоупотреблений правами по отношению к акционерам общества, конфликты между контролирующими лицами общества и акционерами общества отсутствовали, а если таковые были, совет директоров уделил им надлежащее внимание</p>	
<b>1.3.2</b>	Общество не предпринимает действий, которые приводят или могут привести к искусственному перераспределению корпоративного контроля	<p>1. Квазиказначейские акции отсутствуют или не участвовали в голосовании в течение отчетного периода</p>	<p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
<b>1.4 Акционерам обеспечены надежные и эффективные способы учета прав на акции, а также возможность свободного и необременительного отчуждения принадлежащих им акций</b>			
<b>1.4</b>	Акционерам обеспечены надежные и эффективные способы учета прав на акции, а также возможность свободного и необременительного отчуждения принадлежащих им акций	<p>1. Используемые регистратором общества технологии и условия оказываемых услуг соответствуют потребностям общества и его акционеров, обеспечивают учет прав на акции и реализацию прав акционеров наиболее эффективным образом</p>	<p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
<b>2.1 Совет директоров осуществляет стратегическое управление обществом, определяет основные принципы и подходы к организации в обществе системы управления рисками и внутреннего контроля, контролирует деятельность исполнительных органов общества, а также реализует иные ключевые функции</b>			
<b>2.1.1</b>	Совет директоров отвечает за принятие решений, связанных с назначением и освобождением от занимаемых должностей исполнительных органов, в том числе в связи с ненадлежащим исполнением ими своих обязанностей. Совет директоров также осуществляет контроль за тем, чтобы исполнительные органы общества действовали в соответствии с утвержденными стратегией развития и основными направлениями деятельности общества	<p>1. Совет директоров имеет закрепленные в уставе полномочия по назначению, освобождению от занимаемой должности и определению условий договоров в отношении членов исполнительных органов.</p> <p>2. В отчетном периоде комитет по номинациям (назначениям, кадрам) &lt;4&gt; рассмотрел вопрос о соответствии профессиональной квалификации, навыков и опыта членов исполнительных органов текущим и ожидаемым потребностям общества, продиктованным утвержденной стратегией общества.</p> <p>3. В отчетном периоде советом директоров рассмотрен отчет (отчеты) единоличного исполнительного органа и коллегиального исполнительного органа (при наличии) о выполнении стратегии общества</p>	<p><input type="radio"/> Соблюдается</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Частично соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p> <p>Критерии 1 соблюдается.</p> <p>Критерии 2 не соблюдаются.</p> <p>В Обществе не сформирован Комитет по номинациям Совета директоров.</p> <p>Общество считает, что текущий состав Совета директоров справляется с задачами по оценке кандидатов на предмет их профессиональной квалификации, навыков и опыта и в настоящее время нет необходимости создавать отдельный комитет под решения данных задач.</p> <p>Также, к заседанию Совета директоров при рассмотрении вопроса об избрании членов коллегиального исполнительного органа были приложены анкетные данные кандидатов, содержащие информацию о профессиональной квалификации, навыках и опыте членов исполнительных органов, что позволило Совету директоров оценить соответствие профессиональной квалификации, навыков и опыта членов исполнительных органов текущим и ожидаемым потребностям общества, продиктованным проектом стратегией общества.</p> <p>В ближайшее время Общество не планирует создавать Комитет по номинациям.</p> <p>Критерий 3 соблюдается.</p>

### Приложение 3. Отчет о соблюдении принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления

2.1.2 Совет директоров устанавливает основные ориентиры деятельности общества на долгосрочную перспективу, оценивает и утверждает ключевые показатели деятельности и основные бизнес-цели общества, оценивает и одобряет стратегию и бизнес-планы по основным видам деятельности общества	1. В течение отчетного периода на заседаниях совета директоров были рассмотрены вопросы, связанные с ходом исполнения и актуализации стратегии, утверждением финансово-хозяйственного плана (бюджета) общества, а также рассмотрением критериев и показателей (в том числе промежуточных) реализации стратегии и бизнес-планов общества	<input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b> <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается	
2.1.3 Совет директоров определяет принципы и подходы к организации системы управления рисками и внутреннего контроля в обществе	<p>1. Принципы и подходы к организации системы управления рисками и внутреннего контроля в обществе определены советом директоров и закреплены во внутренних документах общества, определяющих политику в области управления рисками и внутреннего контроля.</p> <p>2. В отчетном периоде совет директоров утвердил (пересмотрел) приемлемую величину рисков (риск-аппетит) общества либо комитет по аудиту и (или) комитет по рискам (при наличии) рассмотрел целесообразность вынесения на рассмотрение совета директоров вопроса о пересмотре риск-аппетита общества</p>	<input type="radio"/> Соблюдается <input checked="" type="radio"/> <b>Частично соблюдается</b> <input type="radio"/> Не соблюдается	<p>Критерий 1 соблюдается.</p> <p>Критерий 2 не соблюдается:</p> <p>В отчетном году Совет директоров Общества и его комитеты не утверждали приемлемую величину рисков Общества в связи с отсутствием во внутренних документах порядка определения предпочтительного риска. Заключение внутреннего аудитора, включая оценку эффективности системы внутреннего контроля и системы управления рисками, корпоративного управления ПАО «Русолово» было рассмотрено на заседании Совета директоров Общества 17.05.2022. Согласно практике утверждения внутренних документов, Общество утверждает внутренний документ после рассмотрения и его утверждения Советом директоров головной компании ПАО «Селигдар».</p> <p>Общество планирует утверждение Советом директоров Общества приемлемой величины рисков (риск-аппетита) в 2023 – 2024 г.г. после проведения соответствующих мероприятий со стороны головной компании ПАО «Селигдар».</p>
2.1.4 Совет директоров определяет политику общества по вознаграждению и (или) возмещению расходов (компенсаций) членам совета директоров, исполнительным органам общества и иным ключевым руководящим работникам общества	<p>1. В обществе разработана, утверждена советом директоров и внедрена политика (политики) по вознаграждению и возмещению расходов (компенсаций) членов совета директоров, исполнительных органов общества и иных ключевых руководящих работников общества.</p> <p>2. В течение отчетного периода советом директоров были рассмотрены вопросы, связанные с указанной политикой (политиками)</p>	<input type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input checked="" type="radio"/> <b>Не соблюдается</b>	<p>Критерий 1,2 не соблюдается.</p> <p>В Обществе не разрабатывалась политика по вознаграждению и возмещению расходов (компенсаций) членов совета директоров, исполнительных органов Общества и иных ключевых руководящих работников общества, и на заседаниях совета директоров не были рассмотрены вопросы, связанные с указанной политикой (политиками). В Обществе на протяжении последних нескольких лет не принималось решения о выплате вознаграждения органам управления.</p> <p>Вопросы, связанные с определением размера и порядка выплаты вознаграждений, регулируются уставом Общества совместно с договорами и отработанной годами практикой по выплате вознаграждений и возмещению расходов (компенсаций):</p> <p>- перечень ключевых руководящих работников Общества в отчетном периоде не утверждался;</p>

2.1.4		<p>- размер вознаграждения генерального директора определяется решением совета директоров путем утверждения условий договора, заключаемого обществом с Генеральным директором;</p> <p>- размер вознаграждения членам коллегиального исполнительного органа определяется решением совета директоров путем утверждения условий договора, заключаемого между членом правления и обществом.</p> <p>В связи с этим, Общество полагает, что регламентация данного вопроса в Уставе, на текущий момент, является достаточным.</p> <p>В случае, когда Общество считает необходимым регламентировать процесс выплаты вознаграждения во внутренних документах дополнительно, оно разработает и утвердит соответствующий внутренний документ.</p>
2.1.5	<p>1. Совет директоров играет ключевую роль в предупреждении, выявлении и урегулировании внутренних конфликтов.</p> <p>2. Общество создало систему идентификации сделок, связанных с конфликтом интересов, и систему мер, направленных на разрешение таких конфликтов</p>	<input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b> <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается
2.1.6	<p>1. Во внутренних документах общества определены лица, ответственные за реализацию информационной политики</p>	<input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b> <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается
2.1.7	<p>1. В течение отчетного периода совет директоров рассмотрел результаты самооценки и (или) внешней оценки практики корпоративного управления в обществе</p>	<input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b> <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается
<b>2.2 Совет директоров подотчетен акционерам общества</b>		
2.2.1	<p>1. Годовой отчет общества за отчетный период включает в себя информацию о посещаемости заседаний совета директоров и комитетов каждым из членов совета директоров.</p> <p>2. Годовой отчет содержит информацию об основных результатах оценки (самооценки) качества работы совета директоров, проведенной в отчетном периоде</p>	<input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b> <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается
2.2.2	<p>1. В обществе существует прозрачная процедура, обеспечивающая акционерам возможность направления председателю совета директоров (и, если применимо, старшему независимому директору) обращений и получения обратной связи по ним</p>	<input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b> <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается
<b>2.3 Совет директоров является эффективным и профессиональным органом управления общества, способным выносить объективные независимые суждения и принимать решения, отвечающие интересам общества и его акционеров</b>		

### Приложение 3. Отчет о соблюдении принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления

2.3 <b>Совет директоров является эффективным и профессиональным органом управления общества, способным выносить объективные независимые суждения и принимать решения, отвечающие интересам общества и его акционеров</b>		
2.3.1	Только лица, имеющие безупречную деловую и личную репутацию и обладающие знаниями, навыками и опытом, необходимыми для принятия решений, относящихся к компетенции совета директоров, и требующимися для эффективного осуществления его функций, избираются членами совета директоров	1. В отчетном периоде советом директоров (или его комитетом по номинациям) была проведена оценка кандидатов в совет директоров с точки зрения наличия у них необходимого опыта, знаний, деловой репутации, отсутствия конфликта интересов и так далее
		<input checked="" type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается
2.3.2	Члены совета директоров общества избираются посредством прозрачной процедуры, позволяющей акционерам получить информацию о кандидатах, достаточную для формирования представления об их личных и профессиональных качествах	1. Во всех случаях проведения общего собрания акционеров в отчетном периоде, повестка дня которого включала вопросы об избрании совета директоров, общество представило акционерам биографические данные всех кандидатов в члены совета директоров, результаты оценки соответствия профессиональной квалификации, опыта и навыков кандидатов текущим и ожидаемым потребностям общества, проведенной советом директоров (или его комитетом по номинациям), а также информацию о соответствии кандидата критериям независимости согласно <b>рекомендациям 102 - 107</b> Кодекса и информацию о наличии письменного согласия кандидатов на избрание в состав совета директоров
		<input checked="" type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается
2.3.3	Состав совета директоров сбалансирован, в том числе по квалификации его членов, их опыту, знаниям и деловым качествам, и пользуется доверием акционеров	1. В отчетном периоде совет директоров проанализировал собственные потребности в области профессиональной квалификации, опыта и навыков и определил компетенции, необходимые совету директоров в краткосрочной и долгосрочной перспективе
		<input checked="" type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается
2.3.4	Количественный состав совета директоров общества дает возможность организовать деятельность совета директоров наиболее эффективным образом, включая возможность формирования комитетов совета директоров, а также обеспечивает существенным миноритарным акционерам общества возможность избрания в состав совета директоров кандидата, за которого они голосуют	1. В отчетном периоде совет директоров рассмотрел вопрос о соответствии количественного состава совета директоров потребностям общества и интересам акционеров
		<input checked="" type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается
2.4 <b>В состав совета директоров входит достаточное количество независимых директоров</b>		
2.4.1	Независимым директором признается лицо, которое обладает достаточными профессионализмом, опытом и самостоятельностью для формирования собственной позиции, способно выносить объективные и	1. В течение отчетного периода все независимые члены совета директоров отвечали всем критериям независимости, указанным в <b>рекомендациях 102 - 107</b> Кодекса, или были признаны независимыми по решению совета директоров
		<input checked="" type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается

2.4.1	добросовестные суждения, независимые от влияния исполнительных органов общества, отдельных групп акционеров или иных заинтересованных сторон.  При этом следует учитывать, что в обычных условиях не может считаться независимым кандидат (избранный член совета директоров), который связан с обществом, его существенным акционером, существенным контрагентом или конкурентом общества или связан с государством		
2.4.2	Проводится оценка соответствия кандидатов в члены совета директоров критериям независимости, а также осуществляется регулярный анализ соответствия независимых членов совета директоров критериям независимости. При проведении такой оценки содержание преобладает над формой	1. В отчетном периоде совет директоров (или комитет по номинациям совета директоров) составил мнение о независимости каждого кандидата в совет директоров и представил акционерам соответствующее заключение.  2. За отчетный период совет директоров (или комитет по номинациям совета директоров) по крайней мере один раз рассмотрел вопрос о независимости действующих членов совета директоров (после их избрания).  3. В обществе разработаны процедуры, определяющие необходимые действия члена совета директоров в том случае, если он перестает быть независимым, включая обязательства по своевременному информированию об этом совета директоров	<input checked="" type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается
2.4.3	Независимые директора составляют не менее одной трети избранного состава совета директоров	1. Независимые директора составляют не менее одной трети состава совета директоров	<input type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input checked="" type="radio"/> Не соблюдается
		Критерий 1 не соблюдается.  В Обществе независимые директора составляют менее одной трети состава совета директоров.  В составе Совета директоров Общества действует один независимый директор. Акционеры на годовом Общем собрании 22.06.22 и внеочередном Общем собрании 31.08.22 выдвинули только одного независимого кандидата в члены Совета директоров.  Общество полагает, что действующий состав Совета директоров состоит из высококвалифицированных специалистов, обладающих необходимым опытом, которые действуют исключительно в интересах Общества и его акционеров.  В случае, выдвижения акционерами Общества большего количества независимых директоров в кандидаты, Общество будет стремиться соблюдать данный принцип.	
2.4.4	Независимые директора играют ключевую роль в предотвращении внутренних конфликтов в обществе и совершении обществом существенных корпоративных действий	1. Независимые директора (у которых отсутствовал конфликт интересов) в отчетном периоде предварительно оценивали существенные корпоративные действия, связанные с возможным конфликтом интересов, а результаты такой оценки предоставлялись совету директоров	<input checked="" type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается
2.5 <b>Председатель совета директоров способствует наиболее эффективному осуществлению функций, возложенных на совет директоров</b>			

### Приложение 3. Отчет о соблюдении принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления

<b>2.5 Председатель совета директоров способствует наиболее эффективному осуществлению функций, возложенных на совет директоров</b>		
2.5.1	Председателем совета директоров избран независимый директор либо из числа избранных независимых директоров определен старший независимый директор, координирующий работу независимых директоров и осуществляющий взаимодействие с председателем совета директоров	<p>1. Председатель совета директоров является независимым директором или же среди независимых директоров определен старший независимый директор <b>&lt;5&gt;</b>.</p> <p>2. Роль, права и обязанности председателя совета директоров (и, если применимо, старшего независимого директора) должным образом определены во внутренних документах общества</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
2.5.2	Председатель совета директоров обеспечивает конструктивную атмосферу проведения заседаний, свободное обсуждение вопросов, включенных в повестку дня заседания, контроль за исполнением решений, принятых советом директоров	<p>1. Эффективность работы председателя совета директоров оценивалась в рамках процедуры оценки (самооценки) качества работы совета директоров в отчетном периоде.</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
2.5.3	Председатель совета директоров принимает необходимые меры для своевременного предоставления членам совета директоров информации, необходимой для принятия решений по вопросам повестки дня	<p>1. Обязанность председателя совета директоров принимать меры по обеспечению своевременного предоставления полной и достоверной информации членам совета директоров по вопросам повестки заседания совета директоров закреплена во внутренних документах общества.</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
<b>2.6 Члены совета директоров действуют добросовестно и разумно в интересах общества и его акционеров на основе достаточной информированности, с должной степенью заботливости и осмотрительности</b>		
2.6.1	Члены совета директоров принимают решения с учетом всей имеющейся информации, в отсутствие конфликта интересов, с учетом равного отношения к акционерам общества, в рамках обычного предпринимательского риска	<p>1. Внутренними документами общества установлено, что член совета директоров обязан уведомить совет директоров, если у него возникает конфликт интересов в отношении любого вопроса повестки дня заседания совета директоров или комитета совета директоров, до начала обсуждения соответствующего вопроса повестки.</p> <p>2. Внутренние документы общества предусматривают, что член совета директоров должен воздержаться от голосования по любому вопросу, в котором у него есть конфликт интересов.</p> <p>3. В обществе установлена процедура, которая позволяет совету директоров получать профессиональные консультации по вопросам, относящимся к его компетенции, за счет общества</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
2.6.2	Права и обязанности членов совета директоров четко сформулированы и закреплены во внутренних документах общества	<p>1. В обществе принят и опубликован внутренний документ, четко определяющий права и обязанности членов совета директоров</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
2.6.3	Члены совета директоров имеют достаточно времени для выполнения своих обязанностей	<p>1. Индивидуальная посещаемость заседаний совета и комитетов, а также достаточность времени для работы в совете директоров, в том числе в его комитетах, проанализирована в рамках процедуры оценки (самооценки) качества работы совета директоров в отчетном периоде.</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>

2.6.3	2. В соответствии с внутренними документами общества члены совета директоров обязаны уведомлять совет директоров о своем намерении войти в состав органов управления других организаций (помимо подконтрольных обществу организаций), а также о факте такого назначения	
2.6.4	Все члены совета директоров в равной степени имеют возможность доступа к документам и информации общества. Вновь избранным членам совета директоров в максимально возможный короткий срок предоставляется достаточная информация об обществе и о работе совета директоров	<p>1. В соответствии с внутренними документами общества члены совета директоров имеют право получать информацию и документы, необходимые членам совета директоров общества для исполнения ими своих обязанностей, касающиеся общества и подконтрольных ему организаций, а исполнительные органы общества обязаны обеспечить предоставление соответствующей информации и документов.</p> <p>2. В обществе реализуется формализованная программа ознакомительных мероприятий для вновь избранных членов совета директоров</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
<b>2.7 Заседания совета директоров, подготовка к ним и участие в них членов совета директоров обеспечивают эффективную деятельность совета директоров</b>		
2.7.1	Заседания совета директоров проводятся по мере необходимости, с учетом масштабов деятельности и стоящих перед обществом в определенный период времени задач	<p>1. Совет директоров провел не менее шести заседаний за отчетный год</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
2.7.2	Во внутренних документах общества закреплена процедура подготовки и проведения заседаний совета директоров, обеспечивающий членам совета директоров возможность надлежащим образом подготовиться к его проведению	<p>1. В обществе утвержден внутренний документ, определяющий процедуру подготовки и проведения заседаний совета директоров, в котором в том числе установлено, что уведомление о проведении заседания должно быть сделано, как правило, не менее чем за пять дней до даты его проведения.</p> <p>2. В отчетном периоде отсутствующим в месте проведения заседания совета директоров членам совета директоров предоставлялась возможность участия в обсуждении вопросов повестки дня и голосовании дистанционно - посредством конференц- и видео-конференц-связи</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
2.7.3	Форма проведения заседания совета директоров определяется с учетом важности вопросов повестки дня. Наиболее важные вопросы решаются на заседаниях, проводимых в очной форме	<p>1. Уставом или внутренним документом общества предусмотрено, что наиболее важные вопросы (в том числе перечисленные в <b>рекомендации 168</b> Кодекса) должны рассматриваться на очных заседаниях совета директоров</p> <p><input type="radio"/> Соблюдается</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Частично соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p> <p>Критерий 1 частично соблюдается:</p> <p>Положение о Совете директоров Общества содержит требование, что наиболее важные вопросы должны рассматриваться на очных заседаниях Совета, но не содержит полного перечня вопросов, приведенного в рекомендации 168 Кодекса.</p> <p>Члены Совета директоров Общества территориально находятся в разных субъектах Российской Федерации, в связи с этим Общество считает, что собирать очные заседания на регулярной основе экономически нецелесообразно.</p> <p>При этом, при подготовке материалов для рассмотрения указанных в <b>рекомендации 168</b> Кодекса вопросов членам Совета директоров предоставляется расширенные возможности ознакомления с материалами (презентации, пояснения, видео-конференц-связь).</p>

### Приложение 3. Отчет о соблюдении принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления

2.7.3			В случае, если в бюджет Общества будут одобрены и заложены дополнительные средства на проведение очных заседаний Совета директоров, Общество планирует проводить очные заседания по наиболее важным вопросам, указанным в Кодексе.
2.7.4 Решения по наиболее важным вопросам деятельности общества принимаются на заседании совета директоров квалифицированным большинством или большинством голосов всех избранных членов совета директоров	1. Уставом общества предусмотрено, что решения по наиболее важным вопросам, в том числе изложенным в <b>рекомендации 170</b> Кодекса, должны приниматься на заседании совета директоров квалифицированным большинством, не менее чем в 3/4 голосов, или же большинством голосов всех избранных членов совета директоров	<input type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input checked="" type="radio"/> Не соблюдается	<p>Критерий 1 не соблюдается.</p> <p>Уставом общества не предусмотрено, что решения по наиболее важным вопросам, изложенным в рекомендации 170 Кодекса, должны приниматься на заседании совета директоров квалифицированным большинством, не менее чем в три четверти голосов, или же большинством голосов всех избранных членов совета директоров.</p> <p>Уставом Общества установлено, что решения на заседании Совета директоров принимаются простым большинством голосов членов Совета директоров, принимающих участие в голосовании в заседании или выразивших свое мнение письменно, если Федеральным законом «Об акционерных обществах» не предусмотрено иное. Однако на практике несоблюдение данной рекомендации Кодекса нивелируется высоким уровнем вовлеченности и активности членов Совета директоров Общества в деятельность Совета директоров Общества.</p> <p>Общество планирует вынести проект устава в новой редакции на годовое Общее собрание акционеров в 2023 году или 2024 году в том числе с положением, что решения по наиболее важным вопросам, в том числе изложенным в рекомендации 170 Кодекса, должны приниматься на заседании совета директоров квалифицированным большинством, не менее чем в 3/4 голосов, или же большинством голосов всех избранных членов совета директоров..</p>
2.8	<b>Совет директоров создает комитеты для предварительного рассмотрения наиболее важных вопросов деятельности общества</b>		
2.8.1 Для предварительного рассмотрения вопросов, связанных с контролем за финансово-хозяйственной деятельностью общества, создан комитет по аудиту, состоящий из независимых директоров	<p>1. Совет директоров сформировал комитет по аудиту, состоящий исключительно из независимых директоров.</p> <p>2. Во внутренних документах общества определены задачи комитета по аудиту, в том числе задачи, содержащиеся в <b>рекомендации 172</b> Кодекса.</p> <p>3. По крайней мере, один член комитета по аудиту, являющийся независимым директором, обладает опытом и знаниями в области подготовки, анализа, оценки и аудита бухгалтерской (финансовой) отчетности.</p> <p>4. Заседания комитета по аудиту проводились не реже одного раза в квартал в течение отчетного периода</p>	<input type="radio"/> Соблюдается <input checked="" type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается	<p>Критерий 1 не соблюдается.</p> <p>В Обществе Комитет по аудиту состоит не только из независимых директоров.</p> <p>Пояснения несоблюдения данного пункта отражены в п. 2.4.3 Отчета.</p> <p>Критерий 2 соблюдается.</p> <p>Критерий 3 соблюдается.</p> <p>Критерий 4 соблюдается.</p>

2.8.2 Для предварительного рассмотрения вопросов, связанных с формированием эффективной и прозрачной практики вознаграждения, создан комитет по вознаграждениям независимых директоров и возглавляемый независимым директором, не являющимся председателем совета директоров	<p>1. Советом директоров создан комитет по вознаграждениям, который состоит только из независимых директоров.</p> <p>2. Председателем комитета по вознаграждениям является независимый директор, который не является председателем совета директоров.</p> <p>3. Во внутренних документах общества определены задачи комитета по вознаграждениям, включая в том числе задачи, содержащиеся в <b>рекомендации 180</b> Кодекса, а также условия (события), при наступлении которых комитет по вознаграждениям рассматривает вопрос о пересмотре политики общества по вознаграждению членов совета директоров, исполнительных органов и иных ключевых руководящих работников</p>	<input type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input checked="" type="radio"/> Не соблюдается	<p>Критерии 1, 2, 3 не соблюдаются.</p> <p>В Обществе не создан Комитет по вознаграждениям.</p> <p>Пояснения несоблюдения данного пункта отражены в п. 2.1.4 Отчета.</p>
2.8.3 Для предварительного рассмотрения вопросов, связанных с осуществлением кадрового планирования (планирования преемственности), профессиональным составом и эффективностью работы совета директоров, создан комитет по номинациям (назначениям, кадрам), большинство членов которого являются независимыми директорами	<p>1. Советом директоров создан комитет по номинациям (или его задачи, указанные в <b>рекомендации 186</b> Кодекса, реализуются в рамках иного комитета &lt;6&gt;), большинство членов которого являются независимыми директорами.</p> <p>2. Во внутренних документах общества определены задачи комитета по номинациям (или соответствующего комитета с совмещенным функционалом), включая в том числе задачи, содержащиеся в <b>рекомендации 186</b> Кодекса.</p> <p>3. В целях формирования совета директоров, наиболее полно отвечающего целям и задачам общества, комитет по номинациям в отчетном периоде самостоятельно или совместно с иными комитетами совета директоров или уполномоченное подразделение общества по взаимодействию с акционерами организовал взаимодействие с акционерами, не ограничиваясь кругом крупнейших акционеров, в контексте подбора кандидатов в совет директоров общества</p>	<input type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input checked="" type="radio"/> Не соблюдается	<p>Критерии 1,2, 3 не соблюдаются.</p> <p>В Обществе не сформирован Комитет по номинациям.</p> <p>Пояснения несоблюдения данного пункта отражены в п. 2.1.1 Отчета.</p>
2.8.4 С учетом масштабов деятельности и уровня риска совета директоров общества удостоверился в том, что состав его комитетов полностью отвечает целям деятельности общества. Дополнительные комитеты либо были сформированы, либо не были признаны необходимыми (комитет по стратегии, комитет по корпоративному управлению, комитет по этике, комитет по управлению рисками, комитет по бюджету, комитет по здоровью, безопасности и окружающей среде и др.)	<p>1. В отчетном периоде совет директоров общества рассмотрел вопрос о соответствии структуры совета директоров масштабу и характеру, целям деятельности и потребностям, профилю рисков общества. Дополнительные комитеты либо были сформированы, либо не были признаны необходимыми</p>	<input checked="" type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается	



### Приложение 3. Отчет о соблюдении принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления

<p>2.8.5 Состав комитетов определен таким образом, чтобы он позволял проводить всестороннее обсуждение предварительно рассматриваемых вопросов с учетом различных мнений</p>	<p>1. Комитет по аудиту, комитет по вознаграждениям, комитет по номинациям (или соответствующий комитет с совмещенным функционалом) в отчетном периоде возглавлялись независимыми директорами.</p> <p>2. Во внутренних документах (политиках) общества предусмотрены положения, в соответствии с которыми лица, не входящие в состав комитета по аудиту, комитета по номинациям (или соответствующий комитет с совмещенным функционалом) и комитета по вознаграждениям, могут посещать заседания комитетов только по приглашению председателя соответствующего комитета</p>	<p><input type="radio"/> Соблюдается</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Частично соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>	<p>Критерий 1,2 соблюдаются частично.</p> <p>Комитет по аудиту возглавлялся независимым директором. Во внутренних документах общества предусмотрены положения, в соответствии с которыми лица, не входящие в состав комитета по аудиту, могут посещать заседания комитетов только по приглашению председателя Комитета по аудиту. В Обществе не сформированы комитет по номинациям и комитет по вознаграждениям. В случае создания комитета по номинациям и комитета по вознаграждениям и состав Совета директоров будет состоять из нескольких независимых директоров, общество будет стремиться соблюдать указанный принцип полностью.</p>
<p>2.8.6 Председатели комитетов регулярно информируют совет директоров и его председателя о работе своих комитетов</p>	<p>1. В течение отчетного периода председатели комитетов регулярно отчитывались о работе комитетов перед советом директоров</p>	<p><input type="radio"/> Соблюдается</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Частично соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>	<p>Критерий 1 частично соблюдается.</p> <p>В течение отчетного периода в повестку дня не выносился вопрос рассмотрения отчетов председателей комитетов. Но на очном заседании Совета директоров в рамках вопроса: «О рассмотрении отчета Генерального директора ПАО «Русолово» о работе Общества за 9 месяцев 2022 г. Об утверждении плана работы Общества на 4 квартал 2022 г.» председатели комитетов докладывали о работе комитетов. Также, председатели комитетов регулярно взаимодействуют с председателем совета директоров и высказывают свое мнение относительно вопросов повестки дня. Общество планирует ввести практику рассмотрения отчетов председателей комитетов непосредственно в рамках отдельного вопроса повестки дня в 2023 году.</p>
<p><b>2.9 Совет директоров обеспечивает проведение оценки качества работы совета директоров, его комитетов и членов совета директоров</b></p>			
<p>2.9.1 Проведение оценки качества работы совета директоров направлено на определение степени эффективности работы совета директоров, комитетов и членов совета директоров, соответствия их работы потребностям развития общества, активизацию работы совета директоров и выявление областей, в которых их деятельность может быть улучшена</p>	<p>1. Во внутренних документах общества определены процедуры проведения оценки (самооценки) качества работы совета директоров.</p> <p>2. Оценка (самооценка) качества работы совета директоров, проведенная в отчетном периоде, включала оценку работы комитетов, индивидуальную оценку каждого члена совета директоров и совета директоров в целом.</p> <p>3. Результаты оценки (самооценки) качества работы совета директоров, проведенной в течение отчетного периода, были рассмотрены на очном заседании совета директоров</p>	<p><input type="radio"/> Соблюдается</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Частично соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>	<p>Критерий 1 не соблюдается.</p> <p>Процедура проведения оценки (самооценки) качества работы Совета директоров во внутренних документах Общества не определена. Головная компания разработала и внедрила в 2022 году внутренний документ, содержащий процедуру проведения оценки (самооценки) работы совета директоров. На основании данного документа, в настоящее время ведется разработка проекта внутреннего документа уже на уровне Общества, который планируется утвердить Советом директоров в 2023 г.</p> <p>Критерий 2 соблюдается. Критерий 3 не соблюдается. Результаты оценки (самооценки) качества работы совета директоров, проведенной в течение отчетного периода, были рассмотрены на заочном заседании совета директоров в связи с ограничениями, вызванными пандемией COVID-19. Общество планирует в следующем году провести заседание по данному вопросу в очной форме.</p>

<p>2.9.2 Оценка работы совета директоров, комитетов и членов совета директоров осуществляется на регулярной основе не реже одного раза в год. Для проведения независимой оценки качества работы совета директоров не реже одного раза в три года привлекается внешняя организация (консультант)</p>	<p>1. Для проведения независимой оценки качества работы совета директоров в течение трех последних отчетных периодов по меньшей мере один раз обществом привлекалась внешняя организация (консультант)</p>	<p><input type="radio"/> Соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Не соблюдается</b></p>	<p>Критерий 1 не соблюдается.</p> <p>Для проведения независимой оценки качества работы совета директоров в течение трех последних отчетных периодов обществом не привлекалась внешняя организация (консультант).</p> <p>С 2019 года в Обществе проводится самооценка эффективности деятельности Совета директоров ПАО «Русолово». Привлечение независимого оценщика требует значительных затрат, в связи с чем Общество на данном этапе считает достаточным проведение самооценки Совета директоров.</p> <p>В случае расширения масштаба компании и появления финансовой возможности, Общество планирует соблюдать данный принцип и провести внешнюю оценку.</p>
<p><b>3.1 Корпоративный секретарь обеспечивает эффективное текущее взаимодействие с акционерами, координацию действий общества по защите прав и интересов акционеров, поддержку эффективной работы совета директоров</b></p>			
<p>3.1.1 Корпоративный секретарь обладает знаниями, опытом и квалификацией, достаточными для исполнения возложенных на него обязанностей, безупречной репутацией и пользуется доверием акционеров</p>	<p>1. На сайте общества в сети Интернет и в годовом отчете представлена биографическая информация о корпоративном секретаре (включая сведения о возрасте, образовании, квалификации, опыте), а также сведения о должностях в органах управления иных юридических лиц, занимаемых корпоративным секретарем в течение не менее чем пяти последних лет</p>	<p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>	
<p>3.1.2 Корпоративный секретарь обладает достаточной независимостью от исполнительных органов общества и имеет необходимые полномочия и ресурсы для выполнения поставленных перед ним задач</p>	<p>1. В обществе принят и раскрыт внутренний документ - положение о корпоративном секретаре.</p> <p>2. Совет директоров утверждает кандидатуру на должность корпоративного секретаря и прекращает его полномочия, рассматривает вопрос о выплате ему дополнительного вознаграждения.</p> <p>3. Во внутренних документах общества закреплено право корпоративного секретаря запрашивать, получать документы общества и информацию у органов управления, структурных подразделений и должностных лиц общества</p>	<p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>	
<p><b>4.1 Уровень выплачиваемого обществом вознаграждения достаточен для привлечения, мотивации и удержания лиц, обладающих необходимой для общества компетенцией и квалификацией. Выплата вознаграждения членам совета директоров, исполнительным органам и иным ключевым руководящим работникам общества осуществляется в соответствии с принятой в обществе политикой по вознаграждению</b></p>			
<p>4.1.1 Уровень вознаграждения, предоставляемого обществом членам совета директоров, исполнительным органам и иным ключевым руководящим работникам, создает достаточную мотивацию для их эффективной работы, позволяя обществу привлекать и удерживать компетентных и квалифицированных специалистов. При этом общество избегает большего, чем это необходимо, уровня вознаграждения, а также неоправданно большого разрыва между уровнями вознаграждения указанных лиц и работников общества</p>	<p>1. Вознаграждение членов совета директоров, исполнительных органов и иных ключевых руководящих работников общества определено с учетом результатов сравнительного анализа уровня вознаграждения в сопоставимых компаниях</p>	<p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>	

### Приложение 3. Отчет о соблюдении принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления

<p>4.1.2 Политика общества по вознаграждению разработана комитетом по вознаграждениям и утверждена советом директоров общества. Совет директоров при поддержке комитета по вознаграждениям обеспечивает контроль за внедрением и реализацией в обществе политики по вознаграждению, а при необходимости - пересматривает и вносит в нее коррективы</p>	<p>1. В течение отчетного периода комитет по вознаграждениям рассмотрел политику (политики) по вознаграждениям и (или) практику ее (их) внедрения, осуществил оценку их эффективности и прозрачности и при необходимости представил соответствующие рекомендации совету директоров по пересмотру указанной политики (политик).</p>	<p><input type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input checked="" type="radio"/> Не соблюдается</p>	<p>Критерий 1 не соблюдается. В Обществе не сформирован Комитет по вознаграждениям. В случае создания комитета по вознаграждению Общество будет стремиться соблюдать указанный принцип.</p>
<p>4.1.3 Политика общества по вознаграждению содержит прозрачные механизмы определения размера вознаграждения членом совета директоров, исполнительных органов и иных ключевых руководящих работников общества, а также регламентирует все виды выплат, льгот и привилегий, предоставляемых указанным лицам</p>	<p>1. Политика (политики) общества по вознаграждению содержит (содержат) прозрачные механизмы определения размера вознаграждения членом совета директоров, исполнительных органов и иных ключевых руководящих работников общества, а также регламентирует (регламентируют) все виды выплат, льгот и привилегий, предоставляемых указанным лицам</p>	<p><input type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input checked="" type="radio"/> Не соблюдается</p>	<p>Критерий 1 не соблюдается. В Обществе не утверждена Политика (политики) общества по вознаграждению. В Обществе на протяжении последних нескольких лет не принималось решения о выплате вознаграждения органам управления. Вопросы, связанные с определением размера и порядка выплаты вознаграждений, регулируются уставом Общества совместно с договорами и отработанной годами практикой по выплате вознаграждений и возмещению расходов (компенсаций). Большая часть членом Совета директоров работают непосредственно в Обществе. В Обществе действуют локальные документы, регламентирующие порядок вознаграждения сотрудников Общества. В случае появления необходимости регламентации порядка выплаты вознаграждения Общество разработает внутренний документ, содержащий в том числе прозрачные механизмы определения размера вознаграждения членом совета директоров, исполнительных органов и иных ключевых руководящих работников общества, а также регламентирует (регламентируют) все виды выплат, льгот и привилегий, предоставляемых указанным лицам.</p>
<p>4.1.4 Общество определяет политику возмещения расходов (компенсаций), конкретизирующую перечень расходов, подлежащих возмещению, и уровень обслуживания, на который могут претендовать члены совета директоров, исполнительные органы и иные ключевые руководящие работники общества. Такая политика может быть составной частью политики общества по вознаграждению</p>	<p>1. В политике (политиках) по вознаграждению или в иных внутренних документах общества установлены правила возмещения расходов членом совета директоров, исполнительных органов и иных ключевых руководящих работников общества</p>	<p><input type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input checked="" type="radio"/> Не соблюдается</p>	<p>Критерий 1 не соблюдается. В Обществе не утверждена Политика (политики) общества по вознаграждению. Пояснения несоблюдения указанного принципа содержится в пункте 4.1.3.</p>

<p>4.2 Система вознаграждения членом совета директоров обеспечивает сближение финансовых интересов директоров с долгосрочными финансовыми интересами акционеров</p>		<p><input type="radio"/> Соблюдается <input checked="" type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается</p>	<p>Критерий 1 частично соблюдается. В отчетном периоде общество не выплачивало вознаграждение членом совета директоров. В Обществе не утверждена Политика (политики) общества по вознаграждению. В случае утверждения Политики по вознаграждению, Общество планирует соблюдать указанный принцип и выплачивать вознаграждение в соответствии с Политикой. Критерий 2 соблюдается.</p>
<p>4.2.1 Общество выплачивает фиксированное годовое вознаграждение членом совета директоров. Общество не выплачивает вознаграждение за участие в отдельных заседаниях совета или комитетов совета директоров.  Общество не применяет формы краткосрочной мотивации и дополнительного материального стимулирования в отношении членом совета директоров</p>	<p>1. В отчетном периоде общество выплачивало вознаграждение членом совета директоров в соответствии с принятой в обществе политикой по вознаграждению.  2. В отчетном периоде обществом в отношении членом совета директоров не применялись формы краткосрочной мотивации, дополнительного материального стимулирования, выплата которого зависит от результатов (показателей) деятельности общества. Выплата вознаграждения за участие в отдельных заседаниях совета или комитетов совета директоров не осуществлялась</p>	<p><input type="radio"/> Соблюдается <input checked="" type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается</p>	<p>Критерий 1 частично соблюдается. В отчетном периоде общество не выплачивало вознаграждение членом совета директоров. В Обществе не утверждена Политика (политики) общества по вознаграждению. В случае утверждения Политики по вознаграждению, Общество планирует соблюдать указанный принцип и выплачивать вознаграждение в соответствии с Политикой. Критерий 2 соблюдается.</p>
<p>4.2.2 Долгосрочное владение акциями общества в наибольшей степени способствует сближению финансовых интересов членом совета директоров с долгосрочными интересами акционеров. При этом общество не обуславливает права реализации акций достижением определенных показателей деятельности, а члены совета директоров не участвуют в опционных программах</p>	<p>1. Если внутренний документ (документы) - политика (политики) по вознаграждению общества - предусматривает (предусматривают) предоставление акций общества членом совета директоров, должны быть предусмотрены и раскрыты четкие правила владения акциями членом совета директоров, нацеленные на стимулирование долгосрочного владения такими акциями</p>	<p><input checked="" type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается</p>	<p>Критерий 1 не соблюдается.</p>
<p>4.2.3 В обществе не предусмотрены какие-либо дополнительные выплаты или компенсации в случае досрочного прекращения полномочий членом совета директоров в связи с переходом контроля над обществом или иными обстоятельствами</p>	<p>1. В обществе не предусмотрены какие-либо дополнительные выплаты или компенсации в случае досрочного прекращения полномочий членом совета директоров в связи с переходом контроля над обществом или иными обстоятельствами</p>	<p><input checked="" type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается</p>	<p>Критерий 1 не соблюдается.</p>
<p>4.3 Система вознаграждения членом исполнительных органов и иных ключевых руководящих работников общества предусматривает зависимость вознаграждения от результата работы общества и их личного вклада в достижение этого результата</p>		<p><input type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input checked="" type="radio"/> Не соблюдается</p>	<p>Критерий 1, 2, 3 не соблюдаются. В отчетном периоде общество не выплачивало вознаграждение членом совета директоров. Пояснения несоблюдения данного принципа отражены в п. 4.1.3 Отчета.</p>
<p>4.3.1 Вознаграждение членом исполнительных органов и иных ключевых руководящих работников общества определяется таким образом, чтобы обеспечить разумное и обоснованное соотношение фиксированной части вознаграждения и переменной части вознаграждения, зависящей от результатов работы общества и личного (индивидуального) вклада работника в конечный результат</p>	<p>1. В течение отчетного периода одобренные советом директоров годовые показатели эффективности использовались при определении размера переменной части вознаграждения членом исполнительных органов и иных ключевых руководящих работников общества.  2. В ходе последней проведенной оценки системы вознаграждения членом исполнительных органов и иных ключевых руководящих работников общества совет директоров (комитет по вознаграждениям) удостоверился в том, что в обществе применяется эффективное соотношение фиксированной части вознаграждения и переменной части вознаграждения.  3. При определении размера выплачиваемого вознаграждения членом исполнительных органов и иным ключевым руководящим работникам общества учитываются риски, которое несет общество, с тем чтобы избежать создания стимулов к принятию чрезмерно рискованных управленческих решений</p>	<p><input type="radio"/> Соблюдается <input type="radio"/> Частично соблюдается <input checked="" type="radio"/> Не соблюдается</p>	<p>Критерий 1, 2, 3 не соблюдаются. В отчетном периоде общество не выплачивало вознаграждение членом совета директоров. Пояснения несоблюдения данного принципа отражены в п. 4.1.3 Отчета.</p>

### Приложение 3. Отчет о соблюдении принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления

4.3.2	Общество внедрило программу долгосрочной мотивации членов исполнительных органов и иных ключевых руководящих работников общества с использованием акций общества (опционов или других производных финансовых инструментов, базисным активом по которым являются акции общества)	<p>1. В случае, если общество внедрило программу долгосрочной мотивации для членов исполнительных органов и иных ключевых руководящих работников общества с использованием акций общества (финансовых инструментов, основанных на акциях общества), программа предусматривает, что право реализации таких акций и иных финансовых инструментов наступает не ранее чем через три года с момента их предоставления. При этом право их реализации обусловлено достижением определенных показателей деятельности общества</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
4.3.3	Сумма компенсации («золотой парашют»), выплачиваемая обществом в случае досрочного прекращения полномочий членам исполнительных органов или ключевых руководящих работников по инициативе общества и при отсутствии с их стороны недобросовестных действий, не превышает двукратного размера фиксированной части годового вознаграждения	<p>1. Сумма компенсации («золотой парашют»), выплачиваемая обществом в случае досрочного прекращения полномочий членам исполнительных органов или ключевым руководящим работникам по инициативе общества и при отсутствии с их стороны недобросовестных действий, в отчетном периоде не превышала двукратного размера фиксированной части годового вознаграждения</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
<p><b>5.1 В обществе создана эффективно функционирующая система управления рисками и внутреннего контроля, направленная на обеспечение разумной уверенности в достижении поставленных перед обществом целей</b></p>		
5.1.1	Советом директоров общества определены принципы и подходы к организации системы управления рисками и внутреннего контроля в обществе	<p>1. Функции различных органов управления и подразделений общества в системе управления рисками и внутреннего контроля четко определены во внутренних документах/соответствующей политике общества, одобренной советом директоров</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
5.1.2	Исполнительные органы общества обеспечивают создание и поддержание функционирования эффективной системы управления рисками и внутреннего контроля в обществе	<p>1. Исполнительные органы общества обеспечили распределение обязанностей, полномочий, ответственности в области управления рисками и внутреннего контроля между подотчетными им руководителями (начальниками) подразделений и отделов</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
5.1.3	Система управления рисками и внутреннего контроля в обществе обеспечивает объективное, справедливое и ясное представление о текущем состоянии и перспективах общества, целостность и прозрачность отчетности общества, разумность и приемлемость принимаемых обществом рисков	<p>1. В обществе утверждена антикоррупционная политика.</p> <p>2. В обществе организован безопасный, конфиденциальный и доступный способ (горячая линия) информирования совета директоров или комитета совета директоров по аудиту о фактах нарушения законодательства, внутренних процедур, кодекса этики общества</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
5.1.4	Совет директоров общества предпринимает необходимые меры для того, чтобы убедиться, что действующая в обществе система управления рисками и внутреннего контроля соответствует определенным советом директоров принципам и подходам к ее организации и эффективно функционирует	<p>1. В течение отчетного периода совет директоров (комитет по аудиту и (или) комитет по рискам (при наличии) организовал проведение оценки надежности и эффективности системы управления рисками и внутреннего контроля.</p> <p>2. В отчетном периоде совет директоров рассмотрел результаты оценки надежности и эффективности системы управления рисками и внутреннего контроля общества и сведения о результатах рассмотрения включены в состав годового отчета общества</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>

<p><b>5.2 Для систематической независимой оценки надежности и эффективности системы управления рисками и внутреннего контроля, и практики корпоративного управления общество организует проведение внутреннего аудита</b></p>			
5.2.1	Для проведения внутреннего аудита в обществе создано отдельное структурное подразделение или привлечена независимая внешняя организация. Функциональная и административная подотчетность подразделения внутреннего аудита разграничены. Функционально подразделение внутреннего аудита подчиняется совету директоров	<p>1. Для проведения внутреннего аудита в обществе создано отдельное структурное подразделение внутреннего аудита, функционально подотчетное совету директоров, или привлечена независимая внешняя организация с тем же принципом подотчетности</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>	
5.2.2	Подразделение внутреннего аудита проводит оценку надежности и эффективности системы управления рисками и внутреннего контроля, а также оценку корпоративного управления, применяет общепринятые стандарты деятельности в области внутреннего аудита	<p>1. В отчетном периоде в рамках проведения внутреннего аудита дана оценка надежности и эффективности системы управления рисками и внутреннего контроля.</p> <p>2. В отчетном периоде в рамках проведения внутреннего аудита дана оценка практики (отдельных практик) корпоративного управления, включая процедуры информационного взаимодействия (в том числе по вопросам внутреннего контроля и управления рисками) на всех уровнях управления общества, а также взаимодействия с заинтересованными лицами</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>	
<p><b>6.1 Общество и его деятельность являются прозрачными для акционеров, инвесторов и иных заинтересованных лиц</b></p>			
6.1.1	В обществе разработана и внедрена информационная политика, обеспечивающая эффективное информационное взаимодействие общества, акционеров, инвесторов и иных заинтересованных лиц	<p>1. Советом директоров общества утверждена информационная политика общества, разработанная с учетом рекомендаций <b>Кодекса</b>.</p> <p>2. В течение отчетного периода совет директоров (или один из его комитетов) рассмотрел вопрос об эффективности информационного взаимодействия общества, акционеров, инвесторов и иных заинтересованных лиц и целесообразности (необходимости) пересмотра информационной политики общества</p> <p><input type="radio"/> Соблюдается</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Частично соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p> <p>Критерий 1 соблюдается.</p> <p>Критерий 2 не соблюдается:</p> <p>Совет директоров (или один из его комитетов) в течение отчетного периода не рассматривал вопрос об эффективности информационного взаимодействия общества, акционеров, инвесторов и иных заинтересованных лиц, и целесообразности (необходимости) пересмотра информационной политики общества. При проведении ежегодной проверки внутренних документов Общества вопрос о целесообразности (необходимости) пересмотра информационной политики Общества не возник.</p> <p>В течение отчетного периода постоянно проводилось информационное взаимодействие Общества, акционеров, инвесторов и иных заинтересованных лиц путем организации встреч, Дня инвестора, раскрытия информации на сайте Общества, уполномоченного официального агентства, а также в средствах массовой информации. Общество планирует в 2023 г. разработать проект Информационной политики в новой редакции.</p>	

### Приложение 3. Отчет о соблюдении принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления

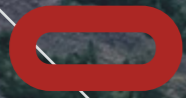
6.1.2 Общество раскрывает информацию о системе и практике корпоративного управления, включая подробную информацию о соблюдении принципов и рекомендаций Кодекса	1. Общество раскрывает информацию о системе корпоративного управления в обществе  и общих принципах корпоративного управления, применяемых в обществе, в том числе на сайте общества в сети Интернет.	<input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b> <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается	
	2. Общество раскрывает информацию о составе исполнительных органов и совета директоров, независимости членов совета и их членстве в комитетах совета директоров (в соответствии с определением Кодекса).		
	3. В случае наличия лица, контролирующего общество, общество публикует меморандум контролирующего лица относительно планов такого лица в отношении корпоративного управления в обществе		
<b>6.2 Общество своевременно раскрывает полную, актуальную и достоверную информацию об обществе для обеспечения возможности принятия обоснованных решений акционерами общества и инвесторами</b>			
6.2.1 Общество раскрывает информацию в соответствии с принципами регулярности, последовательности и оперативности, а также доступности, достоверности, полноты и сравнимости раскрываемых данных	1. В обществе определена процедура, обеспечивающая координацию работы всех структурных подразделений и работников общества, связанных с раскрытием информации или деятельностью которых может привести к необходимости раскрытия информации.	<input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b> <input type="radio"/> Частично соблюдается <input type="radio"/> Не соблюдается	
	2. В случае если ценные бумаги общества обращаются на иностранных организованных рынках, раскрытие существенной информации в Российской Федерации и на таких рынках осуществляется синхронно и эквивалентно в течение отчетного года.		
	3. Если иностранные акционеры владеют существенным количеством акций общества, то в течение отчетного года раскрытие информации осуществлялось не только на русском, но также на одном из наиболее распространенных иностранных языков		
6.2.2 Общество избегает формального подхода при раскрытии информации и раскрывает существенную информацию о своей деятельности, даже если раскрытие такой информации не предусмотрено законодательством	1. В информационной политике общества определены подходы к раскрытию сведений об иных событиях (действиях), оказывающих существенное влияние на стоимость или котировки его ценных бумаг, раскрытие сведений о которых не предусмотрено законодательством.	<input type="radio"/> Соблюдается <input checked="" type="radio"/> <b>Частично соблюдается</b> <input type="radio"/> Не соблюдается	Критерии 1 не соблюдаются.
	2. Общество раскрывает информацию о структуре капитала общества в соответствии с рекомендацией 290 Кодекса в годовом отчете и на сайте общества в сети Интернет.		В информационной политике общества не определены подходы к раскрытию сведений об иных событиях (действиях), оказывающих существенное влияние на стоимость или котировки его ценных бумаг, раскрытие сведений о которых не предусмотрено законодательством.  Критерий не соблюдается в связи с тем, что при утверждении Информационной политике в 2019 году данного критерия Кодекса не было. На практике в Обществе событие, которое может оказать существенное влияние на стоимость акций публикуется не позднее одного рабочего дня на сайте Общества. Общество планирует в 2023 г.г. разработать проект Информационной политики в новой редакции и утвердить.
	3. Общество раскрывает информацию о подконтрольных организациях, имеющих для него существенное значение, в том числе о ключевых направлениях их деятельности, о механизмах, обеспечивающих подотчетность подконтрольных организаций, полномочиях совета директоров общества в отношении определения стратегии и оценки результатов деятельности подконтрольных организаций.		Критерий 2 соблюдается.
	4. Общество раскрывает нефинансовый отчет - отчет об устойчивом развитии, экологический отчет, отчет о корпоративной социальной ответственности или иной отчет, содержащий нефинансовую информацию, в том числе о факторах, связанных с окружающей средой (в том числе экологические факторы и факторы,		Критерий 3 соблюдается.  Критерий 4 не соблюдается.  В течение отчетного периода Общество

	связанные с изменением климата), обществом (социальные факторы) и корпоративным управлением, за исключением отчета эмитента эмиссионных ценных бумаг и годового отчета акционерного общества.		не раскрывало нефинансовый отчет как отдельный документ.  Общество раскрывает нефинансовую информацию, в том числе о факторах, связанных с окружающей средой, в разделе Устойчивое развитие годового отчета. Общество считает, что информация, раскрываемая в годовом отчете на текущем этапе развития компании достаточна, в случае, если возникнет необходимость в раскрытии отдельного документа, Общество планирует соблюдать указанный принцип.
6.2.3 Годовой отчет, являясь одним из наиболее важных инструментов информационного взаимодействия с акционерами и другими заинтересованными сторонами, содержит информацию, позволяющую оценить итоги деятельности общества за год	1. Годовой отчет общества содержит информацию о результатах оценки комитетом по аудиту эффективности процесса проведения внешнего и внутреннего аудита.  2. Годовой отчет общества содержит сведения о политике общества в области охраны окружающей среды, социальной политике общества.	<input type="radio"/> Соблюдается <input checked="" type="radio"/> <b>Частично соблюдается</b> <input type="radio"/> Не соблюдается	Критерий 1 не соблюдается.  Годовой отчет общества не содержит информацию о результатах оценки комитетом по аудиту эффективности процесса проведения внешнего и внутреннего аудита. Данный вопрос не выносился членами Комитета по аудиту. Вопрос эффективности процесса проведения внешнего и внутреннего аудита рассматривался на очном заседании в рамках обсуждения, по результатам обсуждений не было выявлено необходимости и целесообразности проведения оценки.  При этом Общество планирует рассмотреть данный вопрос на Комитете по аудиту и включить данную информацию в состав годового отчета за 2023 год.  Критерий 2 соблюдается.
<b>6.3 Общество предоставляет информацию и документы по запросам акционеров в соответствии с принципами равнодоступности и необременительности</b>			
6.3.1 Реализация акционерами права на доступ к документам и информации общества не сопряжена с неоправданными сложностями	1. В информационной политике (внутренних документах, определяющих информационную политику) общества определен необременительный порядок предоставления по запросам акционеров доступа к информации и документам общества.  2. В информационной политике (внутренних документах, определяющих информационную политику) содержатся положения, предусматривающие, что в случае поступления запроса акционера о предоставлении информации у подконтрольных обществу организаций общество предпринимает необходимые усилия для получения такой информации у соответствующих подконтрольных обществу организаций	<input type="radio"/> Соблюдается <input checked="" type="radio"/> <b>Частично соблюдается</b> <input type="radio"/> Не соблюдается	Критерий 1 соблюдается.  Критерий 2 соблюдается частично.  В информационной политике Общества не содержатся положения, предусматривающие, что в случае поступления запроса акционера о предоставлении информации у подконтрольных обществу организаций, Общество предпринимает необходимые усилия для получения такой информации у соответствующих подконтрольных обществу организаций.  В связи с тем, что в старой редакции Кодекса нет указания на порядок действий при поступлении запроса акционера по подконтрольному обществу организациям.  На практике в случае, если в Общество поступает запрос акционера о предоставлении информации о подконтрольных Обществу организациях Обществом запрашивается необходимая информация у подконтрольных обществу организаций и предоставляется акционерам.  Общество планирует в 2023 году разработать проект Информационной политики в новой редакции и включить данный критерий.

### Приложение 3. Отчет о соблюдении принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления

6.3.2 При предоставлении обществом информации акционерам обеспечивается разумный баланс между интересами конкретных акционеров и интересами самого общества, заинтересованного в сохранении конфиденциальности важной коммерческой информации, которая может оказать существенное влияние на его конкурентоспособность	<p>1. В течение отчетного периода общество не отказывало в удовлетворении запросов акционеров о предоставлении информации либо такие отказы были обоснованными.</p> <p>2. В случаях, определенных информационной политикой общества, акционеры предупреждаются о конфиденциальном характере информации и принимают на себя обязанность по сохранению ее конфиденциальности</p>	<p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>	
<b>7.1 Действия, которые в значительной степени влияют или могут повлиять на структуру акционерного капитала и финансовое состояние общества и, соответственно, на положение акционеров (существенные корпоративные действия), осуществляются на справедливых условиях, обеспечивающих соблюдение прав и интересов акционеров, а также иных заинтересованных сторон</b>			
7.1.1 Существенными корпоративными действиями признаются реорганизация общества, приобретение 30 и более процентов голосующих акций общества (поглощение), совершение обществом существенных сделок, увеличение или уменьшение уставного капитала общества, осуществление листинга и делистинга акций общества, а также иные действия, которые могут привести к существенному изменению прав акционеров или нарушению их интересов. Уставом общества определен перечень (критерии) сделок или иных действий, являющихся существенными корпоративными действиями, и такие действия отнесены к компетенции совета директоров общества	<p>1. Уставом общества определен перечень (критерии) сделок или иных действий, являющихся существенными корпоративными действиями. Принятие решений в отношении существенных корпоративных действий уставом общества отнесено к компетенции совета директоров. В тех случаях, когда осуществление данных корпоративных действий прямо отнесено законодательством к компетенции общего собрания акционеров, совет директоров предоставляет акционерам соответствующие рекомендации</p>	<p><input type="radio"/> Соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Не соблюдается</b></p>	<p>Критерий 1 не соблюдается.</p> <p>Уставом Общества не определен перечень (критерии) сделок или иных действий, являющихся существенными корпоративными действиями.</p> <p>В связи с отсутствием единого подхода к пониманию «существенных корпоративных действий» Общество не вносило указанные изменения в Устав.</p> <p>При этом, по сложившейся практике в Обществе, рекомендуемый Кодексом порядок принятия решений соблюдается в отношении большинства корпоративных действий, которые расцениваются Кодексом как существенные корпоративные действия.</p> <p>Общество планирует внести изменения в Устав в 2023-2024 г.г.</p>
7.1.2 Совет директоров играет ключевую роль в принятии решений или выработке рекомендаций в отношении существенных корпоративных действий, совет директоров опирается на позицию независимых директоров общества	<p>1. В обществе предусмотрена процедура, в соответствии с которой независимые директора заявляют о своей позиции по существенным корпоративным действиям до их одобрения</p>	<p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>	

7.1.3 При совершении существенных корпоративных действий, затрагивающих права и законные интересы акционеров, обеспечиваются равные условия для всех акционеров общества, а при недостаточности предусмотренных законодательством механизмов, направленных на защиту прав акционеров, - дополнительные меры, защищающие права и законные интересы акционеров общества.	<p>1. Уставом общества с учетом особенностей его деятельности к компетенции совета директоров отнесено одобрение, помимо предусмотренных законодательством, иных сделок, имеющих существенное значение для общества.</p> <p>2. В течение отчетного периода все существенные корпоративные действия проходили процедуру одобрения до их осуществления</p>	<p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
<b>7.2 Общество обеспечивает такой порядок совершения существенных корпоративных действий, который позволяет акционерам своевременно получать полную информацию о таких действиях, обеспечивает им возможность влиять на совершение таких действий и гарантирует соблюдение и адекватный уровень защиты их прав при совершении таких действий</b>		
7.2.1 Информация о совершении существенных корпоративных действий раскрывается с объяснением причин, условий и последствий совершения таких действий	<p>1. В случае, если обществом в течение отчетного периода совершались существенные корпоративные действия, общество своевременно и детально раскрывало информацию о таких действиях, в том числе о причинах, условиях совершения действий и последствиях таких действий для акционеров</p>	<p><input checked="" type="radio"/> <b>Соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Частично соблюдается</p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p>
t Правила и процедуры, связанные с осуществлением обществом существенных корпоративных действий, закреплены во внутренних документах общества	<p>1. Во внутренних документах общества определены случаи и порядок привлечения оценщика для определения стоимости имущества, отчуждаемого или приобретаемого по крупной сделке или сделке с заинтересованностью.</p> <p>2. Внутренние документы общества предусматривают процедуру привлечения оценщика для оценки стоимости приобретения и выкупа акций общества.</p> <p>3. При отсутствии формальной заинтересованности члена совета директоров, единоличного исполнительного органа, члена коллегиального исполнительного органа общества или лица, являющегося контролирующим лицом общества, либо лица, имеющего право давать обществу обязательные для него указания, в сделках общества, но при наличии конфликта интересов или иной их фактической заинтересованности, внутренними документами общества предусмотрено, что такие лица не принимают участия в голосовании по вопросу одобрения такой сделки</p>	<p><input type="radio"/> Соблюдается</p> <p><input checked="" type="radio"/> <b>Частично соблюдается</b></p> <p><input type="radio"/> Не соблюдается</p> <p>Критерии 1, 2 не соблюдаются:</p> <p>Во внутренних документах общества не определены случаи и порядок привлечения оценщика для определения стоимости имущества, отчуждаемого или приобретаемого по крупной сделке или сделке с заинтересованностью.</p> <p>В связи с тем, что акции Общества обращаются на организованных торгах Московская Биржа (ПАО), стоимость приобретения и выкупа акций Общества определяется в соответствии с действующим законодательством, напрямую предусматривающим привлечение независимого оценщика.</p> <p>Также при совершении Обществом крупных сделок, сделок, в совершении которых имеется заинтересованность и при определении оценки стоимости приобретения и выкупа акций, Общество в соответствии с Уставом следует основным подходам к привлечению независимого оценщика, определенным законодательно.</p> <p>Общество в ближайшей перспективе не планирует утверждать отдельный документ.</p> <p>Критерий 3 соблюдается.</p>



## Приложение 4.

Информация о сделках  
ПАО «Русолово»

Сведения о совершенных ПАО «Русолово» в 2022 отчетном году сделках, признаваемых в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» существенными и крупными сделками:

№	Дата сделки	Существенные условия	Сведения об одобрении сделки
1	25.02.2022	<p>Категория существенной сделки (существенная сделка, не являющаяся крупной; крупная сделка; сделка, в совершении которой имеется заинтересованность; крупная сделка, которая одновременно является сделкой, в совершении которой имеется заинтересованность): существенная сделка, не являющаяся крупной.</p> <p>Вид и предмет существенной сделки: договор займа денежных средств № ДЗ-280 (далее – Договор), между ПАО «Русолово» (ОГРН: 1127746391596) и АО «Золото Селигдара» (ОГРН: 1051400025930). Займодавец принимает на себя обязательство предоставить Заемщику денежные средства (далее по тексту – «Заем») в размере 280 000 000 (Двести восемьдесят миллионов) рублей 00 копеек на условиях срочности и возвратности, а Заемщик обязуется возвратить Заем, уплатить проценты за пользование Заемом и использовать Заем в порядке и на условиях, предусмотренных Договором.</p> <p>Содержание существенной сделки, в т.ч. гражданские права и обязанности, на установление, изменение или прекращение которых направлена совершенная существенная сделка: Займодавец передает Заемщику Сумму займа поэтапно частями (траншами) в течение Срока выборки займа путем перечисления денежных средств на указанный Заемщиком расчетный банковский счет.</p> <p>Срок выборки займа определен сторонами с даты подписания Договора по 28 февраля 2022 года включительно.</p> <p>Заемщик обязуется возвратить Полученную Сумму займа Займодавцу полностью в дату возврата 31 декабря 2022 года путем зачисления Полученной Суммы займа на расчетный банковский счет Займодавца, указанный в Договоре. Полученная Сумма займа может быть возвращена Заемщиком досрочно полностью или частично.</p> <p>Стороны и выгодоприобретатели по существенной сделке: Стороны сделки: АО «Золото Селигдара» (Займодавец) и ПАО «Русолово» (Заемщик).</p> <p>Выгодоприобретатель: отсутствует.</p> <p>Срок исполнения обязательств по существенной сделке: 31 декабря 2022 года.</p> <p>Размер существенной сделки в денежном выражении и в процентах от стоимости активов эмитента (если сделка совершена эмитентом) или подконтрольной эмитенту организации, имеющей для него существенное значение (если сделка совершена указанной организацией): Размер сделки (сумма займа с учетом процентов по займу) с учетом взаимосвязанности с договором займа № ДЗ-64 от 30 марта 2021 года, договором займа № ДЗ-250 от 26.08.2021 и договором займа № ДЗ-433 от 17 ноября 2021 года - не более 1 145 003 068 (Один миллиард сто сорок пять миллионов три тысячи шестьдесят восемь) рублей 49 копеек, что составляет 14,27 % от стоимости активов ПАО «Русолово» на последнюю отчетную дату.</p> <p>Стоимость активов, определенная по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности эмитента (если сделка совершена эмитентом) или подконтрольной эмитенту организации, имеющей для него существенное значение (если сделка совершена указанной организацией), на последнюю отчетную дату (дату окончания последнего завершенного отчетного периода, предшествующего дате совершения сделки): на 30 сентября 2021 года стоимость активов ПАО «Русолово» составляет 8 020 435 000 руб.</p>	решение Правления ПАО «Русолово» (протокол № 7 от 25.02.2022 г.).

2	07.07.2022	<p>Категория существенной сделки (существенная сделка, не являющаяся крупной; крупная сделка; сделка, в совершении которой имеется заинтересованность; крупная сделка, которая одновременно является сделкой, в совершении которой имеется заинтересованность): существенная сделка, не являющаяся крупной; сделка, в совершении которой имеется заинтересованность.</p> <p>Вид и предмет существенной сделки: договор займа денежных средств № ДЗ-700 (далее – Договор), между ПАО «Русолово» (ОГРН: 1127746391596) и АО «Золото Селигдара» (ОГРН: 1051400025930). Займодавец принимает на себя обязательство предоставить Заемщику денежные средства (далее по тексту – «Заем») в размере 700 000 000 (Семьсот миллионов) рублей 00 копеек на условиях срочности и возвратности, а Заемщик обязуется возвратить Заем, уплатить проценты за пользование Заемом и использовать Заем в порядке и на условиях, предусмотренных Договором.</p> <p>Содержание существенной сделки, в т.ч. гражданские права и обязанности, на установление, изменение или прекращение которых направлена совершенная существенная сделка: Займодавец передает Заемщику Сумму займа поэтапно частями (траншами) в течение Срока выборки займа путем перечисления денежных средств на указанный Заемщиком расчетный банковский счет.</p> <p>Срок выборки займа определен сторонами с даты подписания Договора по 31 декабря 2022 года включительно.</p> <p>Заемщик обязуется возвратить Полученную Сумму займа Займодавцу полностью в дату возврата 30 июня 2023 года путем зачисления Полученной Суммы займа на расчетный банковский счет Займодавца, указанный в Договоре. Полученная Сумма займа может быть возвращена Заемщиком досрочно полностью или частично.</p> <p>Стороны и выгодоприобретатели по существенной сделке:</p> <p>Стороны сделки: АО «Золото Селигдара» (Займодавец) и ПАО «Русолово» (Заемщик).</p> <p>Выгодоприобретатель: отсутствует.</p> <p>Срок исполнения обязательств по существенной сделке: 30 июня 2023 года.</p> <p>Размер существенной сделки в денежном выражении и в процентах от стоимости активов эмитента (если сделка совершена эмитентом) или подконтрольной эмитенту организации, имеющей для него существенное значение (если сделка совершена указанной организацией):</p> <p>Размер сделки (сумма займа с учетом процентов по займу) с учетом взаимосвязанности с договором займа денежных средств № ДЗ-250 от 26.08.2021 и договором займа № ДЗ-433 от 17 ноября 2021 года - не более 1 530 169 205 (Один миллиард пятьсот тридцать миллионов сто шестьдесят девять тысяч двести пять) рублей 48 копеек, что составляет 15,57 % от стоимости активов ПАО «Русолово» на последнюю отчетную дату.</p> <p>Стоимость активов, определенная по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности эмитента (если сделка совершена эмитентом) или подконтрольной эмитенту организации, имеющей для него существенное значение (если сделка совершена указанной организацией), на последнюю отчетную дату (дату окончания последнего завершенного отчетного периода, предшествующего дате совершения сделки): на 31 марта 2022 года. стоимость активов ПАО «Русолово» составляет 9 828 421 000 руб.</p>	<p>решение Правления ПАО «Русолово» (протокол №30 от 07.07.2022 г.), решение Общего собрания акционеров ПАО «Русолово» № 01/22-ОСА от 22.06.2022 г.</p>
---	------------	--	---

## Приложение 4. Информация о сделках ПАО «Русолово»

Перечень сделок, заключенных ПАО «Русолово» в 2022 году и признаваемых в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» сделками, в совершении которых имеется заинтересованность:

№	Дата сделки	Существенные условия	Сведения об одобрении сделки
1	07.07.2022	<p>Вид и предмет сделки: договор займа денежных средств № ДЗ-700 (далее – Договор), между ПАО «Русолово» (ОГРН: 1127746391596) и АО «Золото Селигдара» (ОГРН: 1051400025930). Займодавец принимает на себя обязательство предоставить Заемщику денежные средства (далее по тексту – «Заем») в размере 700 000 000 (Семьсот миллионов) рублей 00 копеек на условиях срочности и возвратности, а Заемщик обязуется возвратить Заем, уплатить проценты за пользование Заемом и использовать Заем в порядке и на условиях, предусмотренных Договором.</p> <p>Содержание сделки, в т.ч. гражданские права и обязанности, на установление, изменение или прекращение которых направлена совершенная сделка: Займодавец передает Заемщику Сумму займа поэтапно частями (траншами) в течение Срока выборки займа путем перечисления денежных средств на указанный Заемщиком расчетный банковский счет.</p> <p>Срок исполнения обязательств по сделке, стороны и выгодоприобретатели по сделке, размер сделки в денежном выражении и в процентах от стоимости активов эмитента:</p> <p>Срок выборки займа определен сторонами с даты подписания Договора по 31 декабря 2022 года включительно.</p> <p>Срок возврата займа определен сторонами с даты подписания Договора по 30 июня 2023 года включительно.</p> <p>Договор вступает в силу с даты его подписания и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств.</p> <p>Стороны сделки: Акционерное общество «Золото Селигдара» - «Займодавец», Публичное акционерное общество «Русолово» - «Заемщик», Выгодоприобретатель - нет.</p> <p>Размер сделки (сумма займа с учетом процентов по займу) с учетом взаимосвязанности с договором займа денежных средств № ДЗ-250 от 26 августа 2021 года и договором займа № ДЗ-433 от 17 ноября 2021 года - не более 1 530 169 205 (Один миллиард пятьсот тридцать миллионов сто шестьдесят девять тысяч двести пять) рублей 48 копеек, что составляет 15,57 % от стоимости активов ПАО «Русолово» на последнюю отчетную дату.</p> <p>Стоимость активов эмитента на дату окончания последнего завершенного отчетного периода, предшествующего совершению сделки (заключению договора): по состоянию на 31 марта 2022 года стоимость активов ПАО «Русолово» составляет 9 828 421 000 руб.</p> <p>Дата совершения сделки (заключения договора): 07 июля 2022 года.</p> <p>Полное и сокращенное фирменные наименования (для некоммерческой организации - наименование), место нахождения юридического лица или фамилия, имя, отчество (если имеется) физического лица, признанного в соответствии с законодательством Российской Федерации лицом, заинтересованным в совершении эмитентом сделки, основание (основания), по которому (по которым) такое лицо признано заинтересованным в совершении сделки, доля участия заинтересованного лица в уставном (складочном) капитале (доля принадлежащих заинтересованному лицу акций) эмитента и юридического лица, являющегося стороной в сделке:</p> <p>Заинтересованное лицо - Публичное акционерное общество «Селигдар» (ПАО «Селигдар», 678900, Саха /Якутия/ Респ, Алданский у, Алдан г, 26 Пикет ул, дом № 12) - является контролирующим лицом ПАО «Русолово», и одновременно контролирующим лицом АО «Золото Селигдара».</p> <p>доля участия заинтересованного лица в уставном (складочном) капитале (доля принадлежащих заинтересованному лицу акций) эмитента – 97,79 %; доля участия в уставном (складочном) капитале (доля принадлежащих заинтересованному лицу акций) юридического лица, являющегося стороной в сделке – 100 % от уставного капитала.</p> <p>Заинтересованное лицо - Общество с ограниченной ответственностью «Максимум» (ООО «Максимум», г. Москва), которое является контролирующим лицом ПАО «Селигдар», а также является контролирующим лицом ПАО «Русолово» и одновременно контролирующим лицом АО «Золото Селигдара» (сторона в сделке):</p>	<p>решение Общего собрания акционеров ПАО «Русолово» 22.06.2022 г., протокол №01/22-ОСА от 22.06.2022 г.; Решение Правления 07.07.2022г., протокол №30 от 07.07.2022 г.</p>

1		<p>доля участия заинтересованного лица в уставном (складочном) капитале (доля принадлежащих заинтересованному лицу акций) эмитента – 0% от уставного капитала,</p> <p>доля участия в уставном (складочном) капитале (доля принадлежащих заинтересованному лицу акций) юридического лица, являющегося стороной в сделке – 0 % от уставного капитала.</p>	
2	02.11.2022	<p>Категория сделки (сделка, в совершении которой имелась заинтересованность; сделка, в совершении которой имелась заинтересованность, которая одновременно является крупной сделкой): сделка, в совершении которой имелась заинтересованность.</p> <p>Вид и предмет сделки: Займодавец принимает на себя обязательство предоставить Заемщику денежные средства (далее по тексту – «Заем») в размере 1 750 000 000 (Один миллиард семьсот пятьдесят миллионов) рублей 00 копеек на условиях срочности и возвратности, а Заемщик обязуется возвратить Заем, уплатить проценты за пользование Заемом и использовать Заем в порядке и на условиях, предусмотренных Договором.</p> <p>Содержание сделки, в т.ч. гражданские права и обязанности, на установление, изменение или прекращение которых направлена совершенная сделка: Займодавец передает Заемщику Сумму займа поэтапно частями (траншами) в течение Срока выборки займа путем перечисления денежных средств на указанный Заемщиком расчетный банковский счет.</p> <p>Стороны и выгодоприобретатели по сделке:</p> <p>Стороны сделки: ПАО «Селигдар» (Займодавец) и ПАО «Русолово» (Заемщик).</p> <p>Выгодоприобретатель: отсутствует.</p> <p>Срок исполнения обязательств по сделке:</p> <p>Срока выборки займа путем перечисления денежных средств на указанный Заемщиком расчетный банковский счет.</p> <p>Срок выборки займа определен сторонами с даты подписания настоящего Договора по 30 декабря 2025 года включительно.</p> <p>Размер сделки в денежном выражении:</p> <p>Размер сделки (сумма займа с учетом процентов по займу) - не более 2 442 208 904 (Два миллиарда четыреста сорок два миллиона двести восемь тысяч девятьсот четыре) рубля 00 копеек.</p> <p>Отношение цены и балансовой стоимости имущества, на приобретение, отчуждение или возможность отчуждения которого направлена сделка, в процентах к консолидированной стоимости активов группы эмитента, определенной по данным консолидированной финансовой отчетности эмитента на последнюю отчетную дату (дату окончания последнего предшествующего совершению сделки завершенного отчетного периода), а если у эмитента отсутствует обязанность по составлению и раскрытию консолидированной финансовой отчетности - к стоимости активов эмитента (если сделка совершена эмитентом) или совокупной стоимости активов эмитента и подконтрольной эмитенту организации, имеющей для него существенное значение (если сделка совершена указанной организацией), определенной по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности указанных лиц на последнюю отчетную дату (дату окончания последнего предшествующего совершению сделки завершенного отчетного периода): 14.39243 % от стоимости активов ПАО «Русолово» на последнюю отчетную дату.</p> <p>Консолидированная стоимость активов группы эмитента, определенная по данным консолидированной финансовой отчетности эмитента на последнюю отчетную дату (дату окончания последнего предшествующего совершению сделки завершенного отчетного периода), а если у эмитента отсутствует обязанность по составлению и раскрытию консолидированной финансовой отчетности - стоимость активов эмитента (если сделка совершена эмитентом) или совокупная стоимость активов эмитента и подконтрольной эмитенту организации, имеющей для него существенное значение (если сделка совершена указанной организацией), определенная по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности указанных лиц на последнюю отчетную дату (дату окончания последнего предшествующего совершению сделки завершенного отчетного периода): на 30 июня 2022 года стоимость активов ПАО «Русолово» составляет 16 968 708 000руб</p> <p>Дата совершения сделки: 02 ноября 2022 года.</p> <p>Полное фирменное наименование (для коммерческой организации) или наименование (для некоммерческой организации), место нахождения юридического лица или фамилия, имя, отчество (последнее при наличии) физического лица, признанных в соответствии с законодательством Российской Федерации лицом, заинтересованным в совершении эмитентом или подконтрольной эмитенту организацией, имеющей для него существенное значение, сделки, а также основание, по которому указанное лицо признано заинтересованным в совершении сделки, доля участия заинтересованного лица в уставном капитале (доля принадлежащих заинтересованному лицу акций) эмитента или подконтрольной эмитенту организации, имеющей для него существенное значение (если сделка совершается указанной организацией), и юридического лица, являющегося стороной в сделке:</p> <p>Заинтересованное лицо - Публичное акционерное общество «Селигдар» (ПАО «Селигдар», 678900, Саха /Якутия/ Респ, Алданский у, Алдан г, 26 Пикет ул, дом № 12) - является контролирующим лицом ПАО «Русолово».</p>	<p>решение Правления ПАО «Русолово» (протокол №46 от 02.11.2022 г.), решение Общего собрания акционеров ПАО «Русолово» № 01/22-ОСА от 22.06.2022 г.</p>



## Приложение 4. Информация о сделках ПАО «Русолово»

2

доля участия заинтересованного лица в уставном (складочном) капитале (доля принадлежащих заинтересованному лицу акций) эмитента – 97,79 %; доля участия в уставном (складочном) капитале (доля принадлежащих заинтересованному лицу акций) юридического лица, являющегося стороной в сделке – 0 % от уставного капитала.

Заинтересованное лицо - Общество с ограниченной ответственностью «Максимус» (ООО «Максимус», г. Москва), которое является контролирующим лицом ПАО «Селигдар» (сторона в сделке), а также является контролирующим лицом ПАО «Русолово».

доля участия заинтересованного лица в уставном (складочном) капитале (доля принадлежащих заинтересованному лицу акций) эмитента – 0% от уставного капитала,

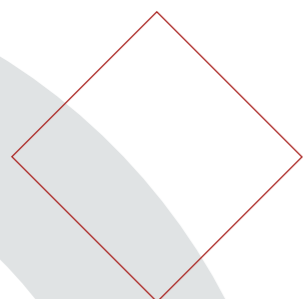
доля участия в уставном (складочном) капитале (доля принадлежащих заинтересованному лицу акций) юридического лица, являющегося стороной в сделке – 50,62 % от уставного капитала.

Заинтересованное лицо - Хрущ А.А., который является членом Совета директоров ПАО «Русолово» и одновременно членом коллегиального исполнительного органа и Председателем Совета директоров ПАО «Селигдар».

доля участия заинтересованного лица в уставном (складочном) капитале (доля принадлежащих заинтересованному лицу акций) эмитента – 0,00028% от уставного капитала.

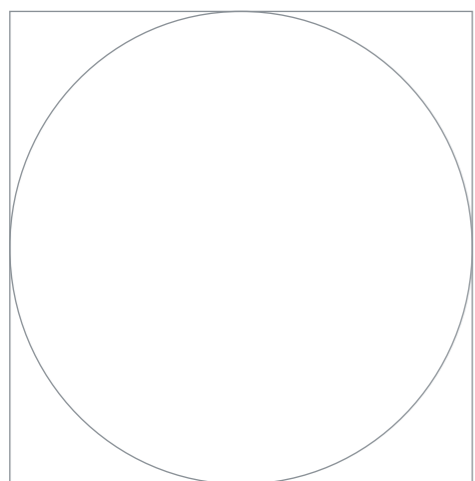
доля участия в уставном (складочном) капитале (доля принадлежащих заинтересованному лицу акций) юридического лица, являющегося стороной в сделке – 0,25 % от уставного капитала.

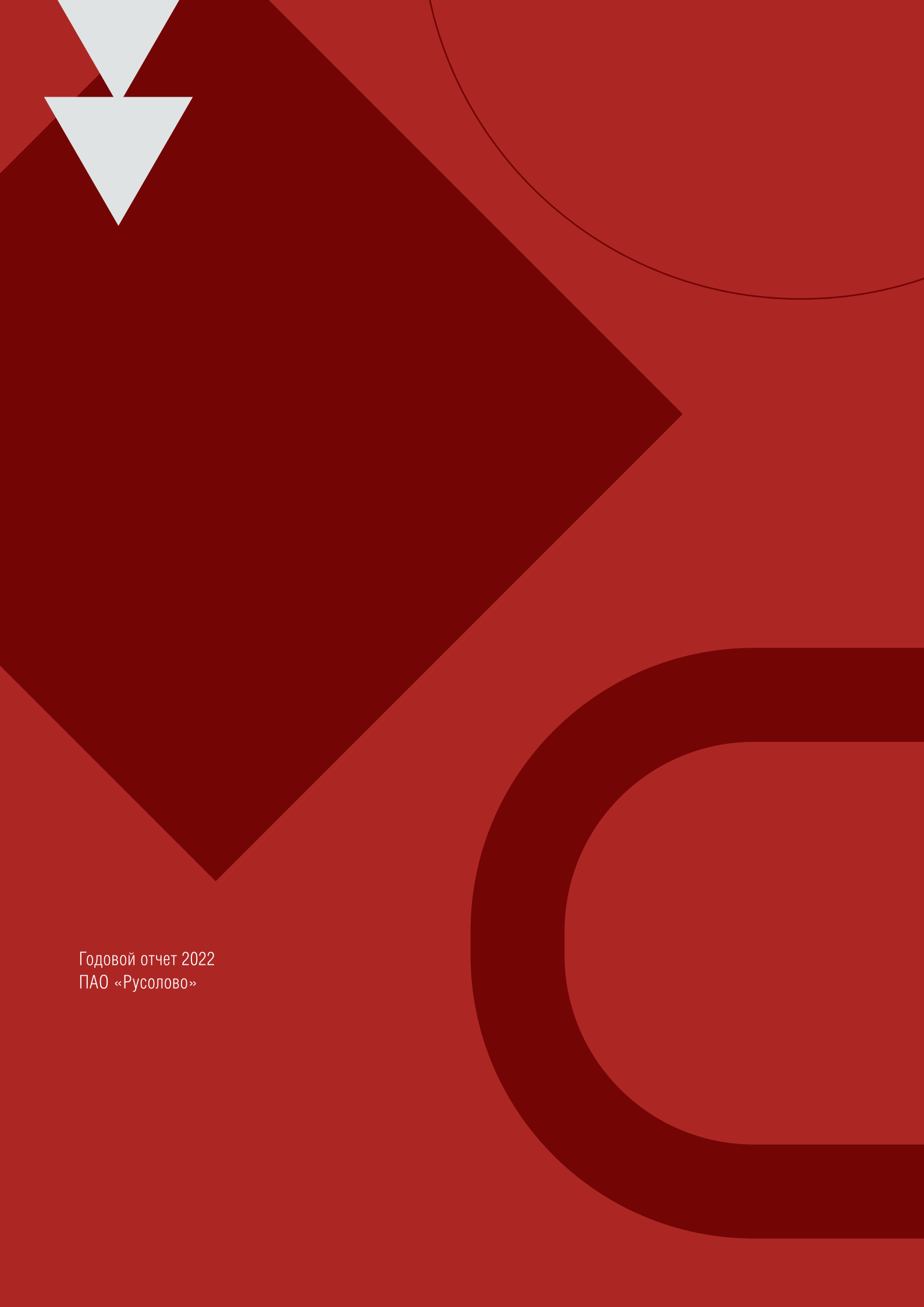
<< Содержание





Годовой отчет 2022





Годовой отчет 2022  
ПАО «Русолово»