



Преодолевая
трудности, к
**УСТОЙЧИВОМУ
РАЗВИТИЮ**

ОГЛАВЛЕНИЕ

ОБРАЩЕНИЕ РУКОВОДСТВА

- 2 Обращение Председателя Совета директоров
- 4 Обращение Президента

О КОМПАНИИ

- 6 Общее описание
- 8 Ключевые показатели
- 9 Бизнес-модель

ОБЗОР РЫНКА

- 15 Макроэкономическая ситуация
- 15 Обзор рынка спроса и предложения, цены на феррохром

ОБЗОР СТРАТЕГИИ

- 17 Инициативы по оптимизации и росту

ОБЗОР ОПЕРАЦИОННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

- 19 Продукция, сбыт, маркетинг и потребители
- 20 Резервы и ресурсы

ФИНАНСОВЫЙ ОБЗОР

- 23 Принципы подготовки отчетности
- 23 Отчет о прибыли или убытке
- 25 Капитальные затраты
- 25 Текущие долговые обязательства

УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ

- 28 Система управления рисками
- 29 Ключевые риски и управление ими

ОБЗОР ПО УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ

- 35 Наш персонал
- 37 Охрана труда и промышленная безопасность
- 39 Охрана окружающей среды
- 42 Социальные инвестиции

КОРПОРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

- 45 Акционерный капитал и акционеры
- 46 Дочерние и зависимые компании
- 46 Структура органов управления
- 50 Команда ключевых руководителей
- 52 Заявление о достоверности данных

ФИНАНСОВАЯ ОТЧЕТНОСТЬ

- 55 Аудиторский отчет независимого аудитора
- 64 Консолидированный бухгалтерский баланс
- 65 Консолидированный отчет о прибыли или убытке и прочем совокупном доходе
- 66 Консолидированный отчет об изменениях в капитале
- 67 Консолидированный отчет о движении денежных средств
- 68 Примечания к консолидированной финансовой отчетности

ПРИЛОЖЕНИЯ

- 96 Приложение 1: Организационная структура Компании
- 97 Приложение 2: Глоссарий

НАШЕ ВИДЕНИЕ

Международная, устойчивая, социально ответственная и эффективная компания в сфере природных ресурсов.

НАША МИССИЯ

Быть лучшими в том, что мы делаем.

Развиваться вместе с миром, оставаясь верными своим ценностям.

Бережно раскрывая потенциал Земли и человечества, обеспечивать процветание тех, кто на нас полагается.

АО «ТНК «Казхром» – это современная вертикально интегрированная компания, один из крупнейших производителей высокоуглеродистого феррохрома в мире. Казхром обладает уникальной ресурсной базой и вот уже 25 лет является лидером в горно-металлургическом секторе Казахстана

НАШИ ЦЕННОСТИ

 Безопасность

 Единство

 Эффективность

 Развитие

 Ответственность

Обращение Председателя Совета директоров АО «ТНК «Казхром»



Уважаемые коллеги, партнеры и инвесторы!

Подводя итоги работы АО «ТНК «Казхром» в 2020 году, мы испытываем чувство гордости. Стабильные результаты, которые продемонстрировала Компания в этот сложный и неоднозначный год, свидетельствуют об успешной реализации нашей стратегии, создании ценности в долгосрочной перспективе для всех заинтересованных сторон, повышении уровня социальной ответственности. Кроме того, в 2020 году мы отметили 25-летие Казхрома. Четверть века – это важный и знаковый этап, который стал для нас путем трансформации и развития.

Несмотря на неблагоприятные внешние факторы и бескомпромиссные условия, которые определила пандемия COVID-19 всему мировому сообществу в 2020 году,

компания смогла продолжить работу в прежнем темпе. При этом сложившаяся ситуация, несомненно, оказала значительное влияние на наш бизнес, наши процессы и наш коллектив.

Из-за нестабильности цен на рынке ферросплавов мы получили снижение по основному финансовым показателям в сравнении с 2019 годом. Тем не менее пандемия не оказала существенного влияния на реализацию ключевых стратегических проектов, таких как расширение производственных мощностей шахты «10-летия независимости Казахстана» Донского горно-обогатительного комбината, на Аксуском заводе ферросплавов – это наращивание мощностей плавильного цеха № 6 и расширение плавильного корпуса и склада готовой продукции плавильного цеха № 1.

“

Стабильные результаты, которые продемонстрировала компания в этот сложный и неоднозначный год, свидетельствуют об успешной реализации нашей стратегии, создании ценности в долгосрочной перспективе для всех заинтересованных сторон, повышении уровня социальной ответственности.

Мы продолжаем реализацию своих стратегических проектов, которые ориентированы на развитие компании и поддержку позиции лидера в ферросплавной отрасли. Так, в 2021 году мы продолжим модернизацию первого и второго цехов Актюбинского завода ферросплавов и реализацию мероприятий новой Экологической стратегии, включающей замену очистных сооружений на шахте «10-летия независимости Казахстана», реконструкцию газоочистных сооружений на Аксуском и модернизацию фильтров на Актюбинском заводах.

Результативность этих проектов стала возможной благодаря тому, что нам удалось сохранить наши коллективы и не допустить массового проникновения COVID-19 на наши производственные площадки. При этом, к сожалению,

несколько наших сотрудников скончалось от коронавирусной инфекции, мы приносим соболезнования их семьям. Безопасность и единство – одни из ключевых ценностей предприятий ERG, которые разделяет и АО «ТНК «Казхром». Благодаря своевременным и эффективным профилактическим мерам безопасности мы сохранили непрерывность производственного процесса и тем самым выполнили свои финансовые обязательства перед заинтересованными сторонами.

В этом году мы смогли сделать большой шаг к развитию процесса цифровой трансформации, многие наши направления в связи с пандемией были переведены на онлайн-платформы и доказали свою состоятельность.

В период пандемии мы усилили финансовую поддержку наших местных сообществ в регионах присутствия. Мы сфокусировали свое внимание на обеспечении безопасности наших сотрудников и их семей. События 2020 года еще раз подчеркнули важность управления бизнесом с учетом всех его составляющих – производственной, финансовой и устойчивого развития. В этом году мы все стали сильнее и приобрели новый важный опыт, который, уверен, будет полезен нам для дальнейшей реализации наших планов и стратегии.

Серик Каримжанович Шахажанов
Председатель Совета директоров
АО «ТНК «Казхром»

Обращение Президента АО «ТНК «Казхром»

Уважаемые партнеры, коллеги, друзья!

2020 год – стал годом глобальных вызовов. Но даже в условиях мировой пандемии COVID-19, Казхром продемонстрировал действенный потенциал своей команды, эффективность стратегии развития, гибкость и мобильность в управлении. Примечательно, что в этот сложный и неоднозначный год наша компания отметила свой юбилей. Рубеж в четверть века мы перешагнули сохранив позицию лидера отрасли. Вот уже в течение 25 лет Казхром демонстрирует поэтапный рост производственных показателей и реализует инновационные перспективные проекты в соответствии с принципами эффективности и устойчивого развития. За этот период компания, входящая в состав ERG, произвела 31,2 млн тонн ферросплавов.

Стоит отметить, что Компания выполнила поставленные производственные цели, несмотря на риски, связанные с пандемией. По всем филиалам были внедрены повышенные меры безопасности против распространения COVID-19. Более того мы смогли оперативно мобилизовать свои силы и провести трансформацию процессов, которые требовали участия зарубежных партнеров, выполнив плановые работы в срок своими силами. Тем самым мы сохранили объемы производства и выполнили все финансовые обязательства.

Безусловно, ситуация с COVID-19 оказала свое влияние на рынок хромовой руды и ферросплавов. Однако у нас в Компании не произошло существенных изменений в структуре поставок. Высокая диверсификация клиентов и географии позволяет нам обеспечить дополнительную гибкость при поставках нашей продукции в случае необходимости.



Несмотря на неоднозначность минувшего года, 2020-ый не поставил на паузу реализацию наших стратегических проектов и инициатив. Компания по-прежнему планомерно реализует стратегию развития, в ходе которой проводятся технические мероприятия, направленные на улучшение производительности печей. Одним из достижений этого года стало завершение ряда проектов, направленных на увеличение производства высокоуглеродистого феррохрома.

Компания продолжила работу над обеспечением стабильных поставок сырья на ферросплавные заводы. На филиале предприятия – Донском горно-обогатительном комбинате полным ходом реализуется стратегический проект по строительству второй очереди шахты «10-летия независимости Казахстана», который обеспечит стабильную работу комбината. В планах – дальнейшее

инвестирование в расширение ресурсной базы. Кроме того, в 2020 году для обеспечения устойчивого уровня запасов Казхром продолжил геологоразведку перспективных месторождений, а также доразведку и последующую отработку ряда малых месторождений, а также подкарьерных запасов.

Большое значение мы уделяем природоохранным вопросам, которые все глубже интегрируются в производственные задачи. Ответственность – одна из ценностей Казхрома и ERG. Поэтому внедрение новых экологически безопасных технологий стоит рядом с многочисленными мероприятиями по нейтрализации последствий производственной деятельности. Компания прилагает максимум усилий для минимизации воздействия производства на окружающую среду, а также уменьшения объемов образования шлаков и размещения

“
**2020 год – стал годом
глобальных вызовов.
Но даже в условиях
мировой пандемии
COVID-19, Казхром
продemonстрировал
действенный потенциал
своей команды,
эффективность стратегии
развития, гибкость и
мобильность в управлении.**

отходов производства. Казхром ведет постоянную работу по усовершенствованию оборудования, переработке отходов, строит перерабатывающие комплексы, расширяет номенклатуру реализуемых отходов в качестве сырьевых материалов для их дальнейшей переработки в специализированные организации и использования в других производствах.

2020 год для нас не обошелся без печальных событий. Мы имеем один смертельный случай на горном производстве на Донском горно-обогатительном комбинате. Наша компания придерживается политики нулевой терпимости к нарушениям техники безопасности и игнорированию строгих требований охраны труда и жизни наших сотрудников.

В этот непростой год компания в полном объеме реализовала все социальные обязательства. Более того, в год своего 25-летия средства, которые изначально были запланированы на юбилейные мероприятия, Казхром направил на борьбу и профилактику COVID-19. Были закуплены медикаменты для сотрудников и членов их семей, передана помощь в медицинские центры. Мы очень ценим каждого «казхромовца» и стремимся к полному выполнению всех социальных обязательств перед коллективом. Такова наша позиция, которая отвечает корпоративным ценностям компании на протяжении вот уже четверти века – соответствовать ожиданиям наших партнеров, сотрудников и акционеров.

Арман Бекетович Есенжулов
Президент АО «ТНК «Казхром»

Безопасность

- Мы ставим безопасное поведение превыше всего
- Мы обеспечиваем безопасные условия труда всем нашим сотрудникам и подрядчикам, постоянно работаем над предотвращением всех видов травматизма

Единство

- Мы работаем как одна неравнодушная команда – вместе движемся к достижению поставленных целей
- Мы с уважением относимся к культурным традициям в регионах присутствия

Эффективность

- Мы работаем ради результата, а не ради работы
- Достигая результата, мы бережно относимся к своим ресурсам
- Мы отдаем приоритет тому, что имеет наибольшее значение
- Мы минимизируем усилия, которые не приносят ценности

Развитие

- Мы ценим наших людей и создаем условия для их развития
- Мы рационально внедряем новые технологии и развиваемся, как организация
- Мы обеспечиваем устойчивое развитие Группы

Ответственность

- Мы выполняем взятые на себя обязательства перед нашими сотрудниками, их семьями, клиентами, партнерами, акционерами и обществом
- Мы ответственно относимся к вверенным нам ресурсам и окружающей среде
- Мы строим культуру взаимного доверия и уважения в Группе, а также с партнерами и клиентами

О Компании

Общее описание

АО «Транснациональная компания «Казхром» и его дочерние предприятия (далее – Казхром или Компания) – горно-металлургический кластер полного цикла, начиная от разведки недр, добычи полезных ископаемых и их обогащения и заканчивая металлургическим производством по выпуску продукции с высокой добавленной стоимостью.

Компания основана в 1995 году и сейчас входит в число крупнейших мировых производителей хромовой руды и ферросплавов с уникальной ресурсной базой и низким уровнем удельной себестоимости.

Клиентская база Казхрома является одной из наиболее диверсифицированных среди крупнейших производителей феррохрома. Казхром играет важную роль в реализуемой в Китае инициативе «Один пояс – один путь» (BRI) и находится в стратегической близости от своих основных клиентов – ведущих мировых производителей нержавеющей стали в Китае, Японии и Южной Корее. Казхром также поставляет свою продукцию клиентам в США, Европе и странах СНГ.

Казхром входит в Eurasian Resources Group (далее – ERG) наряду со своим крупнейшим акционером – KCR International B.V., которому принадлежит 99.99% простых голосующих акций Компании.

Казхром – №1 в мире
по содержанию хрома в
своей продукции

Казахстан – №3 в мире
производитель хромовых
сплавов по объемам
производства и поставок

Ключевые показатели

ФИНАНСОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Тыс. тенге	2018	2019	2020
Выручка	750 056 337	698 307 440	664 189 693
EBITDA	351 145 749	280 737 926	274 505 574
Чистая прибыль	169 876 022	149 096 587	132 155 848
Капитальные затраты	68 982 042	85 245 751	77 666 598

В 2020 году показатель выручки снизился по сравнению с 2019 годом на 34,1 млрд тенге (4,9%). Это уменьшение выручки, так же как и уменьшение EBITDA на 6,2 млрд тенге (2,2%), связано со снижением рыночных цен на ферросплавы, в частности на высокоуглеродистый феррохром.

Сниженная выручка, а также отрицательный эффект курсовой разницы и переоценки инвестиций по справедливой стоимости были частично компенсированы ростом финансовых доходов, связан-

ных с реструктуризацией полученных займов, а также снижением общих и административных расходов. В результате чистая прибыль снизилась в 2020 году по сравнению с 2019 годом на 16,9 млрд тенге (11,4%).

В 2020 году капитальные затраты Казхрома на развитие и поддержание активов составили 77,7 млрд тенге и были направлены на:

- расширение производственных мощностей шахты «10-летия независимости Казахстана»;

- расширение плавильного корпуса и склада готовой продукции цеха № 1, реновацию цеха № 6, расширение ЗШН-3 (вторая очередь) и капитализируемый ремонт печей Аксуского завода ферросплавов;

- увеличение производительности цеха № 4 и капитальный ремонт печей Актюбинского завода ферросплавов;

- вскрытие и отработку руды на малых месторождениях («Геологическое-1», «Дуберсай»).

ОПЕРАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Тыс. тонн	2018	2019	2020
Добыча и производство			
Добыча хромовой руды	5 639	6 024	5 613
Производство ферросплавов	1 742	1 811	1 793
Объем продаж			
Высокоуглеродистый феррохром	1 394	1 481	1 480
Рафинированный феррохром	59	64	52
Кремнистые сплавы	138	138	134
Итого ферросплавы	1 591	1 683	1 666

Снижение добычи хромовой руды в 2020 году на 6,8% обусловлено сокращением добычи по месторождению «40 лет КазССР-Молодежное» согласно утвержденного Плана горных работ. При этом, снижение общего объема производства

ферросплавов явилось результатом снижения спроса на ферросиликохром и, связанного с этим, перевода печей № 43 и № 44 цеха № 4 Аксуского завода ферросплавов на производство ферросилиция со снижением производительности.

Снижение объемов продаж на 17 тыс.тонн в 2020 году по сравнению с 2019 годом связаны с изменениями рыночной ситуации и спроса.

ПАНДЕМИЯ COVID-19

В марте 2020 года Всемирная организация здравоохранения объявила о глобальной пандемии, связанной с COVID-19. Казхром продолжает тесно сотрудничать с местными сообществами в борьбе с последствиями пандемии COVID-19 для населения и бизнеса. Отлаженные профилактические мероприятия помогают Компании в решении этой новой и беспрецедентной задачи. Казхром имеет сильную корпоративную культуру и

заботится о благосостоянии своих сотрудников и местных сообществ. Вместе с тем Компания глубоко опечалена смертью своих сотрудников из-за COVID-19 и выражает искренние соболезнования близким погибших. Компания активно поддерживает меры, предпринятые Правительством Республики Казахстан по сдерживанию распространения пандемии, как в финансовом отношении, так и с помощью своей цепочки снабжения для

обеспечения ключевых поставок на благо общества. Хотя Казхром скорректировал некоторые операционные процессы, до настоящего времени COVID-19 не оказал существенного влияния на нашу деятельность. Компания признает, что ситуация носит динамичный характер, и поэтому продолжает следить за развитием событий по всему миру. Руководство считает, что Казхром способен преодолеть возникшие трудности.

Бизнес-модель

Казхром является крупнейшим производителем ферросплавов и хромовой руды в мире и занимает первое место по содержанию хрома в своей продукции. Компания имеет интегрированную производственную цепочку, начиная от добычи и обогащения хромовой руды на Донском горно-обогатительном комбинате (далее – Донской ГОК) и марганцевой руды в рудоуправлении «Казмарганец» (далее – РУ Казмарганец) до производства ферросплавов на Аксуском и Актюбинском заводах и ферросиликомарганца на Аксуском заводе.

Интегрированный характер деятельности Компании позволяет ей использовать синергию в своей цепочке создания стоимости и сохранять высокую устойчивость бизнеса. Собственная электростанция Актюбинского завода ферросплавов, работающая на природном газе, обеспечивает более 30% потребностей завода в электроэнергии, в то время как дочерние компании ERG обеспечивают дополнительную электроэнергию для Актюбинского завода и всю электроэнергию для Аксуского завода. Дочерняя компания ERG, АО «Шубарколь комир», является одним из поставщиков угля и спецкокса для обоих заводов. Спецкокс используется в

качестве восстановителя при производстве ферросплавов. Логистическая компания, входящая в состав ERG, отвечает за транспортировку хромовой продукции и марганцевой руды между операционными активами Казхрома.

Компания постоянно увеличивает объем сырья для ферросплавных печей, достигает прироста добычи, роста металлообработки и снижения затрат на всех этапах процесса, проводит утилизацию отходов и т. д

Наши преимущества

Преимущество по издержкам в производстве

- Казхром является мировым лидером на рынке хрома благодаря уникальным месторождениям хромовой руды с высоким содержанием хрома и с запасами на несколько десятков лет при нынешних темпах

Ведущее место на рынке с прогнозируемым ростом

- Продолжающийся рост рынка нержавеющей стали, главным образом в связи с глобальной мегатенденцией к повышению качества жизни мирового насе-

ления, дает возможности для развития производства ферросплавов.

- Развитая клиентская база Казхрома позволяет занимать лидирующие позиции в премиальных сегментах.

Работа по улучшению производительности и эффективности

- Реализация проектов расширения производственных мощностей и повышения извлечения металла на всех этапах цепочки создания стоимости позволяет Казхрому увеличивать объемы производства и занимать ведущее место по объемам производства и поставок ферросплавов среди мировых производителей.
- Интегрированность Казхрома в ERG обеспечивает стабильность поставок материалов, в том числе энергоресурсов, восстановителей для производства за счет собственной инфраструктуры и логистики.

Стабильность и безопасность всех производственных и функциональных процессов, которые помогли Казхрому работать с одинаковой эффективностью и действенностью во время текущей пандемии COVID-19.

Как мы создаем стоимость

НАШИ РЕСУРСЫ

Операционные ресурсы

Донской ГОК

- две шахты;
- карьер;
- две фабрики по обогащению и окомкованию хромовой руды.

Рудуправление «Казмарганец»

- транспортная колонна;
- рудник «Тур» с обогатительным комплексом.

Актюбинский завод ферросплавов

- три плавильных цеха;
- цех по переработке шлаков;
- вспомогательные цеха;
- собственная электростанция.

Аккусский завод ферросплавов

- четыре плавильных цеха;
- комплекс по переработке шлаков;
- агломерационный цех;
- вспомогательные цеха.

Природные ресурсы

Ответственное обращение с природными ресурсами в процессах нашей деятельности является крайне важным с учетом их невозобновляемости

Финансовые ресурсы

Мы стремимся максимально эффективно использовать все финансовые средства

Человеческие ресурсы

Профессионализм и высокая квалификация более 19 тыс. сотрудников

Партнерские ресурсы

Клиентская база Казхрома является одной из наиболее диверсифицированных среди крупнейших производителей феррохрома. С партнерами налажены долгосрочные отношения, обеспечивающие стабильные или растущие объемы сбыта в долгосрочной перспективе.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОЦЕССЫ

Донской ГОК

Добыча хромовой руды

5,6 млн тонн

Производство хромовой продукции

3,7 млн тонн

Хромовая руда

РУ Казмарганец

Добыча марганцевой руды

0,6 млн тонн

Производство марганцевого концентрата

0,2 млн тонн

Марганцевая руда

Актюбинский завод ферросплавов

Объемы производства

0,67 млн тонн

Ферросиликохром, ферросилиций

Электроэнергия

Электростанция Актюбинского завода ферросплавов

Аккусский завод ферросплавов

Объемы производства

1,12 млн тонн

Электроэнергия

Спецкокс / уголь

Предприятия ERG

ERG

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОДУКТЫ

Ферросплавы (объемы производства)

1,55 млн тонн

Высокоуглеродистый феррохром



0,06 млн тонн

Рафинированный феррохром



0,19 млн тонн

Кремнистые сплавы



НАШИ ПОТРЕБИТЕЛИ

Ключевые рынки

Налажено долгосрочное сотрудничество с конечными потребителями: крупнейшими производителями нержавеющей и легированной стали из Китая, Японии, Южной Кореи, Европы и США.

Китай



Япония



Южная Корея



Европа



США



НАШИ РЕЗУЛЬТАТЫ

Продажи ферросплавов

661,5

МЛРД ТЕНГЕ

567,7

ВЫСОКОУГЛЕРОДИСТЫЙ ФЕРРОХРОМ

42,0

РАФИНИРОВАННЫЙ ФЕРРОХРОМ

51,8

КРЕМНИСТЫЕ СПЛАВЫ

Объемы продаж

1,48 млн тонн

ВЫСОКОУГЛЕРОДИСТЫЙ ФЕРРОХРОМ

0,05 млн тонн

РАФИНИРОВАННЫЙ ФЕРРОХРОМ

0,13 млн тонн

КРЕМНИСТЫЕ СПЛАВЫ

Капитальные вложения

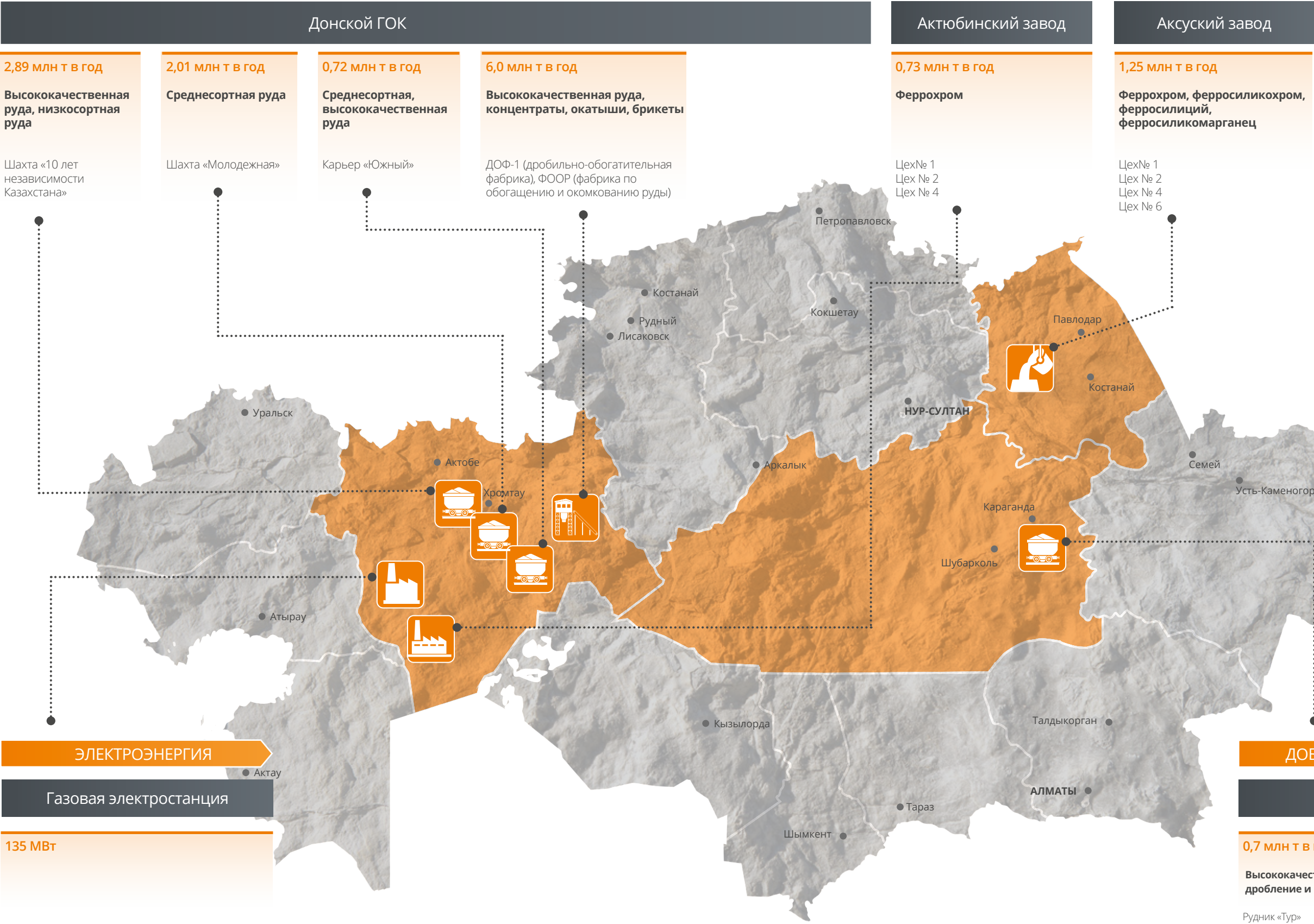
77,7

МЛРД ТЕНГЕ

ДОБЫЧА

ПЕРЕРАБОТКА

МЕТАЛЛУРГИЯ И ПЛАВКА



Примечание. Информация предоставлена на основе мощностей 2020 года. Объемы переработки указаны с учетом ранее складированных отходов (шламов).



Обзор рынка

Макроэкономическая ситуация

Ключевым событием 2020 года, оказавшим влияние на цены на ферросплавы, стала пандемия COVID-19. Объемы мировой промышленности резко сократились на пике «первой волны» пандемии – на 12,2% в апреле и 11,5% в мае 2020 года к апрелю и маю 2019 года соответственно. Во второй половине года, по мере адаптации мировой экономики к новым условиям, глобальный промышленный индекс PMI находился выше отметки в 50 пунктов, что говорит о постепенном восстановлении мировой промышленности. Однако, по итогам года

объемы производства в основных сегментах конечного потребления нержавеющей стали за пределами Китая снизились по сравнению с 2019 годом. Так, производство автомобилей в Европе уменьшилось на ~18%, а производство столовых приборов на ~8%.

Китайская экономика, как основной драйвер цен на сырьевые рынки, оказала наибольшую поддержку ценам на нержавеющую сталь и феррохром. Благодаря жестким ограничительным мерам противодействия COVID-19 страна

первой локализовала и ликвидировала очаги эпидемии, что способствовало более раннему восстановлению экономической активности в регионе. Это, а также введение мер поддержки экономики, основным направлением которых выступило строительство, позволило экономике Китая вырасти на 2,3%, а также нарастить производство нержавеющей стали в регионе на ~4% в 2020 году против падения во всем остальном мире на ~8%.

Обзор рынка спроса и предложения, цены на феррохром

В то время как ряд производителей феррохрома, такие как Казхром, Glencore-Merafe, а также Samancor, занимающие в 2020 году соответственно 15%, 9% и 9% рынка феррохрома в эквиваленте хрома, обладают собственными месторождениями хромовой руды, значительная часть производителей феррохрома закупает хромовую руду. В частности, Китай – крупнейший производитель феррохрома, доля которого составляет 44% мирового объема феррохрома в эквиваленте хрома, – практически не имеет своих запасов хрома, и производители импортируют хромовую руду из ЮАР, Турции, Зимбабве и прочих стран¹.

На мировые цены феррохрома в большей степени влияет баланс между динамикой спроса на нержавеющую сталь и динамикой производства хромовой руды и феррохрома.

В течение нескольких лет наблюдался профицит хрома, на фоне чего к началу 2020 игроки рынка были настроены консервативно в отношении краткосрочных перспектив. Пандемия COVID-19 усугубила ситуацию на рынке, снизив мировое потребление нержавеющей стали и нарушив производственные и логистические цепочки. Однако, в отличие от многих других продуктов, для хрома карантинные ограничения, а также общая экономическая ситуация вылились в существенно более сильное сокращение предложения (на ~16% по итогам 2020 года к 2019 году) по сравнению с

падением спроса (на ~4% в 2020 году к 2019 году). Продлившиеся с конца марта по конец мая карантинные ограничения в ЮАР, Индии и Зимбабве привели к уходу с рынка 70% мирового предложения хрома на два месяца. Тогда как спрос на нержавеющую сталь снизился незначительно, вследствие запуска программ поддержки экономики в основных регионах-производителях нержавеющей стали. Данная ситуация привела к ускорению ребалансировки рынка хрома, что создает потенциал для восстановления цен на феррохром до комфортных уровней.

В среднесрочной перспективе ожидается баланс спроса и предложения на данном рынке, что будет сопровождаться комфортной маржой производителей хромовой руды и феррохрома.

Долгосрочно ожидается дальнейший рост спроса на нержавеющую сталь, в первую очередь, вследствие продолжающейся урбанизации, роста уровня жизни и экономического развития Китая, Индии и других развивающихся стран. По текущим оценкам, темпы роста рынка нержавеющей стали составят около 3% в год до конца 2030 года. Ожидается, что это приведет к значительному повышению спроса на феррохром и хромовую руду и потребует существенного роста предложения хрома, и соответственно, необходимости капитальных инвестиций в новые проекты в ключевых регионах добычи хрома, что будет возможно только при поддержании уровня цен на хромовую руду и феррохром на комфортных для производителей и инвесторов уровнях.

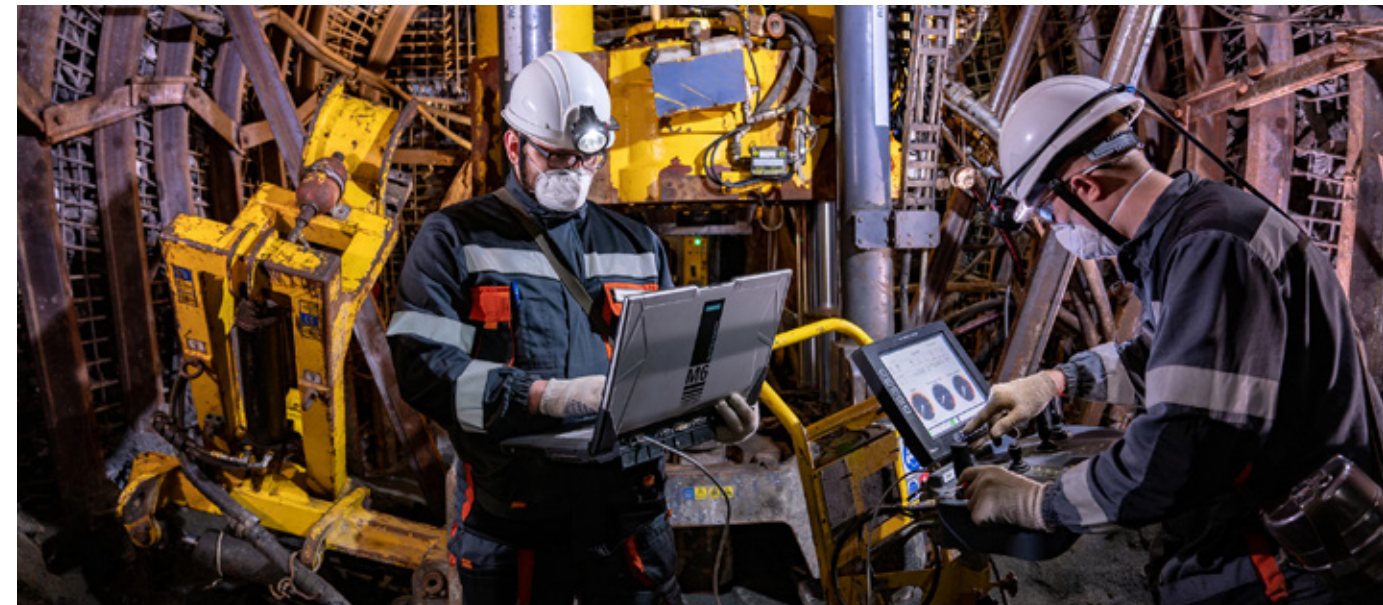


¹ Источник: CRU, Ferrochrome Market Outlook, March 2021

Обзор стратегии

В 2020 году Казхром продолжил реализацию своей Стратегии, которая заключается в сохранении и укреплении позиции мирового лидера ферросплавной отрасли, поставляя на глобальный рынок высококачественный хром в соответствии с принципами охраны окружающей среды и промышленной безопасности, эффективности и устойчивого развития, генерируя позитивный свободный денежный поток на протяжении всего цикла.

Инициативы по оптимизации и росту



В рамках реализации стратегических задач Казхром разработал и внедряет целый комплекс инициатив по оптимизации и росту на различных переделах цепочки создания стоимости.

Передел добычи

Расширение шахты «10-летия независимости Казахстана»

Геологоразведочные работы на перспективных участках, по результатам которых:

- Планируется получение первой руды с перспективного участка небольшой мощности (Геологическое-1)
- Были завершены работы по бурению на месторождении Геофизическое-VII и в настоящий момент ведется подсчет запасов и разрабатывается проект отработки

Передел обогащения

Шламы-2

Продолжается работа по вводу новой обогатительной фабрики на Донском ГОКе нацеленной на получение товарного концентрата из лежалых и текущих хвостов, что приведет к значительному сокращению количества накопленных шламовых хвостов. Начало работы фабрики планируется на 2022 год.

Сгущение песков УПО (участок производства окатышей)
Разработка документации по проекту и подготовка к началу строительства участка, нацеленное на повышение извлечения из шламов УПО.

Обогащение хвостов (2-10 мм) отсадки

Проект по дообогащению хвостов (2-10 мм) отсадки ФООР предполагает получение дополнительных объемов концентрата из накопленных и текущих хвостов.

Передел металлургии

Полномасштабное наращивание мощностей цеха № 4 Актюбинского завода ферросплавов

Завершение большей части проектов, направленных на дальнейшее повышение производительности цеха.

Увеличение производственной мощности цеха № 6 Аксуского завода ферросплавов

Проект по реконструкции четырех действующих печей в цехе № 6 Аксуского завода призван повысить показатели производства высокоуглеродистого феррохрома при одновременном сокращении производственных расходов и увеличении срока эксплуатации цеха. Более того, проект позволит снизить потребление электроэнергии и минимизировать объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу (с учетом установки двух современных газоочистных устройств).

Реконструкция печей началась в 2017 году и осуществляется в два этапа. В настоящее время завершены работы по первому этапу проекта – реновации печи № 64 и осуществляется ее вывод на проектную мощность. Ожидается, что реконструкция всех печей цеха будет завершена в 2026 году.

Переработка шлаков – 5 мм на Аксуском заводе ферросплавов

Строительство отсадочного комплекса для переработки мелкой фракции шлаков на Аксуском заводе ферросплавов. В настоящее время продолжают работы по проекту, согласно утвержденному графику.

«Казхром 2.0» – проект по расширению существующих мощностей

«Казхром 2.0» усилит позиции Компании в качестве ключевого стратегического поставщика на рынке феррохрома и позволит ему получить отраслевые преимущества, как по уровню цен, так и по объемам производства хромовой руды и феррохрома. Проект предполагает значительное расширение всей цепочки создания стоимости Казхрома, включая шахту «10-летия независимости Казахстана», дополнительные перерабатывающие и металлургические мощности.

В настоящее время Казхром проводит более детальное технико-экономическое обоснование проекта, которое в первую очередь зависит от выбора оптимального метода отработки ШДНК-2. В настоящий момент были завершены работы по бурению и завершается обновление геологических моделей. Следующий шаг – выбор оптимального метода и разработка рабочей документации.



Обзор операционных результатов

Продукция, сбыт, рынки и потребители

Казхром производит высококачественную ферросплавную продукцию. В число конечных потребителей его продукции входят многие крупнейшие производители нержавеющей и легированной стали из Китая, Японии, Южной Кореи, Европы и США.

ПРОДУКЦИЯ

Ключевой продукцией Казхрома является высокоуглеродистый и рафинированный феррохром с низким содержанием примесей. Производственные возможности Компании позволяют изменять содержание углерода в ее феррохромовой продукции, исходя из спецификаций, предоставленных клиентами, и рыночных условий. В результате этого Казхром может оптимизировать ассортимент выпускаемой им продукции для диверсификации своей базы конечных потребителей и максимального увеличения прибыли. В 2020 году было продано более 1 480 тыс. тонн высокоуглеродистого

феррохрома и более 186 тыс. тонн других ферросплавов, всего 1 666 тыс. тонн ферросплавов.

Казхром не имеет случаев несоответствия продукции требованиям законодательства в отношении воздействия на здоровье и безопасность. Возвратов некачественной продукции в 2020 году не было. Поставка продукции производится в соответствии с нормативными документами. Продаваемая продукция не была предметом публичного обсуждения, включая рекламу и продвижение.

СБЫТ, РЫНКИ И ПОТРЕБИТЕЛИ

Маркетинговая стратегия Казхрома предусматривает уделение основного внимания конечным потребителям и рынкам, для которых главными требованиями являются высокое качество продукции и надежность поставок. С 2015 года Казхром сотрудничает с трейдером по поставкам на дальние рынки, благодаря которому налажено долгосрочное сотрудничество с конечными потребителями продукции. Долгосрочные договоры позволяют смягчить потенциальные риски, связанные с объемами сбыта. В страны ближнего зарубежья и в Казахстане продажи осуществляются по прямым контрактам с потребителями.

СТРУКТУРА ПРОДАЖ В 2020 ГОДУ

Показатели	Тоннаж, тыс. тонн	Сумма, тыс. тенге
Высокоуглеродистый феррохром	1 480	567 655 267
Рафинированный феррохром	52	42 007 441
Кремнистые сплавы	134	51 806 927

Примечание. Сумма продаж не включает прочий доход.



Резервы и ресурсы

Хромовые месторождения г. Хромтау расположены в южной части Уральской горной цепи, в Кемпирсайском массиве – главном офиолитовом поясе, общей площадью около 1 тыс. км². Все промышленные месторождения расположены в юго-восточной части Кемпирсайского массива и объединяются в Главное (Южно-Кемпирсайское) рудное поле. Месторождения являются крупнейшими и имеют высокое содержание полезного компонента – оксида хрома в руде. Меридиональные рудоносные зоны месторождений Донского ГОКа – западная и восточная – вытянуты на расстояние 24 км при ширине 7 км.

Шахта «10-летия независимости Казахстана» изучена на глубину до 1,2 тыс. м и

имеет потенциал увеличения резервов и ресурсов для продления срока существования.

Кроме того, Казхром в настоящее время завершил полевые работы и лабораторные исследования в рамках региональной программы разведки, в регионе «Геофизический», примерно в 10 км к северу от шахты «Молодежная». Ведется работа по составлению отчета с подсчетом запасов и дальнейшим их утверждением государственной комиссией по запасам Республики Казахстан.

В процессе проведения поисковых работ на Южно-Кемпирсайском рудном поле, в непосредственной близости от отработанного месторождения Поисковое, было

обнаружено месторождение Геологическое I с запасами богатых хромовых руд. Проведена укрупненная геолого-экономическая оценка возможной разработки месторождения, в результате которой запасы были поставлены на государственный баланс.

В рамках разведочного контракта по Южно-Кемпирсайскому рудному полю завершается доизучение месторождения хромовых руд Геофизическое VII. В настоящее время составляется Отчет о минеральных ресурсах и запасах месторождения в соответствии с кодексом KAZRC.

ОБЗОР ДОГОВОРОВ НА НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ

Месторождения полезных ископаемых являются собственностью Правительства Республики Казахстан. Казхром заключил с Правительством договоры на недропользование. Условия этих договоров для разных рудников разные. Все они предусматривают положения о возобновлении, и эти договоры обычно продлеваются до конца срока существования соответствующих рудников.

ЗАКЛЮЧЕННЫЕ ДОГОВОРЫ НА НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ

Договоры	Местоположение	Начало действия договора	Дата возобновления договора	Рудник(и)	Подразделение
Извлечение хромовой руды	Хромтауский район Актюбинской области	1997	2041	Шахты «10-летия независимости Казахстана» и «Молодежная», карьер «Южный»	Донской ГОК
Извлечение марганцевой руды	Нуринский район Карагандинской области	1999	2021	Рудник «Тур»	РУ Казмарганец
Разведка на хромитсодержащую руду	Хромтауский район, Актюбинской области	2015	2021	Южно-Кемпирсайское рудное поле	Донской ГОК
Разведка на хромитовую руду	Айтекебийский и Хромтауский районы Актюбинской области	2019	2025	Рудопроявление Бильге	Донской ГОК
Разведка на хромитовую руду	Мугалжарский, Байганинский и Шалкарский районы Актюбинской области	2019	2024	Даульско-Кокпектинская площадь	Донской ГОК
Разведка на марганцевую руду	Шалкарский районы Актюбинской области	2019	2025	Рудопроявление Асамбай	РУ Казмарганец
Разведка на марганцевую руду	Айтекебийский и Шалкарский районы Актюбинской области	2019	2025	Рудопроявление Ушкудук	РУ Казмарганец
Разведка на полиметаллическую руду	Айтекебийский район Актюбинской области	2019	2025	Рудопроявление Каракудук	Донской ГОК

Примечание. В январе 2019 года Казхром заключил договор на разведку хромитовых руд на рудопроявлении Бильге в Актюбинской области в течение шести лет. В октябре 2019 года Казхром заключил договор на разведку хромитовых руд на Даульско-Кокпектинской площади в Актюбинской области в течение пяти лет. В 2019 году Казхром получил лицензии на право недропользования на разведку ТПИ на рудопроявлениях Асамбай, Ушкудук и Каракудук в Актюбинской области в течение шести лет.

ОТЧЕТ О РЕЗЕРВАХ И МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСАХ²

Крупнейшая в отрасли ресурсная база Казхрома включает 211,9 млн тонн уникальной по качеству хромовой руды со средним содержанием хрома 50% и с низким содержанием примесей. Доказанные и вероятные резервы составляют 167,4 млн тонн хромовой руды и способны обеспечить работу рудника на несколько десятков лет при текущем уровне производства, обеспечивая существенный потенциал дальнейшего расширения.

РЕЗЕРВЫ И РЕСУРСЫ ХРОМОВОЙ РУДЫ: ДОНСКОЙ ГОК

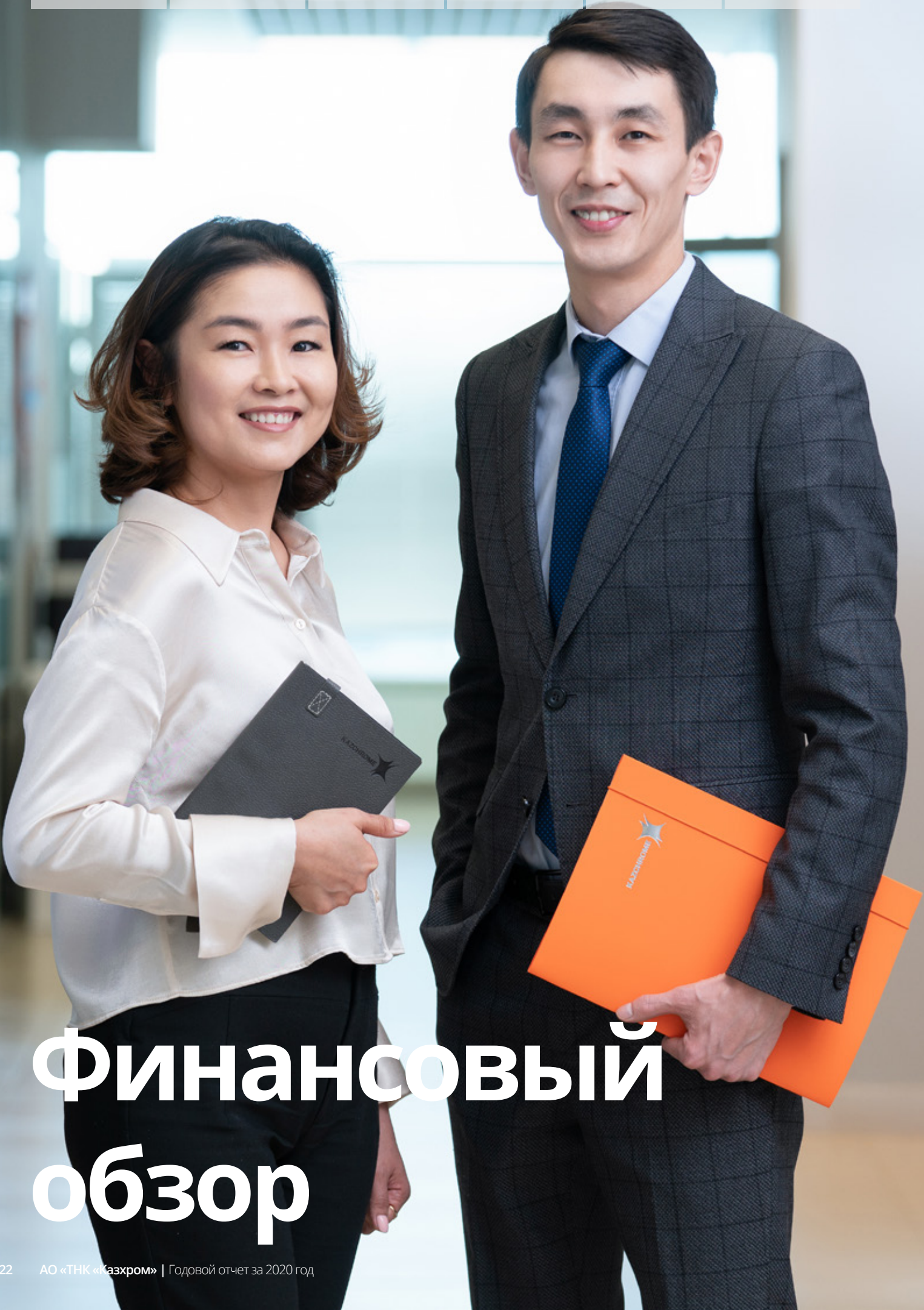
Месторождение	Категория	Тоннаж, млн тонн	Среднее содержание руды Cr ₂ O ₃ , %	Содержание Cr ₂ O ₃ , млн тонн
Шахта «10-летия независимости Казахстана»	Доказанные и вероятные резервы	160,8	41,8	67,3
	Измеренные оцененные ресурсы	169,2	50,5	85,4
	Предполагаемые минеральные ресурсы	34,0	47,9	16,3
	Всего минеральных ресурсов	203,1	50,0	101,7
Шахта «Молодежная»	Доказанные и вероятные резервы	5,1	38,6	2,0
	Измеренные оцененные ресурсы	5,4	51,0	2,8
	Предполагаемые минеральные ресурсы	–	–	–
	Всего минеральных ресурсов	5,4	51,0	2,8
Карьер «Южный»	Доказанные и вероятные резервы	1,4	44,0	0,6
	Измеренные оцененные ресурсы	1,2	51,7	0,6
	Предполагаемые минеральные ресурсы	–	–	–
	Всего минеральных ресурсов	1,2	51,7	0,6
Геофизическое VII	Доказанные и вероятные резервы	–	–	–
	Измеренные оцененные ресурсы	0,2	41,2	0,1
	Предполагаемые минеральные ресурсы	–	–	–
	Всего минеральных ресурсов	0,2	41,2	0,1
Западная залежь	Доказанные и вероятные резервы	–	–	–
	Измеренные оцененные ресурсы	1,5	43,7	0,7
	Предполагаемые минеральные ресурсы	–	–	–
	Всего минеральных ресурсов	1,5	43,7	0,7
Дуберсай	Доказанные и вероятные резервы	–	–	–
	Измеренные оцененные ресурсы	0,3	43,8	0,1
	Предполагаемые минеральные ресурсы	–	–	–
	Всего минеральных ресурсов	0,3	43,8	0,1
Всего: Донской ГОК	Суммарные доказанные и вероятные резервы	167,4	41,8	69,9
	Суммарные измеренные оцененные ресурсы	177,9	50,4	89,7
	Всего предполагаемых ресурсов	34,0	47,9	16,3
	Всего минеральных ресурсов	211,9	50,0	106,0

РЕЗЕРВЫ И РЕСУРСЫ МАРГАНЦЕВОЙ РУДЫ: РУ КАЗМАРГАНЕЦ

Месторождение	Категория	Тоннаж, млн тонн	Содержа-ние Мп, %	Содержа-ние Fe, %	Содержание Мп, млн тонн	Содержание Fe, млн тонн
Рудник «Тур»	Доказанные и вероятные резервы	1,4	25,5	7,5	0,4	0,1
	Измеренные оцененные ресурсы	1,4	27,5	8,0	0,4	0,1
	Предполагаемые минеральные ресурсы	0,0	19,8	9,4	0,0	0,0
	Всего: РУ Казмарганец	1,4	27,4	8,0	0,4	0,1

² **Источник:** Отчет экспертов по полезным ископаемым, подготовленный SRK Consulting (UK) Limited. Отчет по состоянию на 1 января 2020 года.

Примечание. Казхром готовит отчеты по запасам для Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых в соответствии с местными нормативными требованиями Республики Казахстан. Компания SRK повторно классифицировала их как ресурсы полезных ископаемых и резервы руды в соответствии с терминami и определениями в Кодексе JORC (Австралийского института горного дела и металлургии). Сообщается, что в измеренные оцененные ресурсы входит материал, пересчитанный в резервы руды.



Финансовый обзор

Принципы подготовки отчетности

Данный обзор финансового состояния и результатов деятельности предназначен для понимания и оценки тенденций и существенных изменений, связанных с операционной деятельностью и финансовым положением Казхрома.

Обзор подготовлен на основании аудированной консолидированной финансовой отчетности Казхрома.

Финансовая отчетность подготовлена в соответствии с МСФО и учетной политикой, применяемой при составлении консолидированной финансовой отчетности за годы, закончившиеся 31 декабря 2018, 2019 и 2020 годов.

Функциональной валютой Казхрома является национальная валюта Республики Казахстан – казахстанский тенге.

Компания ТОО «ПрайсуотерхаусКуперс» является независимым аудитором Казхрома. Аудированная консолидированная финансовая отчетность и аудиторский отчет независимого аудитора представлены в разделе «Финансовая отчетность».

Отчет о прибыли или убытке

В приведенной ниже таблице указана финансовая информация, относящаяся к консолидированным результатам Казхрома за 2018–2020 годы.

Тыс. тенге	2018	2019	2020
Выручка	750 056 337	698 307 440	664 189 693
Себестоимость реализации	(357 709 908)	(392 100 431)	(393 152 679)
Валовая прибыль	392 346 429	306 207 009	271 037 014
Прочие операционные доходы (расходы)	8 314 015	417 679	(5 251 553)
Расходы по реализации	(5 658 876)	(7 283 654)	(6 222 455)
Общие и административные расходы	(77 214 740)	(64 288 937)	(37 755 600)
Операционная прибыль	317 786 828	235 052 097	221 807 406
Финансовые доходы	76 278 317	36 543 354	107 199 569
Финансовые расходы	(191 329 830)	(81 130 821)	(154 465 433)
Прибыль до налогообложения	202 735 315	190 464 630	174 541 542
Расходы по подоходному налогу	(32 859 293)	(41 368 043)	(42 385 694)
Прибыль за год от продолжающейся деятельности	169 876 022	149 096 587	132 155 848
Прибыль за год от прекращенной деятельности	7 072 180	–	–
Прибыль за год	176 948 202	149 096 587	132 155 848

2020 год Казхром завершил чистой прибылью в размере 132,2 млрд тенге, что ниже показателя предыдущего года на 11,4%. На фоне снижающейся выручки и отрицательных эффектов от курсовой разницы и переоценки инвестиций по справедливой стоимости на данный результат позитивное влияние оказали, в первую очередь, активная оптимизация общих и административных расходов, а также эффект от реструктуризации полученных займов.

Общие и административные расходы были снижены в части спонсорской и благотворительной помощи на 16,3 млрд тенге (89,1%), а также управленческих, профессиональных и агентских услуг на 7,2 млрд тенге (26,3%).

Финансовые доходы выросли на 70,7 млрд тенге, в основном за счет прибыли от реструктуризации полученных займов. При этом имеется рост финансовых расходов на 73,3 млрд тенге, связанный с

эффектом от курсовой разницы по займам, а также переоценкой инвестиций в Eurasian Digital Ventures I Limited Partnership по справедливой стоимости. Увеличение прочих операционных расходов (доходов) на 5,7 млрд тенге связано, в основном, со снижением прочих доходов в виде страхового возмещения, а также снижением расходов по курсовой разнице.

ВСТУПЛЕНИЕ	ОБРАЩЕНИЕ РУКОВОДСТВА	О КОМПАНИИ	ОБЗОР РЫНКА	ОБЗОР СТРАТЕГИИ	ОБЗОР ОПЕРАЦИОННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ
------------	-----------------------	------------	-------------	-----------------	--------------------------------

ВЫРУЧКА

В 2020 году по сравнению с 2019 годом выручка снизилась на 34,1 млрд тенге (4,9%) из-за снижения цены и объемов продаж ферросплавов; при этом уравнивающим фактором выступило снижение курса тенге против доллара США.

ДАННЫЕ ПО ОБЪЕМУ ПРОИЗВОДСТВА ФЕРРОСПЛАВОВ, ОБЪЕМУ ПРОДАЖ И ВЫРУЧКЕ

	2018	2019	2020
ОБЪЕМ ПРОИЗВОДСТВА ФЕРРОСПЛАВОВ, ТЫС. ТОНН			
Высокоуглеродистый феррохром	1 482	1 557	1 546
Рафинированный феррохром	59	57	56
Кремнистые сплавы	201	197	191
Суммарный объем производства ферросплавов	1 742	1 811	1 793
Объем продаж ферросплавов, тыс. тонн			
Высокоуглеродистый феррохром	1 394	1 481	1 480
Рафинированный феррохром	59	64	52
Кремнистые сплавы	138	138	134
Суммарный объем продаж ферросплавов	1 591	1 683	1 666
СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПРОДАЖИ ФЕРРОСПЛАВОВ, ДОЛЛ. США*			
Высокоуглеродистый феррохром	1 157	1 014	929
Рафинированный феррохром	2 486	2 245	1 956
Кремнистые сплавы	1 121	972	936
ВЫРУЧКА, ТЫС. ТЕНГЕ			
Высокоуглеродистый феррохром	619 418 207	574 438 951	567 655 267
Кремнистые сплавы	59 415 243	51 550 340	51 806 927
Рафинированный феррохром	56 343 927	54 898 291	42 007 441
Прочие	14 878 960	17 419 858	2 720 058
Суммарная выручка	750 056 337	698 307 440	664 189 693

* Для расчета средней цены продажи ферросплавов использовались следующие обменные курсы: 2018 г. - 384,20 тенге за 1 долл. США, 2019 г. - 382,59 тенге за 1 долл. США, 2020 г. - 412,95 тенге.

СЕБЕСТОИМОСТЬ РЕАЛИЗАЦИИ

Себестоимость реализованной продукции в 2020 году осталась на том же уровне, что и в прошлом (2019) году, в связи с тем что отклонения по статьям расходов в сторону увеличения и снижения снивелировали общий результат.

Снижение расходов на сырье, материалы и комплектующие на 15,1 млрд тенге (8,2%) связано со снижением цен на электродную массу, коксовый орешек и другие восстановители, изменением удельных норм расхода на электродную массу и электро-

ды графитированные и а также изменением использования структуры восстановителей. Снижение затрат на прочие расходы на 5,5 млрд тенге (16,3%) связано с оптимизацией расходов на производство. Прочие расходы в составе себестоимости включают в себя расходы на страхование, ремонт, прочие налоги и т.д.

Положительный эффект от снижения затрат был уравновешен увеличением в 2020 году расходов на персонал на 10,5 млрд тенге (21,3%), которое сложилось в

том числе и за счет повышения заработной платы, ростом расходов на электроэнергию на 5,7 млрд тенге (8,5%) за счет роста цен на электроэнергию и сопутствующие услуги и увеличения объема потребления, и отчислений на амортизацию основных средств и нематериальных активов на 6,7 млрд тенге (17,5%) за счет корректировки затрат по горно-капитальным работам и изменения структуры погашаемых запасов между горизонтами.

Тыс. тенге	2018	2019	2020
Сырье, материалы и комплектующие	164 276 499	183 719 761	168 597 943
Расходы на электроэнергию	67 864 563	66 531 190	72 212 021
Заработная плата и связанные с ней расходы	43 437 311	49 430 162	59 974 287
Износ основных средств и амортизация нематериальных активов	37 244 238	38 102 943	44 757 679
Налог на добычу полезных ископаемых	19 554 497	20 408 379	19 223 968
Прочие	25 332 800	33 907 996	28 386 781
Себестоимость реализации	357 709 908	392 100 431	393 152 679

ФИНАНСОВЫЙ ОБЗОР	УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ	ОБЗОР ПО УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ	КОРПОРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	ФИНАНСОВАЯ ОТЧЕТНОСТЬ	ПРИЛОЖЕНИЯ
------------------	--------------------	-------------------------------	--------------------------	-----------------------	------------

ОБЩИЕ И АДМИНИСТРАТИВНЫЕ РАСХОДЫ

В 2020 году в рамках программы по оптимизации затрат и в условиях пандемии Казхром снизил общие и административные расходы на 26,5 млрд тенге (41,3%) главным образом в результате снижения спонсорской и благотворительной помощи на 16,3 млрд тенге (89,1%), а также управленческих, профессиональных и агентских услуг на 7,2 млрд тенге (26,3%).

Прочие расходы включают в себя затраты на материалы, прочие налоги, услуги по ремонту и т. д.

Тыс. тенге	2018	2019	2020
Информационные, консультационные и прочие профессиональные услуги	32 850 046	27 679 919	20 402 467
Заработная плата и связанные с ней расходы	8 418 942	9 929 114	8 964 494
Спонсорская и прочая финансовая помощь	27 789 514	18 338 188	2 007 143
Износ основных средств и амортизация нематериальных активов	1 876 861	2 152 634	1 272 066
Прочие	6 279 377	6 189 082	5 109 430
Общие и административные расходы	77 214 740	64 288 937	37 755 600

Капитальные затраты

С 2018 по 2020 год Казхром инвестировал 620 млн долл. США в бизнес, выделив 259 млн долл. США на проекты развития и 361 млн долл. США – на проекты поддержания и техобслуживания.

Основные статьи капитальных затрат с 2018 по 2020 год:

- расширение производственных мощностей шахты «10-летия независимости Казахстана»;
- капитализируемый ремонт печей Аксуского и Актюбинского заводов;
- увеличение производительности цеха № 4 Актюбинского завода;
- реновация цеха № 6 Аксуского завода;
- расширение 3ШН-3, вторая очередь Аксуского завода;
- расширение плавильного корпуса и склада готовой продукции цеха № 1 Аксуского завода;
- вскрытие и отработка руды на малых месторождениях, таких как «Геологическое-1» и «Дуберсай».

Млн долл. США	2018	2019	2020
Проекты развития	104	117	38
Проекты поддержания и техобслуживания	99	109	153
Суммарные капитальные затраты	203	226	191

Текущие долговые обязательства

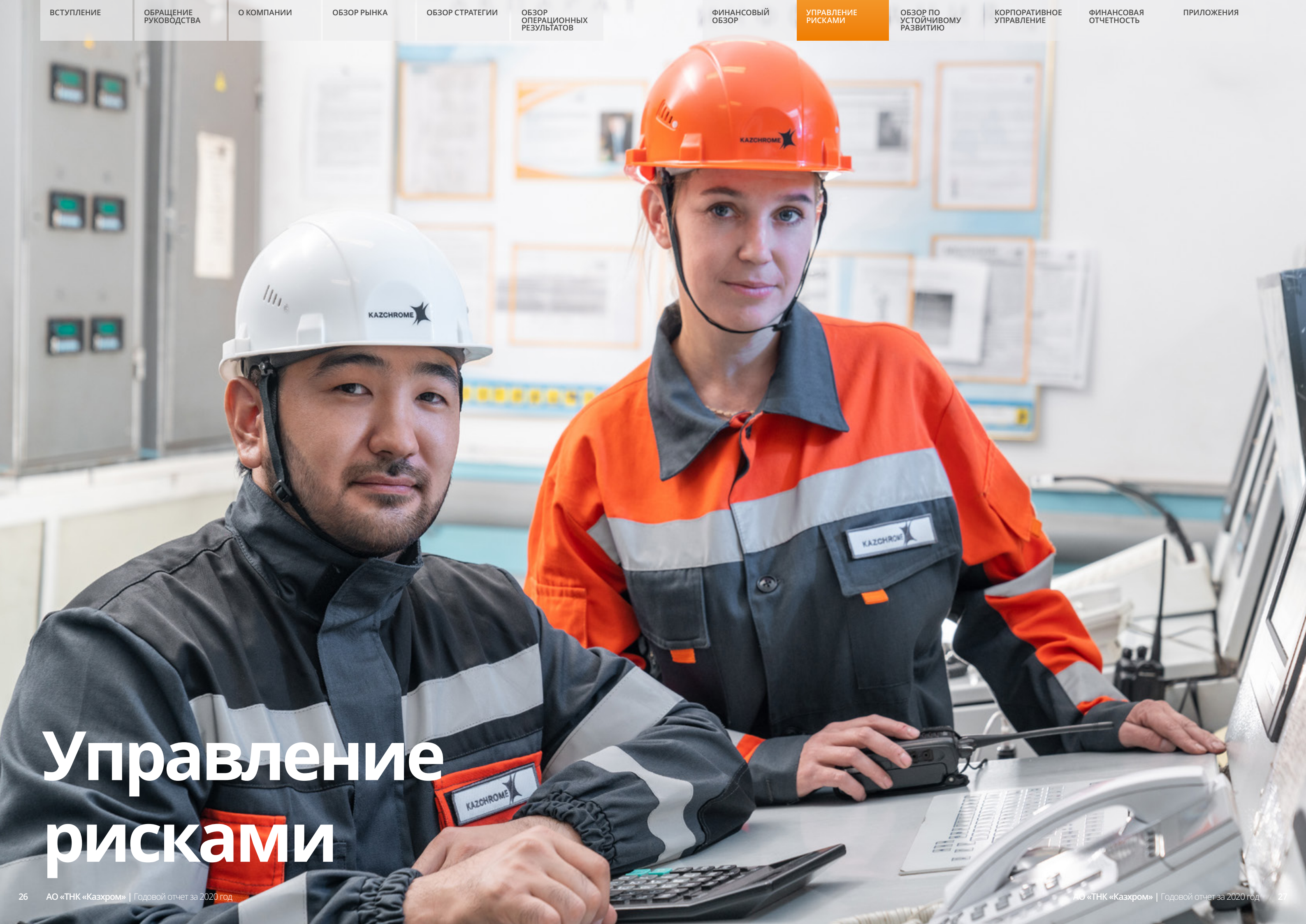
22 октября 2018 года был подписан договор об открытии кредитной линии на сумму не более 3,1 млрд долл. США между Банком ВТБ (ПАО) – в качестве кредитора, KCR International B.V. и Казхром – в качестве заемщиков.

В 2019 году Казхром подписал дополнительные соглашения к действующему договору с Банком ВТБ (ПАО) по получению дополнительных траншей в общем размере 250 млн долл. США со сроком

погашения в 2024 году. В декабре 2019 года Банк ВТБ (ПАО) произвел уступку долга, выданного Казхрому, в размере 1,7 млрд долл. США банку RCB Bank LTD.

В течение 2020 года Казхром подписал несколько соглашений к действующему кредитному договору с Банком ВТБ (ПАО) о дополнительных траншах, которые предусматривают увеличение кредитной линии до 350 миллионов долларов США с продлением срока погашения займа и

улучшением определенных коммерческих условий, включая финансовые ковенанты. На конец 2020 года 100 млн долл. США были использованы и сумма задолженности передана от Банка ВТБ (ПАО) в пользу CQUR BANK LLC, другому кредитору по кредитному соглашению. Эти меры не только помогли улучшить ликвидность Компании и повысить ее финансовую устойчивость, но и позволят Казхрому инвестировать в будущий рост.



Управление рисками

Система управления рисками

Система управления рисками Казхрома обеспечивает достаточную уверенность в достижении стратегических и операционных целей. Процесс управления рисками покрывает ключевые направления (стратегический менеджмент, бюджетирование, инвестиционная деятельность, ESG³) и охватывает все уровни деятельности Компании.

Все сотрудники Казхрома вовлечены в процесс управления рисками и несут ответственность за эффективное снижение возникающих рисков. Система управления рисками включает в себя четко определенные надзорные функции на уровне Компании (Правление, Совет директоров), которые сопровождаются функциями второй и третьей линии защиты, включая службы рисков и внутреннего контроля, безопасности, комплаенс функцию, внутренний аудит.

Все подразделения по рискам дочерних компаний ERG в Казахстане в 2020 году были централизованы в рамках общего центра обслуживания (ОЦО). Данный специализированный ОЦО оказывает компаниям ERG услуги по анализу рисков, подготовке отчетности, контролю и страхованию. Такая централизация позволила повысить качество управления рисками, контроля и страхования, при этом оптимизировав соответствующие расходы. Все риски, включая риски Казхрома, рассматриваются Комитетом по рискам и комплаенс ERG ежеквартально.

В 2020 году Казхром продолжил совершенствование своей практики управления рисками с помощью ряда новых мероприятий, включая применение методологии управления непрерывностью бизнеса (BCM). После утверждения методологии BCM было запущено пилотное применение планов обеспечения непрерывности бизнеса на Актюбинском заводе ферросплавов, работы по которому будут продолжены в 2021 году.

Казхром также внедрил Информационную систему управления рисками (RMIS). Внедренный RMIS помогает нам объединять описание рисков, подходы к снижению их уровня и информацию о подверженности. Такая система дает нам возможности отслеживания и ведения управленческой отчетности, позволяя менеджерам и владельцам рисков отслеживать и контролировать наши усилия по управлению рисками, что повышает общую эффективность управления рисками.

В марте 2020 года Всемирная организация здравоохранения объявила о глобальной пандемии, связанной с COVID-19. Был оперативно создан штаб антикризисного управления, который разработал комплексный набор мер по снижению рисков, связанных с COVID-19, при одновременной оптимизации ликвидности и финансовых показателей Казхрома

Ключевая область деятельности включает:

- защиту сотрудников
- поддержку продаж;
- оптимизацию цепочки поставок;
- стабильность производства;
- управление проектами;
- управление ликвидностью.

Осуществление этих мер на Казхrome контролируется на еженедельной основе. Степень, в которой COVID-19 влияет на будущую деловую активность или финансовые результаты, а также продол-

жительность любого такого негативного воздействия, будет зависеть от будущих событий, которые являются весьма неопределенными и неизвестными на данный момент.

Основными рисками, возникающими в результате текущей неопределенной ситуации в отношении COVID-19, являются возможность карантина в ключевых регионах или вспышки коронавируса среди сотрудников, задержек в поставках и перебоев в производстве, что в результате может повлиять на доходы и прибыльность. Возможные перебои в производстве могут повлиять на ликвидность и непрерывность деятельности. Возможное влияние на непрерывность деятельности описывается в Примечании 1 к финансовой отчетности. Снижение этих рисков осуществляется посредством постоянного мониторинга, диверсификации цепочки поставок и изменения графиков смен, чтобы ограничить риски вспышек.



Ключевые риски и управление ими

Финансовые показатели, операции, стратегия осуществления проектов и репутация Казхрома могут пострадать от возникновения одного или нескольких ключевых рисков, описанных ниже. Постоянные меры по управлению рисками включают контроль, действия по снижению рисков и разработку резервных планов для обеспечения непрерывности бизнеса.

Ключевые риски	Подход к управлению рисками
Политические риски На финансовые результаты Компании могут повлиять непредсказуемые изменения в государственной политике Республики Казахстан.	• Мониторинг и анализ политических и макроэкономических тенденций в Казахстане.
Регуляторные и правовые риски Ряд факторов способны повлиять на нормативный контекст, в том числе, принятие новых (или изменение существующих) законов и нормативных актов.	• Мониторинг потенциальных изменений в законодательной и регуляторной базе; • Представление интересов Компании через профессиональные организации / ассоциации; • Контроль соблюдения обязательств, предусмотренных полученными лицензиями и разрешениями.
Ценовые риски Существенное снижение или волатильность цен на ферросплавы могут значительно повлиять на деятельность Компании, включая финансовые показатели и ликвидность.	• Заключение долгосрочных договоров продажи; • Развитие альтернативных каналов сбыта.
Производственные и операционные риски Высокая сложность операционной среды может привести к перебоям в производстве, повреждению имущества, незапланированному простоя, неопределенности в геологических формациях и минерализации, серьезным инцидентам в области безопасности и ущербу окружающей среды.	• Планирование надежности и технического обслуживания с учетом оценки рисков; • Проведение независимой технической диагностики машин и оборудования; • Поддержка устойчивой системы электроснабжения / долгосрочных контрактов с надежными поставщиками; • Контроль сырья (с точки зрения качества и параметров); • Внедрение процессов управления непрерывностью деятельности; • Заверочное бурение и моделирование рудного тела; • Страхование рисков нанесения ущерба имуществу и остановок производства.
Риски, связанные с цепочками поставок и логистикой В связи с масштабами цепочки поставок Компания подвергается рискам неисполнения контрактных обязательств поставщиками, в том числе срыва поставок, изменения цен на закупаемые товары и нехватки транспортных мощностей для перевозки товаров.	• Контроль качества, спецификаций и комплектности поставок товаров и услуг; • Заключение долгосрочных контрактов и стратегия по категориям ключевых видов сырья (включая формульное ценообразование); • Содержание собственного парка железнодорожных вагонов.
Риски невыполнения капитальных проектов Невыполнение крупных капитальных проектов согласно запланированным срокам, бюджетам и критериям качества в долгосрочной перспективе может негативно отразиться на рентабельности и репутации Компании (включая ее способность привлекать финансирование в будущем).	• Применение систематического и прозрачного поэтапного процесса реализации проектов; • Совершенствование процессов экспертизы и независимого анализа проектов, планирование горных работ; • Применение инструментов управления проектами и мировой практики на начальных этапах; • Мониторинг / контроль сроков выполнения проекта, бюджета, и других параметров.

³ Environment, social, governance – окружающая среда, социальная сфера, управление.

Ключевые риски	Подход к управлению рисками
Финансовые риски Компания подвергается ряду финансовых рисков, в том числе риску ликвидности, т.е. неспособности выполнить существующие финансовые обязательства, риску несоблюдения ковенантов, валютному риску, налоговому риску, кредитному риску, процентному риску.	- Поддержание прочных отношений с существующими кредиторами, расширение пула доступных Компании средств, работа над улучшением долгового портфеля, возможностей и условий кредитования; - Регулярная актуализация плана движения денежных средств и контроль уровня ликвидности; - Регулярный мониторинг соблюдения ковенантов; - Регулярный мониторинг открытой валютной позиции; - Регулярный мониторинг изменений в налоговом законодательстве и соблюдения его требований; - Анализ кредитоспособности контрагента.
Риски, связанные с управлением персонала Работая в отдаленных регионах, Компания сталкивается с рисками, связанными со способностью привлекать персонал, обладающий необходимыми для ее деятельности навыками и опытом, а также оттоком квалифицированного персонала.	- Поддержание конкурентоспособной заработной платы персонала; - Обучение и развитие персонала для поддержания необходимых навыков; - Развитие системы кадрового резерва и внутренних ротаций персонала; - Внедрение эффективной системы мотивации; - Развитие системы привлечения молодых специалистов через взаимодействие с колледжами и ВУЗами; - Найм персонала на внешнем рынке на редкие и остродефицитные специальности; - Постоянный мониторинг удовлетворенности и вовлеченности персонала.
Социальные риски Деятельность Компании может негативно отражаться на местных сообществах. Ввиду этого возникает риск возникновения социальной напряженности в обществе.	- Осуществление социальных инвестиций в местные сообщества; - Мониторинг общественного мнения и механизмов рассмотрения жалоб членов местных сообществ; - Привлечение граждан в распределение средств, поступаемых в бюджет от деятельности Компании (пилотный проект «Бюджет участия», г. Хромтау); - Социальная поддержка сотрудников по условиям коллективного договора; - Социальное страхование; - Корпоративная благотворительность; - Предоставление социальных льгот сотрудникам Казхрома (которые составляют значительную часть местных сообществ) в рамках общего подхода к управлению персоналом.
Риски, связанные с производственной безопасностью Характер и местонахождение деятельности Компании таковы, что, при отсутствии надлежащих инструментов контроля, могут отрицательно повлиять на физическое состояние и здоровье ее сотрудников, подрядчиков и членов сообщества.	- Применение систем управления производственной безопасностью, прошедших сертификацию и/или соответствующих стандарту ISO 45001; - Реализация принципа нулевой терпимости в отношении ключевых рисков в области производственной безопасности.
Риски, связанные с экологией и изменением климата Характер деятельности и процессов Компании таков, что при отсутствии надлежащих инструментов контроля может быть причинен ущерб окружающей среде. Также, учитывая значительный объем производимых выбросов парниковых газов, Компания сталкивается с прямыми и косвенными рисками в связи с будущими попытками регулирования ограничить допустимые выбросы организации.	- Внедрение систем управления, прошедших сертификацию и/или соответствующих стандарту ISO 14001; - Внедрение системы энергетического менеджмента, прошедшей сертификацию по стандарту ISO 50001; - Реализация проектов по развитию возобновляемой энергетики; - Оценка углеродного следа.

Ключевые риски	Подход к управлению рисками
Риски комплаенс Казхром присутствует и осуществляет деятельность в регионах с высоким уровнем риска несоблюдения законодательных требований в следующих областях: - противодействие взяточничеству и коррупции; - санкции; - права человека; - защита персональных данных; - противодействие легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма.	- Мониторинг соблюдения политик ERG в области комплаенс; - Интенсивная программа комплаенс тренингов и повышения осведомленности; - Регулярные комплексные проверки контрагентов и участников цепочки поставок; - Реализация программы ERG по соблюдению санкций; - Обеспечение соблюдения требований Общего регламента по защите данных EC (EU GDPR) и иного применимого законодательства; - Поддержка работы системы информирования о нарушениях, включая анонимную и конфиденциальную круглосуточную Горячую линию ERG, управляемую независимым оператором.
Риски, связанные с информационными технологиями (IT) и информационной безопасностью В контексте своей деятельности в области цифровизации и информационных технологий, Компания понимает, что это подвергает ее потенциальным рискам, связанным с утратой доступа к IT-инфраструктуре; сбоями в бизнес-процессах; внутренним и/или внешним мошенничеством; утечкой данных и нарушением конфиденциальности данных; несоблюдением требований к информационной безопасности; нарушением лицензионных соглашений на программное обеспечение.	- Построение надежной системы кибербезопасности; - Оперативное реагирование на сбои в работе IT-сервисов и инциденты, связанные с кибербезопасностью; - Внедрение планов обеспечения непрерывности для ключевых IT-процессов; - Мониторинг соблюдения условий лицензионных договоров на программное обеспечение.

Также могут возникать дополнительные риски и другие варианты развития событий, не известные Казхрому, которые в настоящее время не считаются существенными и потенциально могут оказать существенное влияние на деятельность и финансовые результаты.





Обзор по устойчивому развитию

Устойчивое развитие (или ESG) является неотъемлемой частью бизнес-модели ERG и все больше интегрируется в основные бизнес-процессы. Этот подход отражен в корпоративной интегрированной Стратегии-2025, которая основывается на четко определенных стратегических целях, ключевых показателях эффективности и рычагах реализации. Это позволит ERG реализовать свое видение «быть международной, устойчивой, социально ответственной и эффективной компанией в сфере природных ресурсов».

В своих усилиях в области устойчивого развития ERG руководствуется Десятью принципами Глобального договора ООН (ГД ООН), который является крупнейшей в мире добровольной инициативой в области корпоративной социальной ответственности. ERG является участником ГД ООН с 2019 года⁴.

Для Казхрома, как и для других предприятий ERG, устойчивое развитие означает:

- ответственное управление с точки зрения воздействия на окружающую среду, социальное развитие и корпоративное управление;
- достижение устойчивости бизнеса в целом посредством обеспечения его готовности к будущим изменениям и способности создавать ценность в долгосрочной перспективе;
- устойчивый рост, обеспечивающего долгосрочные преимущества для заинтересованных лиц: акционеров, клиентов, деловых партнеров, государства– собственника недр, сотрудников и местных сообществ.

На предприятиях Казхрома с 2007 года внедрены интегрированные системы управления охраной труда, техникой безопасности и охраной окружающей среды. Руководством приняты все необходимые профилактические меры, нормы согласованы с соответствующими государственными органами. В январе 2021 года международный орган сертификации TÜV подтвердил сертификат соответствия системы менеджмента

COVID-19

С учетом беспрецедентного характера пандемии COVID-19, а также связанных с ней ответных мер со стороны государства ERG приняли скоординированные, многоуровневые меры для обеспечения безопасности сотрудников, непрерывности бизнеса и благополучия сообществ. Усилия координировались через специально созданный штаб антикризисного управления при стратегической

Компании стандартам ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 и ISO 50001.

Соблюдение прав человека является залогом устойчивого развития Компании и местных сообществ в регионах присутствия.

В соответствии с Политикой соблюдения прав человека Компания обязуется соблюдать общепризнанные права человека и стандарты трудовой деятельности путем:

- обеспечения безопасных и здоровых условий труда;
- соблюдения прав сотрудников на свободу участия в объединениях и присоединения к коллективному договору;
- обеспечения безопасности на рабочем месте;
- обеспечения равенства, поддержки многообразия и не допущения дискриминации

В вопросах взаимодействия с местными сообществами Компания соблюдает права человека, уважает культурное наследие и традиции местных сообществ, сотрудничает с ними в целях оценки потенциального воздействия своей деятельности, включая особое внимание к рискам, воздействиям, их снижению и мониторингу, а также учитывает полученные отзывы в процессе проектного планирования и социальных инвестиций. Основное внимание уделяется следующим направлениям:

- здравоохранение;
- безопасность и охрана окружающей среды;
- инфраструктура и социальное обеспечение;
- образование и поддержка молодежи;
- спорт и пропаганда здорового образа жизни;
- сохранение культурного наследия;
- экономическое развитие, а также программы для местных сообществ, направленные на образование и развитие;
- программы в области прав человека

поддержке со стороны подразделений по вопросам охраны труда и безопасности, управлению человеческими ресурсами и запасами.

В течение года меры ERG, направленные на защиту здоровья сотрудников, были сосредоточены на профилактике, тестировании и лечении. Данные меры были разработаны при непосредственном

В целях внедрения единых правил ERG в отношении соблюдения высочайших этических и правовых стандартов деловыми партнерами, подрядчиками, агентами и поставщиками, с 2020 года в Казхrome действует Кодекс поведения поставщиков ERG. Данный Кодекс отвечает требованиям соответствующих международных конвенций, включая Всеобщую декларацию прав человека, Декларацию Международной организации труда об основополагающих принципах и правах в сфере труда, Конвенцию ООН против коррупции, содействует участию ERG в Глобальном договоре ООН и служит дополнением к практикам ответственного управления цепочкой поставок, которые соблюдаются на предприятиях ERG.

Требования включают оценку каждого поставщика перед выполнением работ на предмет правового статуса, финансовой жизнеспособности и соответствия законодательным требованиям, а также прохождение комплексной проверки контрагентов. Кроме того, наши договоры с компаниями, предоставляющими услуги на производственных площадках, предусматривают ряд условий в области производственной экологии и безопасности, которые превышают требования законодательства.

Например, к ним относятся:

- соблюдение соответствующих политик ERG;
- предоставление сертификата, имеющее отношение к квалификации компании и обучению сотрудников;
- право ERG проводить аудиты на предмет соответствия требованиям охраны здоровья и производственной безопасности;
- предоставление ERG данных о происшествиях в области охраны здоровья и производственной безопасности;
- требования в отношении обращений с отходами;
- использование низкоэнергетического оборудования и технологий.

взаимодействию со Всемирной организацией здравоохранения и рядом ведущих специалистов в области медицины.

Профилактика

- Повышение осведомленности сотрудников и предоставление средств индивидуальной защиты и средств дезинфекции
- Вакцинация уязвимых категорий работников против гриппа и пневмонии

в целях предотвращения двойного инфицирования

- Дезинфекция объектов и транспорта
- Замер температуры
- Социальное дистанцирование на рабочем месте и использование дополнительных автобусов для обеспечения безопасной перевозки работников
- Работа в удаленном режиме и изменение графика смен для минимизации контактов между сотрудниками

Наш персонал

Сотрудники – это самый ценный актив Казхрома и наши равноправные партнеры в достижении стратегических целей. Приоритет Казхрома – благополучие всех сотрудников, создание благоприятных условий для их роста и развития.

МОТИВАЦИЯ СОТРУДНИКОВ

Система мотивации труда состоит из постоянной и переменной части. При определении размеров постоянной части Компания ориентируется на бенчмарки заработной платы как в Казахстане, так и в соседней России. За последние три года средняя заработная плата сотрудникам Казхрома выросла на 26%. Переменная часть зависит от результативности сотрудника в определенном периоде. Переменная часть вознаграждения производственного персонала зависит от производственных показателей Компании. Административно-управленческий персонал вознаграждается по итогам ежегодной оценки результативности. В 2020 году официальную оценку результативности прошли 6,2% сотрудников Казхрома, из них:

	Доля, %
ПО КАТЕГОРИЯМ	
Руководители	23
Специалисты	77
ПО ПОЛУ	
Женщины	50
Мужчины	50

Тестирование

- Внедрение программы диагностического тестирования ПЦР⁵;
- Запуск программы тестирования на антитела
- Открытие собственной лаборатории ERG по тестированию

Лечение

- Предоставление сотрудникам бесплатного сопровождения в ходе лечения (проведение обследований, предостав-

ление лекарств, удаленное консультирование) в медицинском центре «Евразия»

- Ежедневное наблюдение за работниками, заболевшими COVID-19

К сожалению, в течение года, одиннадцать сотрудников Компании умерли от осложнений, связанных с COVID-19 или пневмонией. Мы выражаем искренние соболезнования близким погибших.

СТРУКТУРА ПЕРСОНАЛА

19 192 человека
списочная численность персонала Казхрома на конец 2020 года

40 лет
средний возраст сотрудников Казхрома

191
новое рабочее место было создано в 2020 году

11 лет
средний стаж сотрудников Казхрома

5,2%
средняя текучесть кадров в 2020 году (в том числе руководителей, специалистов и служащих – 4,3%, рабочих – 5,4%).

24,2%
персонала Казхрома - женщины

10%
доля сотрудников, принятых на работу в отчетном году

⁴ Подробная информация о подходах и инициативах ERG в области устойчивого развития представлена в Отчете по устойчивому развитию ERG за 2020 год.

⁵ Полимеразная цепная реакция

ВСТУПЛЕНИЕ	ОБРАЩЕНИЕ РУКОВОДСТВА	О КОМПАНИИ	ОБЗОР РЫНКА	ОБЗОР СТРАТЕГИИ	ОБЗОР ОПЕРАЦИОННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

ТРУДОВЫЕ ОТНОШЕНИЯ

Ключевым компонентом нашего подхода к трудовым отношениям в Казхrome является конструктивное взаимодействие с объединениями сотрудников по различным вопросам, таким как заработная плата, социальные льготы и производственная безопасность. Мы уважаем право наших сотрудников вступать в профсоюзы и свободно участвовать в заключении коллективных договоров. По состоянию на 31 декабря 2020 года все наши сотрудники являлись участниками коллективного договора.

Минимальный срок уведомления сотрудников о существенных изменениях, касающихся деятельности Казхрома, регламентируется в соответствии с Трудовым кодексом. При изменении условий труда Компания письменно уведомляет сотрудника не позднее, чем за тридцать календарных дней.

Любой сотрудник нашей Компании при возникновении каких-либо оснований для беспокойства или подозрений о том, что другой сотрудник или деловой партнер нарушил положения Кодекса корпоративного поведения ERG, может сообщить об этом как своему непосредственному руководителю, руководителю более высокого уровня, специалисту по комплаенс или юрисконсульту Компании, так и путем обращения (в т.ч. анонимного) на горячую линию ERG. Горячая линия ERG

является полностью конфиденциальным каналом связи, который обсуживается независимым оператором и работает круглосуточно семь дней в неделю.

Дополнительно, вопросы, касающиеся управления персоналом, например, повышения или вопросы, связанные с заработной платой, сотрудники могут обсудить с местным отделом управления персоналом. В 2020 году не было предъявлено ни одной существенной жалобы в сфере трудовых отношений.

Компания придает особое значение соблюдению применимых законодательных требований и положений политик и процедур Компании при осуществлении своей деятельности, в том числе при найме и адаптации новых сотрудников. В Компании действует программа тренингов и коммуникаций, которые помогают обеспечить понимание сотрудниками наших этических стандартов и надлежащих моделей поведения в ходе повседневной деятельности и при принятии решений. Все новые сотрудники проходят вводный инструктаж, который охватывает:

- вопросы трудового законодательства Республики Казахстан, права и обязанности работника и работодателя в области охраны труда и промышленной безопасности;

- требования промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии и других вопросов охраны труда и промышленной безопасности;

- существующие в Компании риски и опасности и соответствующие меры контроля, а также правила оказания первой помощи;

- порядок расследования происшествий и анализ извлеченных уроков.

Так, в 2020 году процент новых принятых и прошедших вышеуказанное обучение сотрудников составил 9,7%, а общее количество часов обучения – 14 846.

Дополнительно, в октябре 2020 года в Казхrome запущено онлайн обучение руководителей высшего и среднего звена по курсу «Конфликт интересов». Данный курс позволяет глубже ознакомиться с основными правилами, которых должны придерживаться сотрудники ERG для надлежащего раскрытия, предотвращения и урегулирования конфликта интересов, и применять их на практике. Всего по данному курсу в 2020 году обучение прошли 903 сотрудника. Также, в 4 квартале 2020 года для 56 сотрудников Казхрома (включая филиалы и дочерние предприятия), участвующих в процессе заключения договоров с третьими лицами, было проведено обучение по комплексной проверке контрагентов.

ФИНАНСОВЫЙ ОБЗОР	УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ	ОБЗОР ПО УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ	КОРПОРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	ФИНАНСОВАЯ ОТЧЕТНОСТЬ	ПРИЛОЖЕНИЯ

ОТНОШЕНИЕ СРЕДНЕЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ЖЕНЩИН К МУЖЧИНАМ НА 31 ДЕКАБРЯ 2020 ГОДА, %

Категория	Актюбинская область	Павлодарская область	Карагандинская область
Руководители, специалисты, служащие	55,7	70,9	71,4
Рабочие	67,3	75,6	67,5

РАЗВИТИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ПЕРСОНАЛА

Потребность в развитии компетенций сотрудников формируется на основании анализа стратегического плана развития, изменений бизнес-процессов Казхрома, а также оценки компетенций нашего персонала.

Система развития компетенций состоит из оценки компетенций, плана обучения и развития персонала Компании, внутри-групповых корпоративных обучающих мероприятий, формирования и развития кадрового резерва на ключевые позиции.

Повышение компетентности персонала является одной из важнейших задач стратегии по управлению персоналом Компании. Направления программы обучения персонала включают в себя:

- обучение, предписанное законодательством Республики Казахстан;
- обучение, направленное на развитие профессиональных компетенций;
- корпоративные программы обучения, направленные на поддержку и внедрение единых подходов к бизнес-процес-

сам Компании, на развитие и подготовку кадрового резерва Компании.

Обучение персонала проводится как сторонними организациями, так и силами сотрудников филиалов Казхрома и охватывает все категории персонала. Среднее количество часов обучения всего персонала за 2020 год составило 23,26 часа; из них руководителей, специалистов и служащих – 21,49 час; рабочих – 23,60 часа; мужчин – 21,61 часа; женщин – 21,87 часа.

Донской ГОК и РУ Казмарганец являются недропользователями и исполняют обязательства по размеру расходов, направляемых на обучение, повышение квалификации и переподготовку сотрудников, являющихся гражданами Казахстана согласно контрактам недропользования.

В филиалах проводится подготовка рабочих по профессии, переподготовка, повышение квалификации, обучение второй профессии, а также обучение

руководителей и специалистов. На основе потребностей структурных подразделений филиалов составляется годовой план профессионального обучения персонала с разбивкой по подразделениям и видам обучения. Теоретическое и производственное обучение внутри филиалов проводят сотрудники филиалов, имеющие достаточную квалификацию.

Все новые рабочие, принимаемые в филиалы в качестве учеников рабочих профессий, проходят профессионально-техническое обучение в объеме требований квалификационной характеристики по утвержденным в филиалах программам. Сроки обучения новых рабочих устанавливаются в зависимости от квалификационной сложности работ по данной профессии.

Во всех филиалах Казхрома имеются учебные и компьютерные классы для проведения обучения, оснащенные в соответствии с современными требованиями.

РАЗНООБРАЗИЕ И РАВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Один из основных принципов – предоставление сотрудникам широких возможностей для профессиональной реализации, невзирая на происхождение, социальное, должностное и имущественное положение, пол, расу, национальность, язык, отношение к религии, убеждения, место жительства, возраст, а также принадлежность к общественным объединениям.

СПИСОЧНАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ СОТРУДНИКОВ НА 31 ДЕКАБРЯ 2020 ГОДА, ЧЕЛ.

Регион	Мужчины	Женщины
Актюбинская область	9 128	3 122
Павлодарская область	5 075	1 430
Карагандинская область	359	78
Итого	14 562	4 630

ВОЗРАСТ СОТРУДНИКОВ НА 31 ДЕКАБРЯ 2020 ГОДА, ЧЕЛ.

Категория	2020
До 30 лет	4 949
От 31 до 50 лет	9 980
Свыше 50 лет	4 263
Итого	19 192

ЭТНИЧЕСКИЙ СОСТАВ СОТРУДНИКОВ НА 31 ДЕКАБРЯ 2020 ГОДА, %

Этнические группы	Руководители, специалисты, служащие		Рабочие	
	Мужчины	Женщины	Мужчины	Женщины
Казахи	8	3	49	9
Русские	3	2	10	6
Украинцы	1	1	2	1
Другие	1	1	2	1

Охрана труда и промышленная безопасность

Охрана труда и промышленная безопасность (далее – ОТ и ПБ) являются одним из важнейших приоритетов руководства Компании. Казхром соблюдает национальные нормы ОТ и ПБ и постоянно контролирует деятельность по ОТ и ПБ в своих подразделениях (профилактика смертель-

ных случаев, телесных повреждений, профессиональных заболеваний, учет происшествий).

Во всех подразделениях Казхрома функционирует система Управления охраной труда (далее – СУОТ), соответ-

ствующая национальным и международным стандартам в области охраны труда. В 2020 году соответствие международным стандартам было подтверждено независимыми аудиторами.

Ключевые показатели производственной безопасности	2019	2020
Несчастные случаи со смертельным исходом (сотрудники и подрядчики)	2	1
Травмы с временной потерей дней трудоспособности (сотрудники и подрядчики)	34	39
LTIFR (только сотрудники, включая несчастные случаи со смертельным исходом)	0,87	1,11
Коэффициент тяжести несчастных случаев	80,32	84,91
Коэффициент частоты смертельного травматизма (FAR)	4,83	2,42

Мы глубоко опечалены гибелью одного сотрудника Донского ГОКа в 2020 году. Данный случай подлежал тщательному расследованию с последующей реализацией соответствующих мероприятий.

По итогам расследования нами были предприняты следующие меры:

- Закуп модернизированного бурового оборудования с целью дальнейшего снижения риска травм и несчастных случаев со смертельным исходом;
- Ужесточение процедуры проверки техники и оборудования для повышения эффективности контроля рисков смертельных случаев;
- Проведение специализированного обучения для персонала навыкам доврачебной помощи

У независимых подрядчиков смертельных травм не было зафиксировано.

В 2018 году был проведен анализ итогов расследования и травм за 2015–2017 годы, на основании чего была разработана и начата реализация Корпоративной программы повышения уровня производственной безопасности. Программа определяет основные направления работы, среднесрочные цели и инициативы до 2025 года. В течение 2020 года были реализованы следующие мероприя-

- Проведена оценка рисков на рабочих местах по новой методике HAZID. Исследование было проведено на 30 объектах 12 производственных подразделений Казхрома. В результате выявлено 223 опасности и разработано 165 рекомендаций по минимизации рисков часть из которых была реализована в течение 2020 года. Остальные мероприятия планируется выполнить в 2021 и 2022 годах. В 2021 году работы по оценке рисков методом HAZID будут продолжены.
- С 2019 года идет реализация корпоративной программы обеспечения безопасности работ на высоте, в рамках которой внедряется стандарт по организации безопасного выполнения данного вида работ , а также закупаются современные коллективные и индивидуальные средства защиты. В 2019 году была проведена оценка рисков, связанных с выполнением работ на высоте привлеченной компанией, на основе чего был разработан и в настоящее время реализуется среднесрочный план оснащения постоянных и временных мест выполнения работ на высоте системами обеспечения безопасности, в частности, анкерными линиями, средствами спасения и эвакуации и т.д. В 2020 году осуществлен закуп и начато оснащение карьерной техники (например, экскаваторы, буровые установки) анкерными системами. На трех филиалах Казхрома установлены новейшие учебно-тренировочные полигоны, где работники, прошедшие предварительную теоретическую подготовку в учебных классах, закрепляют на практике навыки использования средств

защиты от падения с высоты. С учетом жестких условий карантина в течение 2020 года, для работников был разработан и внедрен специализированный онлайн-курс. Данное обучение проходят все сотрудники, выполняющие работы на высоте, а также сотрудники из числа инженерно-технических работников, курирующие данный вид работ, и специалисты, разрабатывающие соответствующую документацию.

- Начата реализация проекта СКАУТ, направленного на снижение травматизма и ДТП на корпоративном транспорте. Данный проект позволяет исключить риск ДТП, а также повысить эффективность использования транспортных средств.
- В рамках программы механизации ручного труда были приобретены инструменты, приспособления и оборудование, обеспечивающие снижение нагрузки на сотрудников при переноске тяжестей, а также при выполнении работ с применением ручного инструмента (в частности, были приобретены гидравлические домкраты, гидравлические подъемники, вилочные погрузчики и т.п.).

Во всех подразделениях Казхрома применяются единые требования к регистрации и расследованию несчастных случаев, сформированные с учетом требований законодательства Республики Казахстан. Процесс регистрации и оповещения о происшествиях (в том числе, о пожарах) автоматизирован, что позволяет в кратчайшие сроки информировать соответствующих сотрудников о происшествии. Расследование и отчетность оформляются в соответствии с установленными едиными требованиями в Компании.



2019 года на Актюбинском заводе ферросплавов внедрена система видеомониторинга «Народный контроль» за соблюдением правил ОТиПБ, осуществляемая силами работников с инвалидностью. Пилотный проект показал свою эффективность и был рекомендован государственными регулирующими органами к внедрению на промышленных предприятиях Казахстана. В настоящее время каскадируется на все подразделения Казхрома.

Для динамического наблюдения за здоровьем сотрудников филиалов, выявления общих соматических заболеваний, первых признаков профессиональных заболеваний и интоксикаций все сотрудники проходят обязательный периодический медицинский осмотр. Ежегодно проводятся профилактические и реабилитационные мероприятия по общим и профессиональным заболеваниям сотрудникам филиалов в стационарных и амбулаторных условиях медицинского центра. В случае необходимости сотрудники, получившие увечья на производстве, направляются на реабилитацию в соответствующие медицинские учреждения РК и зарубежья.

В Казхроме ежегодно в июле проводится Форум, а также ежемесячно встречи и совещания для сотрудников подрядных организаций в целях улучшения коммуникаций и вовлечения сотрудников подрядных организаций в вопросы безопасности и охраны труда для обеспечения долгосрочных партнерских отношений с подрядными организациями, которые работают на объектах Казхрома.

ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Объекты Казхрома оснащены средствами пожаротушения, пожарной сигнализацией и системами автоматического пожаротушения в соответствии с категорией пожароопасности объекта и требованиями законодательства Республики Казахстан в области пожарной безопасности. В целях предупреждения и недопущения пожаров на территории Компании разработана Программа по противопожарной безопасности, в рамках которой подготовлен долгосрочный проект

дооснащения объектов филиалов системами автоматического пожаротушения, системами пожарной сигнализации и системами автоматического пожаротушения большегрузной техники согласно новым требованиям законодательства РК. Все филиалы Казхрома обслуживает ТОО «Республиканский центральный штаб профессиональных военизированных аварийно-спасательных служб», оснащенное профессиональным аварийно-спаса-

тельным оборудованием, инструментами и приспособлениями.

В 2020 году было зарегистрировано 29 случаев возгорания, где один случай был связан с потенциально высокой тяжестью последствий. В целях подготовки и оперативного реагирования в случае чрезвычайных ситуаций в 2020 году было проведено 1 021 тренировка по планам ликвидации аварий.

Охрана окружающей среды

Основным видом деятельности филиалов Казхрома является производство ферросплавов и развитие технологии ферросплавов, добыча хромовой и марганцевых руд. Производственные процессы подразделений Компании характеризуются широким спектром деятельности и имеют значительный перечень возможных и имеющих место экологических аспектов воздействия на окружающую среду.

Наиболее значительными аспектами в указанной области были определены:

- Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу и сбросы сточных вод;
- Использование земельных ресурсов и загрязнение почвы;
- Образование и размещение отходов;
- Использование природных ресурсов (вода, топливо, энергия) и сырьевых материалов.

Экологические факторы, оказывающие существенное воздействие на окружающую среду, учитываются при установлении стратегических целей и планировании мероприятий по управлению экологическими аспектами Компании.

В Казхроме действует Экологическая политика, которая соответствует ожиданиям и требованиям Компании и ее заинтересованных лиц и обеспечивает соответствие системы экологического менеджмента требованиям международного стандарта ISO14001:2015. Рациональное использование и сохранение природных ресурсов, минимизация воздействий на окружающую среду и сохранение биоразнообразия являются основными задачами этой Политики.

Казхром активно участвует в реализации инициатив, направленных на охрану окружающей среды, включая:

- контроль за качеством воздуха (очистка выбросов, современные газоочистные установки для металлургического производства, системы пылеулавливания и посадка деревьев);
- мониторинг и контроль качества воды (мониторинг сточных вод, процессы очистки сточных вод, в том числе карьерных и шахтных вод, направленные на сохранение окружающей среды);
- управление отходами (переработка ферросплавного шлака, повторное использование отходов, сортировка отходов, механизм расширенной ответственности производителя, программы управления отходами);
- постоянное изучение сотрудниками законодательных документов и регламентов, а также совершенствование соответствия законодательным требованиям по охране окружающей среды.

ИНВЕСТИЦИИ В ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ТЫС. ТЕНГЕ

Показатели	2019	2020
Управление отходами	10 380 898	11 679 978
Капитальный ремонт основных фондов природоохранного обеспечения*	4 978 649	2 902 967
Охрана атмосферного воздуха	4 416 454	4 982 067
Охрана водных ресурсов	3 407 808	3 636 269
Рекультивация земель**	1 537 028	84 835
Всего	24 720 837	23 304 116

*Снижение обусловлено, главным образом, снижением объема закупа основного оборудования и проводимых демонтажных работ для реконструкции газоочистки печи № 44
**Снижение произошло, в основном, в связи со снижением общей площади рекультивируемых земель.

Кроме того, Казхром постоянно работает над внедрением улучшений на производстве и снижением влияния на окружающую среду. Это включает:

- На Донском ГОКе с целью предупреждения сверхнормативных сбросов

и, в связи с морально устаревшими очистными сооружениями, планируется замена очистных сооружений дождевых стоков и хозяйственно-бытовых стоков на промышленной площадке шахты «10-летия независимости Казахстана». После их установки улучшится эффектив-

ность очистки сточных вод, что приведет к минимальному воздействию на окружающую среду;

- На Аксуском заводе ферросплавов продолжается работа по установке оборудования для реконструкции газо-

очистки печи № 44, ведутся работы по проектам по реконструкции газоочистки печи № 43 и замены пылеочистного оборудования дозировочных отделений плавильных цехов № 1, 2;

- На Актюбинском заводе ферросплавов для снижения выбросов загрязняющих веществ продолжается реализация проектов «Локализация неорганизованных пылегазовых выбросов от ПЦ № 1 и ПЦ № 2, модернизация электрофильтров ПЦ № 2».

До начала реализации любых крупных проектов или операционных изменений Казхром проводит комплексную оценку воздействия на окружающую среду и общественные слушания, в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан и международными стандартами. Все проекты по модернизации и расширению производства, реализованные Компанией, успешно прошли обязательную государственную экологическую экспертизу.

Казхром соблюдает все применимые требования по охране окружающей среды. В отношении Компании не поступало существенных жалоб от регулирующих органов в области охраны окружающей среды.

В 2019 году было обнаружено, что три подрядчика по утилизации отходов, обслуживающих Актюбинский завод ферросплавов, частично не утилизировали переданные им в 2018 году отходы отходы уровня опасности «янтарный» в соответствии с условиями договоров и оплатой за услуги. Вместо этого, одним из подрядчиков отходы не были переработаны, а были брошены на земельных участках и частично в одном из арендованных подрядчиком складском помещении в городе Актобе. В результате в 2020 году было проведено судебное разбирательство, которое имело положительный исход для Казхрома. Несмотря на это, Казхром добровольно осуществил утилизацию отходов, брошенных по вине недобросовестного подрядчика.

Филиалы Компании при осуществлении деятельности, для отслеживания влияния производства на окружающую среду, выполняют производственный экологический контроль, в ходе которого ежеквартально проводится экологический мониторинг источников эмиссий в окружающую среду (выбросы, сбросы, отходы). Мониторинг в течение 2020 года выполнялся на основании программ производственного экологического контроля специалистами аккредитованной лаборатории охраны окружающей среды подразделений и специалистами

специализированных организаций по договорам. Отчеты о выполнении программы производственного экологического контроля ежеквартально направлялись в департаменты экологии согласно законодательству.

В 2020 году на филиалах Казхрома были проведены государственные проверки на соответствие экологическим требованиям законодательства. По результатам проверки фактические объемы эмиссий загрязняющих веществ в целом не превысили лимиты, установленные разрешениями на эмиссии в окружающую среду.

Аварийные ситуации, приводящие к возникновению неплановых видов отходов либо к неплановому увеличению лимитируемых видов отходов, могут быть вызваны как природными, так и антропогенными факторами. В подразделениях имеются разработанные планы ликвидации при любых авариях, возможных на данном производстве. Также, в Казхrome имеется план действий при неблагоприятных метеоусловиях в соответствии с проектными решениями. В 2020 году в Казхrome не были отмечены нештатные ситуации, оказавшие заметное влияние на загрязнение окружающей среды, и отсутствовали аварийные и нерегулярные сбросы загрязняющих веществ.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОБЩЕЙ МАССЕ ОТХОДОВ ЗА 2020 ГОД, ТЫС. ТОНН

	Зеленый	Янтарный	Красный	Отходы горнодобывающей промышленности и карьеров	Итого
Количество образованных отходов	2 188,27	327,42	0,02	16 274,33	18 790,04
Количество переданных отходов субъектам, выполняющим операции по сбору, транспортировке, утилизации, переработке и захоронению	321,37	77,60	0,02	0	398,99
Количество переработанных, утилизированных отходов самим собственником отходов на промышленной площадке	1 472,53	101,51	0	10 782,72	12 356,76
Количество размещенных (захороненных) отходов	196,97	149,09	0	2 216,93	2 562,99

Удельный объем размещенных отходов в 2020 году составил 1,43 тонны на тонну произведенных ферросплавов.

ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

ДАННЫЕ ПО ПОТРЕБЛЕНИЮ ЭНЕРГИИ, ТДЖ

Вид использования	Источник энергии	2019	2020
Прямое	Уголь	2 500	2 559
	Природный газ*	12 266	10 597
	Дизельное топливо	878	903
	Мазут	159	74
	Бензин	51	48
	Всего	15 854	14 181
Косвенное	Электроэнергия	29 330	30 507
	Тепловая энергия	94	80
	Пар	63	110
	Всего	29 487	30 697
Итого		45 341	44 878

*Снижение потребления природного газа связано с капитальным ремонтом электростанции Актюбинского завода ферросплавов.

Показатель энергоемкости в 2020 году составил 0,025 Тдж на тонну произведенных ферросплавов.

ВЫБРОСЫ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ И ДРУГИХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ, ТОНН СО₂ (ЭКВ.)

Показатель	2019	2020
Зона охвата 1*	1 110 089	1 003 193
Зона охвата 2**	3 582 090	3 715 019

*Т.е. выбросы парниковых газов в результате потребления энергии из прямых источников, используемой для выработки электричества, отопления/производства пара, а также применяемой в добыче, производстве и транспортной деятельности, контролируемой Казхромом. Только СО₂, СН₄ и N₂O. Коэффициенты расчета взяты из Руководящих принципов МГЭИК 2006 года по национальному учету выбросов парниковых газов, осуществляемых стационарными и мобильными источниками.

**Т.е. выбросы парниковых газов в результате потребления энергии из косвенных источников, приобретенной у сторонних поставщиков, не принадлежащих Казхрому и не находящихся под его контролем. Основано на данных операционного контроля активов. Коэффициенты расчета: (1) Приобретаемая электроэнергия – данные, определенные для страны Всемирным советом предпринимателей по устойчивому развитию и Институтом мировых природных ресурсов: Протокол выбросов парниковых газов – Инструмент расчета объемов приобретаемой электроэнергии, версия 4.3 (данные 2008 года); и (2) Приобретаемая тепловая и паровая энергия – данные поставщиков и показатели, взятые из Руководящих принципов МГЭИК от 2006 года по национальному учету выбросов парниковых газов, производимых стационарными и мобильными источниками.

Удельные выбросы СО₂ в 2020 году составили 2,633 тонны на тонну произведенных ферросплавов.

ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ, М³

Вид водопотребления	2019	2020
Общее потребление свежей воды, в т.ч.:	27 689 839	26 000 728
Поверхностные воды	10 437 630	10 649 547
Подземные воды	17 252 209	15 351 181
Объем сточной воды	4 643 304	4 607 488



УПРАВЛЕНИЕ ОТХОДАМИ

Управление отходами в производстве осуществляется Компанией в соответствии с действующими системами экологического менеджмента и требованиями Экологического кодекса Республики Казахстан. В соответствии с законодательством все отходы классифицируются по трем уровням опасности: «зеленый», «янтарный», «красный».

Как у любой горнодобывающей и металлургической компании, у Казхрома в результате производственной деятельности образуются такие отходы, как: вскрышные породы, золошлаки, шламы, хвосты, отходы обогащения, шлаки и аспирационная пыль.

Также образуются и другие производственные отходы, такие как металлолом, древесные отходы и прочие, которые собираются, транспортируются, перерабатываются и/или удаляются специализированными организациями, имеющими разрешение на данный вид деятельности.

СБРОСЫ СТОЧНЫХ ВОД

ОБЪЕМ СБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ, ТОНН

Подразделение	2019	2020
РУ Казмарганец	5 341	4 821
Донской ГОК	1 902	2 021

Казхром не осуществляет сбросы в открытые водные объекты и не оказывает воздействия на водные объекты и среду обитания, связанную с ними.

На Донском ГОКе существуют следующие очистные сооружения: городские очистные сооружения и очистные сооружения производственной канализации Центральной промплощадки, мойки автотранспорта цеха, промплощадки

«40 лет Каз. ССР», базы отдыха «Мугоджары», шахтных, бытовых и дождевых сточных вод шахты «10-летия независимости Казахстана». Сброс очищенных вод ведется на рельеф местности (за исключением водовыпуска № 2, который проводит сброс в пруд-накопитель).

На РУ Казмарганец существуют следующие очистные сооружения: хозяйственно-бытовые очистные

сооружения и очистные сооружения хозяйственно-бытовых стоков р. Тур ст. Центральная. Сброс очищенных вод ведется на рельеф местности.

Актюбинский и Аксуский заводы сбросов в окружающую среду не осуществляют.

БИОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ

Биоразнообразие является залогом экологического благополучия. В связи с этим, в основе управления вопросами биоразнообразия лежат следующие принципы:

- выявление и оценка экологических и воздействий;
- реализация предупреждающих и предотвращающих мероприятий;
- постоянное совершенствование системы управления в области охраны окружающей среды.

Производственные активы Казхрома расположены в Карагандинской, Актюбинской и Павлодарской областях, вдали от основных поверхностных водных

объектов (за исключением Актюбинского завода ферросплавов). Вблизи подразделений Казхрома нет природных заповедников, особо охраняемых природных территорий или объектов культурного наследия.

Уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны, в районе месторождений в Карагандинской области зафиксировано не было. На территории Актюбинской области вдали от подразделений Казхрома, обитает около 20 редких, эндемичных и реликтовых видов животных, занесенных в Красную книгу Казахстана. Животный мир прилегающей территории в Павлодарской области приспособился к обитанию в

условиях открытого ландшафта, в результате сложилось определенное сообщество животных и птиц, поэтому дополнительного воздействия на видовой состав, численность фауны, среду обитания, условия размножения не выявлено.

При проведении работ на месторождении все сотрудники предупреждаются о необходимости сохранения редких видов животного мира. Запрещается какая-либо охота на животных и ловля птиц.

Воздействие производственных работ на территории объектов Казхрома на растительный и животный мир, можно рассматривать как допустимое.

пользователя. В виду успешной реализации пилота, данный проект будет масштабирован в 2021 году еще на два региона присутствия предприятий ERG.

В 2020 году, в связи с введенными ограничениями на проведение массовых мероприятий, снизилось количество заявок на оказание спонсорской помощи. При этом, благотворительная помощь продолжала оказываться в денежной форме, и в виде предоставления материалов и услуг.

СОЦИАЛЬНЫЕ ИНВЕСТИЦИИ, МЛН ДОЛЛ. США

Год	2019	2020
Размер инвестиций	52,2 (-35%)	9,0 (-83%)

Примечание. Расчет был выполнен с использованием среднего курса за каждый квартал указанного периода.

В течение 2020 года благотворительная и прочая помощь была направлена:

- местным учебным заведениям (на-пример, Аксускому колледжу черной металлургии, Хромтаускому горно-техническому колледжу);
- оказание помощи на приобретение медицинских препаратов для борьбы с коронавирусом;
- оказание помощи социально-уязвимым слоям населения;
- на поддержку коммунальных служб в виде приобретения спецтехники и контейнеров для твердых бытовых отходов;
- на поддержку международных и республиканских спортивных мероприятий;
- на оснащение оборудованием местных медицинских учреждений.



Корпоративное управление



Корпоративное управление Казхрома строится на основе справедливости, честности, ответственности, прозрачности, профессионализма и компетентности. Эффективная структура корпоративного управления предполагает уважение прав и интересов всех заинтересованных в деятельности Казхрома лиц и способствует его успешной деятельности, в том числе росту рыночной стоимости и поддержанию финансовой стабильности и прибыльности.

Принципы корпоративного управления Казхрома направлены на создание доверия в отношениях, возникающих в связи с управлением Компанией, и являются основой всех правил и рекомендаций, содержащихся в Кодексе корпоративного управления, утвержденном Общим собранием акционеров 13 марта 2017 года.

Основополагающие принципы корпоративного управления

1. Принцип защиты прав и интересов акционеров

Казхром обеспечивает реализацию основных прав акционеров, предусмотренных законом Республики Казахстан «Об акционерных обществах», и эффективное участие акционеров в принятии ключевых решений корпоративного управления.
2. Принцип эффективного управления Компанией Советом директоров и исполнительным органом

Деятельность Совета директоров строится на основе принципа максимального соблюдения интересов акционеров, общего руководства

деятельностью Компании и направлена на повышение ее рыночной стоимости.

Совет директоров обеспечивает эффективную работу системы управления рисками, контролирует и регулирует корпоративные конфликты.

Деятельность Правления строится на основе принципа максимального соблюдения интересов акционеров и полностью подотчетна Общему собранию акционеров и Совету директоров Казхрома.

3. Принцип прозрачности и объективности раскрытия информации о деятельности Компании

Казхром своевременно раскрывает информацию об основных результатах, планах и перспективах своей деятельности, которая может существенно повлиять на имущественные и иные права акционеров и инвесторов, а также своевременно и в полном объеме отвечает на запросы акционеров в сроки, указанные в Уставе Казхрома.
4. Принципы законности и этики

Казхром действует в строгом соответствии с законодательством Республики Казахстан, общепринятыми принципами (обычаями) деловой этики и внутренними документами Компании. Внутренние документы Компании разрабатываются на основе требований законодательства и норм корпоративной и деловой этики.
5. Принципы эффективности дивидендной политики

Дивидендная политика Казхрома осуществляется в строгом соответствии

с действующим законодательством Республики Казахстан.

6. Принципы эффективной кадровой политики

Корпоративное управление Казхрома строится на основе защиты предусмотренных трудовым законодательством Республики Казахстан прав его сотрудников и направлено на развитие партнерских отношений между «Казхромом» и его сотрудниками в решении социальных вопросов и регламентации условий труда.
7. Принцип охраны окружающей среды

Казхром обеспечивает бережное и рациональное отношение к окружающей среде в процессе своей деятельности.
8. Принцип политики регулирования корпоративных конфликтов

В случае возникновения корпоративных конфликтов участники изыскивают пути их решения путем переговоров в целях обеспечения эффективной защиты как прав акционера, так и деловой репутации Казхрома.

При невозможности решения корпоративных конфликтов путем переговоров они должны разрешаться строго в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Казхром осуществляет деятельность в соответствии с различными нормативно-правовыми требованиями во всех ее юрисдикциях, включая права на недропользование, а также в сфере естественных монополий.

Акционерный капитал и акционеры

СВЕДЕНИЯ О ВЫПУСКЕ ЦЕННЫХ БУМАГ ПО СОСТОЯНИЮ НА 31 ДЕКАБРЯ 2020 ГОДА

Ценные бумаги	Всего, шт.	Простые акции, шт.	Привилегированные акции, шт.
Объявленные акции	158 069 700	142 949 700	15 120 000
Размещенные акции	109 850 711	99 953 939	9 896 772
Выкупленные Компанией акции	3 921	493	3 428

Номинальная стоимость одной акции – 1 тыс. тенге.

СОСТАВ АКЦИОНЕРОВ, ВЛАДЕЮЩИХ ПЯТЬЮ И БОЛЕЕ ПРОЦЕНТАМИ АКЦИЙ КОМПАНИИ, ПО СОСТОЯНИЮ НА 31 ДЕКАБРЯ 2020 ГОДА

Наименование акционера	Общее количество принадлежащих акций	Вид акции	Соотношение количества принадлежащих акций к общему количеству размещенных акций, %
KCR International B.V.	99 940 708	Простые	90,98
	9 189 460	Привилегированные	8,37

Дочерние и зависимые компании

Наименование, адрес	Основной вид деятельности	Руководитель	Доля участия
ТОО «Акжар-хром» Актюбинская область, Хромтауский район, г. Хромтау, ул. Окраина 2, дом 2	Обработка и удаление не опасных отходов	Каленов Талгат Мухамбетович	100%
АО «Донская нефтебаза» 464130, Актюбинская область, Хромтауский район, г. Хромтау, ул. Окраина, 12	Услуги складского хранения и реализация горюче-смазочных материалов	Иванова Наталья Фроловна	70,38%
ТОО «BTS» 010000, г. Нур-Султан, район Есиль, ул. Сыганак, 29	Разработка и поддержка ERP-систем	Антоников Андрей Александрович	37,99%
Корпоративный фонд «ERG Көмек» 010000, г. Нур-Султан, район Есиль, проспект Кабанбай батыра, дом 30	Некоммерческая благотворительная организация	Оразов Болат Танешович	
Eurasian Digital Ventures I Limited Partnership 010000, г. Нур-Султан, пр-кт Мангилик Ел, 55/17, офис 145	Венчурное инвестирование	Ахметов Галымжан Ибраевич	62,31 % АО «ТНК «Казхром» является ограниченным партнером

Структура органов управления



ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ АКЦИОНЕРОВ

Общее собрание акционеров является высшим органом Компании и решает все ключевые вопросы ее жизнедеятельности и развития, а также играет ключевую роль в процессе обеспечения прав акционеров.

Организация и порядок проведения Общего собрания акционеров определяются Уставом Компании и соответствуют следующим требованиям:

- справедливое и равноправное отношение ко всем акционерам,

- доступность участия в Общем собрании для всех акционеров,
- предоставление максимальной организационной и отчетной информации,
- простота и прозрачность проведения Общего собрания акционеров.

Права миноритарных акционеров реализуются в соответствии с законом Республики Казахстан «Об акционерных обществах» (далее – «Закон РК «Об АО»), Уставом Компании и внутренними документами. Система взаимодействия с

миноритарными акционерами осуществляется в рамках: Закона РК «Об АО», Устава Компании и действующих внутренних документов. Миноритарные акционеры участвуют в управлении Компанией в порядке, определённом Законами Республики Казахстан и Уставом Компании.

За 2020 год было проведено девять Общих собраний акционеров.

СОВЕТ ДИРЕКТОРОВ

Процедура избрания членов Совета директоров Компании осуществляется Общим собранием акционеров и должна быть прозрачной и ясной для всех акционеров. Процесс избрания членов Совета директоров реализуется с учетом мнения и интересов всех акционеров, в том числе владеющих миноритарной долей в уставном капитале Компании. Кандидаты и члены Совета директоров должны иметь позитивные достижения и репутацию в деловой среде. Не менее 30% членов Совета директоров Компании должны быть независимыми директорами. Члены Совета директоров выполняют свои профессиональные функции добросовестно и разумно с должной заботой и осмотрительностью в интересах Компании и акционеров, избегая конфликта интересов. Они обеспечивают полное соответствие своей деятельности не только требованиям законодательства и принципам действующего в Компании Кодекса корпоративного управления, но и этическим стандартам и общепринятым нормам деловой этики.

Совет директоров отслеживает и по возможности устраняет потенциальные

конфликты интересов на уровне должностных лиц и акционеров, в том числе неправомерное использование собственности Компании и злоупотребление при совершении сделок, в которых имеется заинтересованность. Утверждает стратегию и ключевые политики, осуществляет контроль за эффективностью практики корпоративного управления в Компании.

Участвуя в рассмотрении различных вопросов, выдвигаемых на рассмотрение Совета директоров, каждый член Совета директоров высказывает свое волеизъявление и самостоятельно принимает решение, с учетом имеющегося опыта работы, а также знаний в соответствующих областях. Кодексом корпоративного управления Компании предусмотрена возможность оценки результатов деятельности Совета директоров Общим собранием акционеров. В 2020 году такая оценка не проводилась.

Согласно ст. 53 Закона РК «Об АО» Совет директоров предварительно рассматривает и утверждает годовую финансовую отчетность Компании, отражающую

финансовое состояние, результаты деятельности и движение денежных средств Компании за отчетный период, до ее утверждения Общим собранием акционеров. В ходе подготовки к заседаниям Совета директоров, ее членам предоставляются материалы по каждому вопросу повестки дня, содержащие полную и достоверную информацию.

За 2020 год было проведено 41 заседание Совета директоров, где были рассмотрены следующие ключевые вопросы:

- о заключении сделок увеличивающие обязательства Компании на величину, составляющую десять и более процентов размера его собственного капитала;
- о созыве, формировании и дополнении повесток предстоящих Общих собраний акционеров;
- предварительное утверждение финансовой отчетности Компании;
- предложения о порядке распределения чистого дохода Компании за 2019 год и размере дивиденда на одну простую акцию Компании.

Ф. И. О., год рождения	Занимаемые должности за последние три года и в настоящее время в хронологическом порядке (в том числе по совместительству)
Шахажанов Серик Каримжанович , 1977 г. р. Председатель Совета директоров	Председатель Правления ТОО «Евразийская Группа» с июля 2017 года по настоящее время
Рахматуллаев Данияр Равшанович , 1985 г. р. Член Совета директоров	- Заместитель Председателя Правления ТОО «Евразийская Группа» по финансам с октября 2018 года по настоящее время; - Директор департамента финансового планирования и анализа ТОО «ERG Reporting Services» с октября 2015 года по октябрь 2018 года.
Есенжулов Арман Бекетович , 1964 г. р. Член Совета директоров	- Президент АО «ТНК «Казхром» с марта 2018 года по настоящее время; - Президент АО «Алюминий Казахстана» с января 2015 года по март 2018 года.
Бекмурзаев Батырхан Жагыпарович , 1953 г. р. Член Совета директоров – независимый директор	Профессор Казахского национального университета им. аль-Фараби с января 2013 года по настоящее время.
Едыгенов Ерик Казтаевич , 1942 г. р. Член Совета директоров – независимый директор	Заместитель директора института по научной работе ДГП «Институт горного дела им. Д.А. Кунаева» с июня 1999 года по настоящее время.

ПРАВЛЕНИЕ

Ф. И. О., год рождения	Занимаемые должности за последние три года и в настоящее время в хронологическом порядке (в том числе по совместительству)
Есенжулов Арман Бекетович, 1964 г. р. Бектыбаев Азамат Адылгазынович, 1964 г. р.	- Президент АО «ТНК «Казхром» с марта 2018 года по настоящее время; - Президент АО «Алюминий Казахстана» с января 2015 года по март 2018 года. - Директор Донского горно-обогатительного комбината – филиала АО «ТНК «Казхром» с апреля 2021 года по настоящее время; - Вице-президент по техническому развитию АО «ТНК «Казхром» с декабря 2018 года по 31 марта 2021 года; - Член Правления АО «ТНК «Казхром» с апреля 2017 года по настоящее время; - Первый заместитель президента – вице-президент по производству и техническим вопросам АО «ТНК «Казхром» с марта 2017 года по декабрь 2018 года.
Мухамедзянова Венера Маратовна, 1963 г. р.	- Операционный директор по персоналу и социальным вопросам АО «ССГПО» с января 2021 года по настоящее время; - Член Правления АО «ТНК «Казхром» с 8 июля 2020 года по январь 2021 года; - Вице-президент по персоналу и социальным вопросам АО «ТНК «Казхром» с сентября 2018 года по январь 2021 года; - Начальник департамента управления человеческими ресурсами АО «ТНК «Казхром» с 2004 года по сентябрь 2018 года.

В течение 2020 года были прекращены полномочия членов Правления Буйтендаг Исаака (с 8 июля), Донбекбаева Серика Кудайбергеновича и Петухова Сергея Валерьевича (с 27 ноября).

Ни один из членов Совета директоров и Правления Компании не имеет доли участия (акций) в уставном (акционерном) капитале ни Компании, ни ее дочерних или зависимых организаций.

ИНФОРМАЦИЯ О ДИВИДЕНДАХ

Балансовая стоимость простой и привилегированной акции рассчитана в соответствии с Приложением 5.7 листинговых правил Казахстанской фондовой биржи.

Показатель (тенге)	31.12.2020	31.12.2019
Балансовая стоимость одной простой акции	2 118	1 437
Балансовая стоимость одной привилегированной акции	945	953

Показатель (тенге)	2020	2019
Базовая и разводненная прибыль на простую акцию от продолжающейся деятельности	1 203	1 357

ДИВИДЕНДЫ ВЫПЛАЧЕННЫЕ С 2018 ПО 2020 ГОД

Период, по итогам которого выплачиваются дивиденды	Размер дивиденда на одну простую акцию, тенге	Размер дивиденда на одну привилегированную акцию, тенге	Основание
По итогам 3-го квартала 2017 года	90 000	90 000	Устав Компании, протокол внеочередного Общего собрания акционеров от 16.01.2018 года
По итогам 1-го полугодия 2018 года	40 100	40 100 Включает в себя гарантированный размер дивиденда на одну привилегированную акцию за 2018 год	Устав Компании, протокол внеочередного Общего собрания акционеров от 27.08.2018 года
По итогам 3-го квартала 2018 года	395,20	395,20	Устав Компании, протокол внеочередного Общего собрания акционеров от 04.12.2018 года
По итогам 2018 года	167,88	167,88	Устав Компании, протокол годового Общего собрания акционеров от 17.05.2019 года
По итогам 1-го квартала 2019 года	392,62	392,62	Устав Компании, протокол внеочередного Общего собрания акционеров от 03.06.2019 года
По итогам 1-го полугодия 2019 года	303,86	303,86	Устав Компании, протокол внеочередного Общего собрания акционеров от 11.10.2019 года
По итогам 3-го квартала 2019 года	316,09	316,09	Устав Компании, протокол внеочередного Общего собрания акционеров от 03.12.2019 года
По итогам 2019 года	100,00	63,50	Устав Компании, протокол годового общего собрания акционеров от 27.06.2020 года
По итогам 3 квартала 2020 года	535,00	535,00	Устав Компании, протокол внеочередного общего собрания акционеров от 04.12.2020 года

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОЛИТИКА И РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Предоставление информации о деятельности Казхрома, осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан и Уставом Компании. При раскрытии информации Казхром руководствуется принципами полноты, достоверности и своевременности предоставляемой информации.

Казхром своевременно раскрывает информацию об основных результатах,

планах и перспективах своей деятельности, которая может существенно повлиять на имущественные и иные права акционеров и инвесторов, а также своевременно и в полном объеме отвечает на запросы акционеров в сроки указанные в Уставе Компании. Информация о корпоративных событиях раскрывается Компанией на публичных интернет-ресурсах: депозитарий финансовой отчетности, Казахстанская фондовая

биржа, информационная платформа международного финансового центра «Астана» – «AIX».

Казхром своевременно и в полном объеме отвечает на все поступающие запросы акционеров, а также иных заинтересованных лиц в сроки, установленные законодательством Республики Казахстан и Уставом Компании.

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ЗАИНТЕРЕСОВАННЫМИ СТОРОНАМИ

Для взаимодействия с заинтересованными сторонами в Компании утверждены и действуют следующие документы:

- Методологическая инструкция «Порядок оценки рисков и возможностей» – данный внутренний документ определяет порядок идентификации и оценки рисков и возможностей Компании при взаимодействии с заинтересованными сторонами.
- «Политика в отношении договоров со связанными сторонами» – данная политика применяется в отношении рассмотрения и одобрения договоров со связанными сторонами, определенными в данной политике.

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗНАГРАЖДЕНИЯХ

Определение размера вознаграждений членам Совета директоров, а также размеров должностных окладов и условий оплаты труда и премирования членов Правления осуществляется в соответствии с Законом «Об АО». Сумма вознаграждения членам Совета директоров и Правления, выплаченных в 2020 году по итогам работы за 2019 год, составила 1 062 млн тенге (с учетом подоходного налога), в 2019 году – 1 258 млн тенге (с учетом подоходного налога). Накопления для обеспечения вознаграждений по пенсиям членам Совета директоров и Правления не предусмотрены.

ОТЧЕТ О СОБЛЮДЕНИИ КОМПАНИЕЙ ПОЛОЖЕНИЙ КОДЕКСА КОРПОРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Компания в своей деятельности руководствуется Кодексом корпоративного управления, утвержденным решением Общего собрания акционеров от 13 марта 2017 года.

В Компании утверждены уполномоченными органами и соблюдаются следующие внутренние документы:

- Положение о Совете директоров;
- Кодекс корпоративного поведения;
- Кодекс поведения поставщиков ERG;
- Политика по обеспечению соблюдения корпоративных норм и положений агентами;
- Политика по противодействию отмыванию денег;

- Политика по противодействию взяточничеству и коррупции;
- Политика по противодействию мошенничеству;
- Политика обеспечения соответствия антимонопольному законодательству и законодательству о защите конкуренции;
- Политика об избежании конфликта интересов;
- Политика о защите персональных данных;
- Политика по подаркам и культурно-развлекательным мероприятиям;
- Политика в отношении договоров со связанными сторонами;

- Политика по обеспечению соблюдения требований международных экономических санкций;
- Политика классификации информации;
- Политика соблюдения прав человека;
- Политика по проектам в области корпоративной социальной ответственности и спонсорской поддержки;
- Программа ERG по соблюдению санкций: основные принципы;
- Комплаенс-программа ERG по защите данных: ключевые компоненты.

Компания ежегодно составляет календарь корпоративных событий и следует ему на протяжении года.



Команда ключевых руководителей



**Арман
Есенжулов**
Президент
АО «ТНК «Казхром»

Имеет более чем 30-летний опыт работы в структуре ERG. Окончив в 1986 году Московский институт стали и сплавов, начал свой трудовой путь в 1986 году плавильщиком на Актюбинском заводе ферросплавов, где прошел все ступени профессионального роста до главного инженера предприятия.

В апреле 2006 года назначен генеральным директором Серовского завода ферросплавов, входящего в ERG. За два года сумел вывести завод из состояния убыточного предприятия в промышленные лидеры Российской Федерации. Реализовал широкомасштабную реконструкцию и модернизацию производства, решил многие социальные вопросы.

В июле 2008 года возглавил Аксуский завод ферросплавов, входящий в ERG. За время его руководства подразделение в условиях мирового финансового кризиса сохранило коллектив, увеличило производственные мощности и вышло в мировые лидеры как по производству ферросплавов, так и по качеству выпускаемой продукции, были расширены рынки сбыта.

В сентябре 2014 года Арман Есенжулов был назначен первым вице-президентом АО «Алюминий Казахстана», а в январе 2015 года – президентом этого акционерного общества. За период работы, за счет изменения подхода к планированию инвестиционной программы были начаты проекты по модернизации и поддержанию производственных мощностей. Был пересмотрен коллективный договор с дополнением ряда значимых пунктов. В тот период дан импульс для развития рудной базы компании, что позволило повысить эффективность работы.

В марте 2018 года Арман Есенжулов назначен Президентом АО «ТНК «Казхром». Под его руководством начата работа по систематизации реализации инвестпроектов. Выведен на новый этап процесс выхода на проектную мощность плавильного цеха № 4 Актюбинского завода, разработана стратегия по продлению функционирования плавильных цехов 1 и 2. Идет поиск новых решений по вопросам переработки отходов производства, пересмотрен подход к реализации программы по улучшению санитарно-бытовых условий сотрудников. Инициированы новые проекты по формированию кадрового резерва, приверженности среди линейных руководителей основным целям Компании, ценностям.

Имеет степень магистра делового администрирования Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова.



**Азамат
Бектыбаев**
Вице-президент
по техническому развитию
АО «ТНК «Казхром»

Имеет более чем 30-летний опыт работы в горнодобывающей промышленности, в том числе 10 лет на руководящих должностях, является кандидатом технических наук, с 2004 года работает в структуре ERG.

Азамат Бектыбаев окончил Казахский политехнический институт им. В.И. Ленина в 1986 году.

Свой профессиональный путь начал с должности горнорабочего на руднике «Огневка» Белогорского ГОКа им. 50-летия СССР. В 1994 году работал в сфере науки, окончил аспирантуру и защитил кандидатскую диссертацию, получив степень кандидата технических наук.

В 2004 году Азамат Бектыбаев пришел на должность начальника горного отдела департамента горного производства ERG. Преодолев все ступени профессионального роста, в 2014 году назначен заместителем председателя Правления по производству. Азамат Бектыбаев отвечал за всю производственную деятельность предприятий крупнейшей горно-металлургической компанией страны ERG. В частности за добычу руды и производство товарной продукции: ферросплавов, железорудного сырья, глинозема, алюминия, угля и электроэнергии. Курировал разработку и внедрение новых технологий на предприятиях ERG, программ экономической эффективности.

Азамат Бектыбаев стал инициатором внедрения в Компании системного стратегического планирования с применением таких передовых инструментов, как геоинформационные системы. Под его руководством начаты работы по использованию новых подходов при выборе технологий, оборудования и материалов для дивизионов, осуществлена полная реорганизация производственного блока.

С 2017 году перешел работать в ферросплавный дивизион ERG: он вошел в управленческий блок АО «ТНК «Казхром» в должности Первого заместителя президента - Вице-президента по производству и техническим вопросам.

В 2009 году Азамат Бектыбаев получил степень магистра делового администрирования, успешно окончив программу MBA Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова. Имеет более 50 научных статей и 12 изобретений.



**Константин
Семеренко**
Вице-президент
по техническому
обслуживанию и ремонтам
АО «ТНК «Казхром»

Имеет более 20 лет опыта в техническом обслуживании и ремонтах оборудования на различных позициях в Аксуском заводе ферросплавов и АО «ТНК «Казхром».

После окончания Павлодарского государственного университета в 2000 году Константин Семеренко пришел на Аксуский завод ферросплавов на должность слесаря-ремонтника в плавильном цехе № 4. С 2007 года занимал должности мастера по ремонту грузоподъемных механизмов, старшего мастера по ремонту и содержанию механооборудования и помощника начальника цеха по механическому оборудованию, где занимался вопросами организации и управления системой ТОиР механического оборудования плавильного цеха № 4.

В 2013 году был приглашен принять участие в проекте «Стрела» по направлению «Производство и ремонты» в качестве бизнес-аналитика направления «Ремонты». В течение 2014 года возглавлял направление «Ремонты» в проекте «Стрела». По окончании проекта в 2014 году вернулся на должность главного механика Аксуского завода ферросплавов. В 2018 году был приглашен на должность руководитель по надежности в Аппарат управления АО «ТНК «Казхром».

С декабря 2020 года вошел в управленческий блок АО «ТНК «Казхром», став вице-президентом по техническому обслуживанию и ремонтам. В числе его приоритетных задач внедрение прогрессивных технологий ремонтов, систем комплексного обслуживания, обеспечивающих своевременную наладку и ремонт оборудования, обеспечение нормального технического состояния, стабильной работы, снижение простоев оборудования, совершенствование системы технического обслуживания и ремонтов в Компании.



**Марат
Кудиков**
Вице-президент
по финансово-
экономическим вопросам
АО «ТНК «Казхром»

Имеет более чем 15-летний опыт в управлении финансами на различных позициях в казахстанском и европейских офисах ERG.

В 2001 году Марат Кудиков окончил Казахскую государственную академию управления по специальности «Международные экономические отношения» в Алматы. В 2009 году получил степень магистра финансов Cass Business School, а в 2016 году - степень MBA London Business School. После окончания университета и до прихода в ERG работал в индустрии микрофинансирования в казахстанских и международных организациях.

К команде Евразийской Группы Марат Кудиков присоединился в 2006 году. Работу начал специалистом департамента экологии, стандартизации и сертификации в казахстанском офисе управляющей компании. Затем перешел в финансовый блок, где работал на различных должностях в казахстанском и европейских офисах ERG.

В 2013 году был назначен на должность заместителя директора департамента стратегического планирования и инвестиционного анализа ERG. В его задачи входило управление процессом долгосрочного планирования и построение системы финансовой оценки капитальных проектов и системы принятия инвестиционных решений на уровне Группы.

С 2015 по 2017 год Марат Кудиков перешел на работу консультантом в международное консалтинговое агентство Bryanston Resources в Лондоне и участвовал в процессах стратегического планирования с фокусом на активах ERG в Африке.

С 2018 по 2020 год работал в должности директора департамента долгосрочного планирования и анализа ERG, где занимался вопросами долгосрочного финансового планирования для всех активов ERG.

С января 2021 года присоединился к команде топ-менеджеров АО «ТНК «Казхром» в должности вице-президента по финансово-экономическим вопросам. В круг его обязанностей входит организация деятельности компании по всем направлениям финансовой и экономической деятельности. Поддержка взаимоотношений с партнерами по бизнесу, представителями государственной власти. Также он осуществляет постоянный мониторинг и анализ стратегии развития компании с учетом изменения тенденций на рынке. Участвует в разработке бизнес-плана развития компании и бюджетов, осуществляет контроль их исполнения.



Венера Мухамедзянова
Вице-президент по персоналу и социальным вопросам АО «ТНК «Казхром»

Имеет более 30 лет опыта в управлении персоналом на различных позициях на Актюбинском заводе ферросплавов и в АО «ТНК «Казхром».

После окончания Карагандинского политехнического института в 1985 году пришла на Актюбинский завод ферросплавов инженером в отдел главного механика.

С 1991 по 1995 год работала инженером по нормированию во втором плавильном цехе. Затем, с 1995 по 2003 год, занимала должности начальника бюро по тарифам и нормативам и экономиста отдела организации труда и заработной платы, где занималась в том числе вопросами разработки и внедрения системы вознаграждений и компенсаций. В 2003 году продолжила свою карьеру на Актюбинском заводе ферросплавов, став сначала заместителем, а затем начальником отдела организации и мотивации труда.

С 2004 по 2018 год занимала должность начальника департамента управления человеческими ресурсами АО «ТНК «Казхром». За период ее руководства велась работа по направлениям формирования кадрового резерва, совершенствования кадровой политики, системы заработной платы и льгот, профориентации и адаптации, молодежной политики, обучения и оценки трудовой деятельности персонала.

С сентября 2018 года вошла в управленческий блок АО «ТНК «Казхром», став вице-президентом по персоналу и социальным вопросам. В числе ее задач было совершенствование кадровой политики, стратегия развития и подбора персонала, а также продвижение корпоративной культуры и управление результативностью.

Заявление о достоверности данных

В соответствии с Кодексом корпоративного управления Компании Совет директоров и Правление несут ответственность за достоверность годового отчета и финансовой отчетности Казхрома.



Финансовая отчетность



Аудиторский отчет независимого аудитора

Акционерам и Совету директоров АО «ТНК «Казхром»

Наше мнение

По нашему мнению, консолидированная финансовая отчетность отражает достоверно во всех существенных отношениях консолидированное финансовое положение АО «ТНК «Казхром» (далее – «Компания») и его дочерних компаний (далее совместно именуемые «Группа») по состоянию на 31 декабря 2020 года, а также консолидированные финансовые результаты и консолидированное движение денежных средств Группы за год, закончившийся на указанную дату, в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности (МСФО).

Предмет аудита

Мы провели аудит консолидированной финансовой отчетности Группы, которая включает:

- консолидированный бухгалтерский баланс по состоянию на 31 декабря 2020 года;
- консолидированный отчет о прибыли или убытке и прочем совокупном доходе за год, закончившийся на указанную дату;
- консолидированный отчет об изменениях в капитале за год, закончившийся на указанную дату;
- консолидированный отчет о движении денежных средств за год, закончившийся на указанную дату;
- примечания к консолидированной финансовой отчетности, включая основные положения учетной политики и прочую пояснительную информацию.

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 консолидированной финансовой отчетности» нашего отчета.

Мы полагаем, что полученные нами аудиторские доказательства являются достаточными и надлежащими, чтобы служить основанием для выражения нашего мнения.

Независимость

Мы независимы по отношению к Группе в соответствии с Международным кодексом этики профессиональных бухгалтеров (включающим Международные стандарты независимости), выпущенным Советом по международным стандартам этики для бухгалтеров (Кодекс СМСЭБ). Нами выполнены прочие этические обязанности в соответствии с Кодексом СМСЭБ.

ТОО «ПрайсуотерхаусКуперс»
Пр. Аль Фараби 34, Здание А, 4 этаж, A25D5F6, Алматы, Казахстан
Т: +7 (727) 330-3200, F: +7 (727) 244 6868, www.pwc.com/kz



АУДИТОРСКИЙ ОТЧЕТ НЕЗАВИСИМОГО АУДИТОРА (продолжение)

Страница 2

Наша методология аудита

Краткий обзор



- Существенность на уровне консолидированной финансовой отчетности Группы в целом - 9,920 миллионов казахстанских тенге, что составляет примерно 5% от средневзвешенной прибыли до налогообложения за последние три года.
- Мы провели аудиторские процедуры только в отношении Компании.
 - Объем аудита покрывает 99% всех активов Группы, 99% выручки и 99% прибыли Группы до налогообложения.
- Принцип непрерывности деятельности
 - Признание выручки

При планировании аудита мы определили существенность и провели оценку рисков существенного искажения консолидированной финансовой отчетности. В частности, мы проанализировали, в каких областях руководство выносило субъективные суждения, например, в отношении значимых оценочных значений, что включало применение допущений и рассмотрение будущих событий, с которыми в силу их характера связана неопределенность. Как и во всех наших аудитах, мы также рассмотрели риск обхода системы внутреннего контроля руководством, включая, помимо прочего, оценку наличия признаков необъективности руководства, которая создает риск существенного искажения вследствие недобросовестных действий.



АУДИТОРСКИЙ ОТЧЕТ НЕЗАВИСИМОГО АУДИТОРА (продолжение)

Страница 3

Существенность

На определение объема нашего аудита оказало влияние применение нами существенности. Аудит предназначен для получения разумной уверенности в том, что консолидированная финансовая отчетность не содержит существенных искажений. Искажения могут возникать в результате недобросовестных действий или ошибок. Они считаются существенными, если можно обоснованно предположить, что в отдельности или в совокупности они могут повлиять на экономические решения пользователей, принимаемые на основе этой консолидированной финансовой отчетности. Основываясь на своем профессиональном суждении, мы установили определенные количественные пороговые значения для существенности, в том числе для существенности на уровне консолидированной финансовой отчетности Группы в целом, как указано в таблице ниже. С помощью этих значений и с учетом качественных факторов, мы определили объем нашего аудита, а также характер, сроки проведения и объем наших аудиторских процедур и оценили влияние искажений (взятых по отдельности и в совокупности), при наличии таковых, на консолидированную финансовую отчетность в целом.	
Существенность на уровне консолидированной финансовой отчетности Группы в целом	9,920 миллионов казахстанских тенге
Как мы ее определили	примерно 5% от средневзвешенной прибыли до налогообложения за последние три года.
Обоснование примененного базового показателя для определения уровня существенности	Мы приняли решение использовать в качестве базового показателя для определения уровня существенности прибыль до налогообложения, потому что мы считаем, что именно этот базовый показатель наиболее часто рассматривают пользователи для оценки результатов деятельности Группы, и он является общепризнанным базовым показателем. Мы использовали средневзвешенное значение прибыли до налогообложения за последние три года из-за ее колебаний, вызванных волатильностью цен на ферросплавы. Мы установили существенность на уровне 5%, что попадает в диапазон приемлемых количественных пороговых значений существенности, применимых для предприятий, ориентированных на получение прибыли, в данной отрасли.



АУДИТОРСКИЙ ОТЧЕТ НЕЗАВИСИМОГО АУДИТОРА (продолжение)

Страница 4

Ключевые вопросы аудита

Ключевые вопросы аудита – это вопросы, которые, согласно нашему профессиональному суждению, являлись наиболее значимыми для нашего аудита консолидированной финансовой отчетности за текущий период. Эти вопросы были рассмотрены в контексте нашего аудита консолидированной финансовой отчетности в целом и при формировании нашего мнения об этой отчетности, и мы не выражаем отдельного мнения по этим вопросам.

Ключевой вопрос аудита	Какие аудиторские процедуры были выполнены в отношении ключевых вопросов аудита
------------------------	---

Принцип непрерывности деятельности

Примечание 2 к консолидированной финансовой отчетности

Группа является дочерней компанией Eurasian Resources Group S.à r.l. (“ERG”). В течение предыдущих и текущего периодов ERG и ее дочерние компании заключали кредитные соглашения для финансирования различного рода деятельности. Группа является одной из сторон в данных кредитных соглашениях и, помимо займов полученных, отраженных в составе бухгалтерского баланса, она также является гарантом по займам, полученными другой дочерней компанией ERG (Примечание 15).

Соответственно, при оценке положения Группы в отношении применимости принципа непрерывности деятельности, руководство учитывает консолидированное финансовое положение ERG в целом.

Как описано в Примечании 2, ERG оценивает воздействие COVID-19 на операционную деятельность и учитывает зависимость ликвидности от цен на сырьевые товары на ключевых рынках и способности привлекать дополнительное финансирование. Совет менеджеров ERG заключил, что ERG имеет доступ к адекватным ресурсам для продолжения операционной деятельности в обозримом будущем, и что подготовка консолидированной финансовой отчетности ERG в соответствии с принципом непрерывности деятельности является уместной.

Таким образом, руководство считает, что Группа имеет доступ к достаточным

Наши процедуры, адресующие данный риск

В ходе нашей оценки допущения о непрерывности деятельности мы сосредоточили наше внимание на способности ERG и Группы погашать свои обязательства в установленные сроки, а также на соблюдение ERG и Группой условий кредитных соглашений (ковенантов).

Наши процедуры включали следующее:

- подтверждение с аудиторской командой ERG общего финансового положения ERG и ее способности к своевременному погашению обязательств;
- проверка условий по займам полученным, а также сумм, которые доступны для использования и которые требуют погашения;
- подтверждение с аудиторской командой ERG, что ERG и ее дочерние компании, соблюдают каждый из финансовых и нефинансовых ковенантов по условиям кредитных соглашений, включая проверку всех полученных от заимодателей подтверждений об отказе права требования (если применимо);
- проверка соблюдения Группой каждого из финансовых и нефинансовых ковенантов по условиям кредитных соглашений, включая проверку всех полученных от заимодателей подтверждений об отказе права требования (если применимо);
- анализ ликвидности Группы;
- проверка правильности классификации



АУДИТОРСКИЙ ОТЧЕТ НЕЗАВИСИМОГО АУДИТОРА (продолжение)

Страница 5

Ключевой вопрос аудита	Какие аудиторские процедуры были выполнены в отношении ключевых вопросов аудита
------------------------	---

ресурсам для продолжения своей деятельности в своём текущем состоянии в обозримом будущем, и что подготовка настоящей консолидированной финансовой отчетности в соответствии с принципом непрерывности деятельности является уместной.

Мы считаем, что данный вопрос является ключевым вопросом аудита ввиду его большого значения для Группы и для консолидированной финансовой отчетности.

- займов полученных и оценки финансовых гарантий;
- проверка правильности раскрытия соответствующей информации в консолидированной финансовой отчетности.

Мы оценили полноту и соответствие раскрытия информации в консолидированной финансовой отчетности.

Признание выручки

Примечание 18 и Примечание 25 к консолидированной финансовой отчетности

Выручка от реализации ферросплавов, поставляемых покупателям, признается на основании предварительной оценки на дату реализации.

Подобные корректировки выручки подпадают под требования МСФО 9 «Финансовые инструменты», а не МСФО 15 «Выручка по договорам с покупателями», и представляют собой выручку из источников, отличных от договоров с покупателями.

Как указано в Примечании 18, выручка за 2020 год включает убыток из источников, отличных от договоров с покупателями, в размере 7,562,538 тысяч тенге (2019 год: убыток в размере 24,622,365 тысяч тенге).

Как указано в Примечании 26, десятипроцентное снижение рыночных цен на ферросплавы снизит чистую прибыль до налогообложения на 11,636,524 тысячи тенге (2019 год: снижение на 10,396,320 тысяч тенге).

Следовательно, существует риск того, что выручка из источников, отличных от договоров с покупателями, может быть искажена в результате неточного определения справедливой стоимости дебиторской задолженности и некорректных

Наши процедуры, адресующие данный риск

Наши аудиторские процедуры включали, среди прочего, получение понимания, оценку дизайна и тестирование операционной эффективности контролей над процессом признания выручки Группы, которые включают, но не ограничиваются, авторизацией договоров, утверждением ценовых приложений, определением момента признания выручки и расчетом корректировок, признанных на основе наиболее актуальных предварительных цен.

Мы также оценили дизайн и протестировали эффективность работы автоматических контролей над процессом признания выручки с помощью наших ИТ-специалистов.

Мы оценили учетную политику руководства и методологию, использованную руководством для определения предварительных цен.

Кроме того, в наши аудиторские процедуры входило тестирование сверок между данными сгенерированных системой отчетов по реализации и главной книги для проверки расчетов проведенных корректировок, отражающих наиболее актуальные предварительные цены и окончательные цены.

Для оценки точности предварительных цен,



АУДИТОРСКИЙ ОТЧЕТ НЕЗАВИСИМОГО АУДИТОРА (продолжение)

Страница 6

Ключевой вопрос аудита	Какие аудиторские процедуры были выполнены в отношении ключевых вопросов аудита
расчетов изменения справедливой стоимости на конец года, что влияет на сумму признанной выручки.	определенных на конец года, на выборочной основе, мы проверили прогнозы базисных цен по данным внешних аналитиков.
Существует также риск того, что выручка может быть завышена в результате обхода средств внутреннего контроля руководством посредством использования субъективных суждений и преждевременного признания выручки ввиду давления, которое местное руководство может испытывать для достижения целевых показателей деятельности.	На выборочной основе мы: - ознакомились с договорами и ценовыми приложениями; - пересчитали выручку, признаваемую на основе предварительных цен, имеющихся на дату совершения операции; и - проверили товаросопроводительные документы, в основном, сосредоточив внимание на периоде ближе к концу года.
Мы считаем, что данный вопрос является ключевым вопросом аудита ввиду его существенного влияния на нашу общую стратегию аудита и распределение ресурсов при планировании и завершении нашего аудита, поскольку для оценки правильности признания выручки потребовались значительные усилия.	В рамках этих процедур мы обратились к руководству Группы с целью получения понимания о колебаниях объемов отгрузки ближе к концу года. Мы получили письмо-подтверждение от основного покупателя для проверки точности отгруженных объемов в течение года. Мы также оценили соответствие раскрытий Группы в отношении учетной политики по признанию выручки.

Определение объема аудита Группы

Объем аудита определен нами таким образом, чтобы мы могли выполнить работы в достаточном объеме для выражения нашего мнения о консолидированной финансовой отчетности в целом с учетом структуры Группы, используемых Группой учетных процессов и средств контроля, а также с учетом специфики отрасли, в которой Группа осуществляет свою деятельность.

Активы и операции Группы распределены между Компанией и ее двумя дочерними предприятиями (компонентами). Из них, мы определили Компанию в качестве единственного существенного компонента, по которому был проведен аудит в полном объеме.

Прочие компании Группы были определены нами как несущественные компоненты, в отношении которых мы провели аудиторские процедуры по наиболее существенным строкам финансовой информации и общие аналитические процедуры.

В целом, объем нашего аудита охватывал 99% всех активов Группы, 99% общей выручки и 99% абсолютного значения чистой прибыли Группы. Выполненные нами вышеуказанные процедуры позволили нам получить достаточные и надлежащие аудиторские доказательства в отношении консолидированной финансовой отчетности Группы и обеспечить основание для нашего мнения по ней.



АУДИТОРСКИЙ ОТЧЕТ НЕЗАВИСИМОГО АУДИТОРА (продолжение)

Страница 7

Прочая информация
Руководство несет ответственность за прочую информацию. Прочая информация содержит Годовой отчет (но не включает консолидированную финансовую отчетность и наш аудиторский отчет о данной отчетности), который, как ожидается, будет нам предоставлен после даты настоящего отчета.
Наше мнение о консолидированной финансовой отчетности не распространяется на прочую информацию, и мы не будем предоставлять вывода, выражающего уверенность в какой-либо форме в отношении данной информации.
В связи с проведением нами аудита консолидированной финансовой отчетности наша обязанность заключается в ознакомлении с указанной выше прочей информацией и рассмотрении вопроса о том, имеются ли существенные несоответствия между прочей информацией и консолидированной финансовой отчетностью или нашими знаниями, полученными в ходе аудита, и не содержит ли прочая информация иных возможных существенных искажений.
Если при ознакомлении с Годовым отчетом мы придем к выводу о том, что в нем содержится существенное искажение, мы должны довести это до сведения лиц, отвечающих за корпоративное управление.
Ответственность руководства и лиц, отвечающих за корпоративное управление, за консолидированную финансовую отчетность
Руководство несет ответственность за подготовку и достоверное представление указанной консолидированной финансовой отчетности в соответствии с МСФО и за систему внутреннего контроля, которую руководство считает необходимой для подготовки консолидированной финансовой отчетности, не содержащей существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок.
При подготовке 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.
Лица, отвечающие за корпоративное управление, несут ответственность за надзор за подготовкой консолидированной финансовой отчетности Группы.



АУДИТОРСКИЙ ОТЧЕТ НЕЗАВИСИМОГО АУДИТОРА (продолжение)

Страница 8

Ответственность аудитора за аудит консолидированной финансовой отчетности

Наша цель состоит в получении разумной уверенности в том, что консолидированная финансовая отчетность не содержит существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок, и в выпуске аудиторского отчета, 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 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:

- выявляем и оцениваем риски существенного искажения 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;
- 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 Группы;
- оцениваем надлежащий характер применяемой учетной политики и обоснованность оценочных значений, рассчитанных руководством, и соответствующего раскрытия информации;
- делаем вывод о правомерности применения руководством 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 Группы продолжать непрерывно свою деятельность. Если мы приходим к выводу о наличии существенной неопределенности, мы должны привлечь внимание в нашем аудиторском отчете к соответствующему раскрытию информации в консолидированной финансовой отчетности или, если такое раскрытие информации является ненадлежащим, модифицировать наше мнение. Наши выводы основаны на аудиторских доказательствах, полученных до даты нашего аудиторского отчета. Однако будущие события или условия могут привести к тому, что Группа утратит способность продолжать непрерывно свою деятельность;
- проводим оценку представления консолидированной финансовой отчетности в целом, ее структуры и содержания, включая раскрытие информации, а также того, представляет ли консолидированная финансовая отчетность лежащие в ее основе операции и события так, чтобы было обеспечено их достоверное представление;



АУДИТОРСКИЙ ОТЧЕТ НЕЗАВИСИМОГО АУДИТОРА (продолжение)

Страница 9

- получаем достаточные надлежащие аудиторские доказательства, относящиеся к финансовой информации организаций или деятельности внутри Группы, чтобы выразить мнение о консолидированной финансовой отчетности. Мы отвечаем за руководство, контроль и проведение аудита Группы. Мы остаемся полностью ответственными за наше аудиторское мнение.

Мы осуществляем информационное взаимодействие с лицами, отвечающими за корпоративное управление, 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 лицам, отвечающим за корпоративное управление, 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 действиях, предпринятых для устранения угроз, или принятых мерах предосторожности.

Из тех вопросов, которые мы довели до сведения лиц, отвечающих за корпоративное управление, мы определяем вопросы, которые были наиболее значимыми для аудита консолидированной финансовой отчетности за текущий период и, следовательно, являются ключевыми вопросами аудита. Мы описываем эти вопросы в нашем аудиторском отчете, 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 отчете, так как можно обоснованно предположить, что отрицательные последствия сообщения такой информации превысят общественно значимую пользу от ее сообщения.

6 мая 2021 года
Алматы, Казахстан

Утверждено и подписано:

Дана Инкарбекова
Управляющий директор ТОО «ПрайсуотерхаусКуперс»
(Генеральная государственная лицензия
Министерства Финансов Республики Казахстан
№0000005 от 21 октября 1999 года)

Руководитель задания, по результатам которого выпущен настоящий аудиторский отчет
независимого аудитора и аудитор-исполнитель
(Квалификационное свидетельство №0000492 от 18 января 2000 года)

Консолидированный бухгалтерский баланс

В тысячах казахстанских тенге	Прим.	31 декабря 2020 г.	31 декабря 2019 г.
АКТИВЫ			
Внеоборотные активы			
Основные средства	5	488,080,660	462,622,549
Нематериальные активы		621,196	1,175,557
Инвестиции по справедливой стоимости	6	16,890,047	27,910,139
Займы выданные	4, 9	411,667,304	302,387,038
Активы по отсроченному подоходному налогу	23	214	5,509,329
Прочие		19,227,399	12,826,335
Итого		936,486,820	812,430,947
Оборотные активы			
Товарно-материальные запасы	7	107,345,475	116,365,078
Торговая и прочая дебиторская задолженность	8	119,245,218	89,104,515
Займы выданные	4, 9	311,265	–
Предоплаты по текущему подоходному налогу		1,591,932	170,511
Денежные средства и денежные эквиваленты	10	55,685,373	35,700,055
Прочие		31,007	52,634
Итого		284,210,270	241,392,793
ИТОГО АКТИВЫ		1,220,697,090	1,053,823,740
КАПИТАЛ			
Акционерный капитал	11	106,505,027	106,505,027
Выкупленные собственные акции		(184,411)	(184,411)
Прочие резервы		536,462	30,556
Нераспределенная прибыль		108,083,322	41,051,878
Капитал, причитающийся акционерам Компании		214,940,400	147,403,050
Неконтролирующая доля		50,923	42,453
ИТОГО КАПИТАЛ		214,991,323	147,445,503
ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
Долгосрочные обязательства			
Займы полученные	12	810,510,861	755,060,316
Обязательства по аренде	12	3,059,075	1,868,519
Резервы под обязательства по ликвидации и восстановлению активов	14	3,706,377	4,832,396
Обязательства по привилегированным акциям	12	6,688,851	6,767,177
Обязательства по отсроченному подоходному налогу	23	751,855	–
Обязательства по вознаграждениям работникам	15	5,107,978	6,451,133
Финансовые гарантии	16	20,982,460	11,464,039
Итого		850,807,457	786,443,580
Краткосрочные обязательства			
Займы полученные	12	45,514,752	1,362,573
Обязательства по аренде	12	809,220	197,041
Торговая и прочая кредиторская задолженность	13	89,200,494	104,933,529
Финансовые гарантии	16	3,009,324	4,047,057
Текущий подоходный налог к уплате		8,162	6,070
Резервы под обязательства по ликвидации и восстановлению активов	14	342,861	444,230
Обязательства по вознаграждениям работникам	15	498,501	453,033
Прочие налоги к уплате		15,514,996	8,491,124
Итого		154,898,310	119,934,657
ИТОГО ОБЯЗАТЕЛЬСТВА		1,005,705,767	906,378,237
ИТОГО ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И КАПИТАЛ		1,220,697,090	1,053,823,740

Примечания на страницах с 66 по 93 составляют неотъемлемую часть консолидированной финансовой отчетности.

Подписано 6 мая 2021 года к утверждению годовым общим собранием акционеров:

Президент
Есенжулов А.Б.

Вице-президент по финансово-экономическим вопросам
Кудеков М.Т.

Консолидированный отчет о прибыли или убытке и прочем совокупном доходе

В тысячах казахстанских тенге	Прим.	2020 г.	2019 г.
Выручка	18	664,189,693	698,307,440
Себестоимость реализации	19	(393,152,679)	(392,100,431)
Валовая прибыль		271,037,014	306,207,009
Прочие операционные доходы		3,545,728	12,558,590
Прочие операционные расходы		(8,797,281)	(12,140,911)
Расходы по реализации		(6,222,455)	(7,283,654)
Общие и административные расходы	20	(37,755,600)	(64,288,937)
Операционная прибыль		221,807,406	235,052,097
Финансовые доходы	21	107,199,569	36,543,354
Финансовые расходы	22	(154,465,433)	(81,130,821)
Прибыль до налогообложения		174,541,542	190,464,630
Расходы по подоходному налогу	23	(42,385,694)	(41,368,043)
Прибыль за год		132,155,848	149,096,587
Прочий совокупный доход/(убыток):			
<i>Статьи, которые впоследствии не будут реклассифицированы в прибыль или убыток:</i>			
Переоценка обязательств по вознаграждениям по окончании трудовой деятельности	15	632,383	(23,000)
Подоходный налог, отраженный непосредственно в прочем совокупном доходе	23	(126,477)	(42,963)
Прочий совокупный доход/(убыток)		505,906	(65,963)
Совокупный доход за год		132,661,754	149,030,624
Прибыль за год, причитающаяся:			
Акционерам Компании		132,146,520	149,088,919
Неконтролирующей доле		9,328	7,668
Прибыль за год		132,155,848	149,096,587
Совокупный доход за год, причитающийся:			
Акционерам Компании		132,652,426	149,022,956
Неконтролирующей доле		9,328	7,668
Совокупный доход за год		132,661,754	149,030,624
Базовая и разводненная прибыль на простую акцию <i>(в тенге)</i>	17	1,203	1,357

Примечания на страницах с 66 по 93 составляют неотъемлемую часть консолидированной финансовой отчетности.

Консолидированный отчет об изменениях в капитале

В тысячах казахстанских тенге	Прим.	Причитающийся акционерам Компании					Неконтролирующая доля	Итого капитал
		Акционерный капитал	Выкупленные собственные акции	Прочие резервы	Нераспределенная прибыль	Итого		
Остаток на 1 января 2019 года		106,500,059	(184,411)	96,519	20,642,112	127,054,279	35,643	127,089,922
Прибыль за год		–	–	–	149,088,919	149,088,919	7,668	149,096,587
Прочий совокупный убыток		–	–	(65,963)	–	(65,963)	–	(65,963)
Совокупный (убыток)/ доход за год		–	–	(65,963)	149,088,919	149,022,956	7,668	149,030,624
Дивиденды	11	–	–	–	(128,679,153)	(128,679,153)	(858)	(128,680,011)
Выпуск акций		4,968	–	–	–	4,968	–	4,968
Остаток на 31 декабря 2019 года		106,505,027	(184,411)	30,556	41,051,878	147,403,050	42,453	147,445,503
Прибыль за год		–	–	–	132,146,520	132,146,520	9,328	132,155,848
Прочий совокупный доход		–	–	505,906	–	505,906	–	505,906
Совокупный доход за год		–	–	505,906	132,146,520	132,652,426	9,328	132,661,754
Дивиденды	11	–	–	–	(65,115,076)	(65,115,076)	(858)	(65,115,934)
Остаток на 31 декабря 2020 года		106,505,027	(184,411)	536,462	108,083,322	214,940,400	50,923	214,991,323

Примечания на страницах с 66 по 93 составляют неотъемлемую часть консолидированной финансовой отчетности.

Консолидированный отчет о движении денежных средств

В тысячах казахстанских тенге	Прим.	2020 г.	2019 г.
Движение денежных средств по операционной деятельности:			
Прибыль до налогообложения		174,541,542	190,464,630
Поправки на:			
Износ основных средств		46,616,267	39,956,398
Амортизация нематериальных активов		636,987	1,614,809
Вознаграждения работникам		(672,380)	329,728
Финансовые гарантии		8,480,689	(4,046,225)
Резервы по обязательствам по ликвидации активов		(1,681,575)	(2,651,832)
Резервы по устаревшим и неликвидным товарно-материальным запасам		(1,078,932)	2,104,405
Резервы по торговой и прочей дебиторской задолженности		449,259	150,231
Курсовая разница		(773,165)	2,396,014
Финансовые доходы		(91,686,622)	(32,318,768)
Финансовые расходы		131,575,399	81,130,821
Прочие		347,736	253,786
Движение денежных средств по операционной деятельности до изменений оборотного капитала:		266,755,205	279,383,997
Изменение товарно-материальных запасов		3,273,575	(11,035,407)
Изменение торговой и прочей дебиторской задолженности		(28,985,476)	(10,058,762)
Изменение денежных средств с ограничением по снятию		(200,589)	(35,098)
Изменение торговой и прочей кредиторской задолженности		(20,971,791)	30,417,254
Изменение резервов под обязательства по ликвидации и восстановлению активов		(92,694)	(1,804,224)
Изменение задолженности по прочим налогам		(1,806,191)	(248,297)
Денежные средства, полученные от операционной деятельности:		217,972,039	286,619,463
Подходный налог уплаченный		(34,189,746)	(53,208,409)
Проценты полученные		3,986,672	2,046,127
Проценты уплаченные		(8,448,567)	(41,319,778)
Возмещение подоходного налога у источника полученное		3,409,257	6,531,280
Чистые денежные средства, полученные от операционной деятельности		182,729,655	200,668,683

В тысячах казахстанских тенге	Прим.	2020 г.	2019 г.
Движение денежных средств по инвестиционной деятельности:			
Приобретение основных средств и нематериальных активов		(63,368,775)	(84,511,478)
Займы выданные		(95,066,939)	(44,367,650)
Размещение банковских депозитов		(3,186)	(44,055)
Снятие банковских депозитов		7,764	80,289
Погашение займов выданных		29,523,370	25,326,850
Приобретение инвестиций		(10,418,023)	(20,387,918)
Поступления от реализации инвестиций		2,449,000	–
Чистые денежные средства, использованные в инвестиционной деятельности		(136,876,789)	(123,903,962)
Движение денежных средств по финансовой деятельности			
Поступление займов		40,151,000	96,594,900
Погашение займов		–	(59,640,717)
Комиссия за организацию займов		(3,416,108)	(2,584,178)
Дивиденды уплаченные	11	(65,163,319)	(129,006,497)
Оплата по договорам аренды		(374,296)	(71,321)
Размещение акций		–	11,968
Чистые денежные средства, использованные в финансовой деятельности		(28,802,723)	(94,695,845)
Влияние изменений обменного курса на денежные средства и денежные эквиваленты		2,935,175	(487,737)
Чистое изменение денежных средств и денежных эквивалентов		19,985,318	(18,418,861)
Денежные средства и денежные эквиваленты на начало года	10	35,700,055	54,118,916
Денежные средства и денежные эквиваленты на конец года	10	55,685,373	35,700,055

Примечания на страницах с 66 по 93 составляют неотъемлемую часть консолидированной финансовой отчетности.

Примечания к консолидированной финансовой отчетности – 31 декабря 2020 года

1. ГРУППА И ЕЕ ОСНОВНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

АО «ТНК «Казхром» (далее – «Компания») было зарегистрировано 20 октября 1995 года. Компания создана в форме акционерного общества в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Консолидированная финансовая отчетность за год, закончившийся 31 декабря 2020 года, включает Компанию и её дочерние компании (далее – «Группа»).

Непосредственной материнской компанией АО «ТНК «Казхром» является KCR International B.V., зарегистрированная в Нидерландах, и конечной материнской компанией является Eurasian Resources Group S.à r.l. (далее «ERG»), зарегистрированная в Люксембурге.

Основная деятельность Группы включает добычу хромовой и марганцевой руд, реализацию хромовой руды, а также производство и реализацию ферросплавов. Производственные активы Группы расположены в Республике Казахстан.

Юридический адрес: 030008, Республика Казахстан, Актюбинская область, г. Актобе, ул. М. Маметовой, 4 «А».

Дочерние компании	Страна регистрации	Основная деятельность	Доля владения, % в 2019 – 2020 годах
АО «Донская нефтебаза»	Казахстан	Услуги складского хранения и реализация горюче-смазочных материалов	70.38
ТОО «Акжар-хром»	Казахстан	Переработка шлаков	100.00

2. ОСНОВА ПОДГОТОВКИ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ И ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ УЧЁТНОЙ ПОЛИТИКИ

Основа подготовки финансовой отчетности. Настоящая консолидированная финансовая отчетность Группы за год, закончившийся 31 декабря 2020 года, подготовлена в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности (далее – «МСФО»).

Учетная политика, использованная при подготовке консолидированной финансовой отчетности, описана ниже и основывается на МСФО. Данные стандарты подвержены интерпретациям, выпускаемым время от времени Комитетом по интерпретациям международных стандартов финансовой отчетности.

Данная консолидированная финансовая отчетность также подготовлена исходя из принципа первоначальной стоимости, за исключением финансовых инструментов, первоначальное признание которых осуществляется по справедливой стоимости, и переоценки финансовых инструментов, оцениваемых по справедливой стоимости, изменения которой отражаются в составе прибыли или убытка.

Подготовка консолидированной финансовой отчетности в соответствии с МСФО требует использования оценок и предположений. Она также требует от руководства использовать профессиональные суждения в процессе применения учетной политики Группы. Области, которые отличаются более высокой степенью суждения или сложности, или где предположения и оценки оказывают значительное влияние на консолидированную финансовую отчетность, раскрыты в Примечании 3.

Принцип непрерывности деятельности.

COVID-19 пандемия

В марте 2020 года Всемирная организация здравоохранения объявила о глобальной пандемии, связанной с COVID-19. Несмотря на различные трудности, связанные с COVID-19, активы ERG и ее дочерние компании («Группа ERG») продолжали работать. Группа ERG, включая Группу, прилагает усилия для сохранения здоровья наших сотрудников, продолжая при этом безопасно работать и ответственно поддерживать занятость и экономическую активность, и несет расходы на безопасность и социальные выплаты в связи с COVID-19 в размере 39 миллионов долларов США на 31 декабря 2020 года.

С момента начала пандемии COVID-19 у Группы ERG не было значительных нарушений цепочек снабжения и отгрузки продукции, и Группа ERG работает над решением логистических проблем, связанных с закрытием торговых границ, используя альтернативные маршруты, где это возможно.

Кроме того, было предпринято значительное количество шагов для поддержания ликвидности Группы ERG на удовлетворительном уровне, включая, но не ограничиваясь, отсрочкой некритичных затрат, пересмотр программ капитальных вложений, пересмотр цен на расходные материалы и договоренность о дополнительных кредитных линиях с банками.

Хотя 2021 год может стать годом неопределенности, поскольку мир продолжает бороться и восстанавливаться после COVID-19 пандемий, Группа ERG уверена, что Группа ERG может и дальше успешно развиваться как социально ответственный, устойчивый и эффективный бизнес при поддержке наших партнеров и сотрудников.

Прогноз ликвидности

Совет Менеджеров ERG рассмотрел доступный уровень ликвидности за период до 30 июня 2022 года. На протяжении всего рассматриваемого периода Группа ERG генерирует достаточное движение денежных средств для поддержания позиции выше минимального требуемого оборотного капитала.

Группа ERG постоянно отслеживает свою финансовую ситуацию чтобы обеспечить наличие достаточного запаса ликвидности для поддержания операционной деятельности бизнеса и для обеспечения соблюдения ковенантов кредитных соглашений или для получения вейверов, в случае необходимости. По состоянию на 31 декабря 2020 года Группа ERG соблюдала применимые ковенанты.

Группа ERG активно предпринимает существенные смягчающие меры в своем планировании операционной деятельностью с целью управления ликвидностью и состоянием ковенантов в течение рассматриваемого периода. Эти действия, среди прочего, включают:

- перезаключение с основными финансовыми кредиторами Группы ERG, что приведет к дополнительной ликвидности до 30 июня 2022 года в размере до 290 миллионов долларов США;
- сокращение затрат и реструктуризация в рамках операционной деятельности, что позволит ежегодно экономить приблизительно 83 миллиона долларов США;
- совершенствование управления оборотным капиталом, чтобы создать дополнительной ликвидности, а также усовершенствовать гибкость в отношении использования денежных ресурсов (например, путем управления затратами в течение рассматриваемого периода).

Эти действия будут способствовать дальнейшему поддержанию ликвидности Группы ERG, и план руководства состоит в том, чтобы создать достаточный «буфер» ликвидности, чтобы обеспечить дополнительный запас прочности, в случае дальнейшего ухудшения рыночных условий.

Группа ERG сохранила свой рейтинг B2 от Moody’s в марте 2020 года, со сдвигом прогноза со стабильного на негативный, чтобы отразить низкие цены на сырьевые товары и растущие риски рецессии в начале вспышки COVID-19. Тем не менее, в декабре 2020 года рейтинговое агентство Standard & Poor’s подтвердило рейтинг Группы ERG как B-, но улучшило прогноз с негативного до стабильного благодаря благоприятным ценам на сырьевые товары и запуску кобальтового и медного проекта Metalkol RTR.

Глобальное распространение COVID-19 к концу первого квартала 2020 года привело к снижению цен на сырьевые товары, отражая снижение спроса, влияние локдаунов, закрытий границ и других мер, принятых правительствами для борьбы с пандемией. Эта тенденция продолжилась во втором квартале 2020 года, однако, затем изменилась на противоположную после быстрого восстановления экономической активности и государственных стимулирующих воздействиях. Цены, в основном, вернулись к уровню, предшествующему пандемии, при этом железная руда и медь достигли многолетних максимумов, вызванных повышенным спросом в Китае и усугубляемым закрытием шахт и сокращением поставок.

Группа ERG оценивает зависимость ликвидности от цен на сырьевые товары на наших ключевых рынках и способности привлекать дополнительное финансирование, когда это необходимо. Для обеспечения достаточной ликвидности, необходимой для выполнения контрактных обязательств, Группа ERG обеспечивает постоянное сосредоточение на операционной эффективности, улучшении оборотного капитала, и распределении бюджета капитальных затрат.

Менеджеры считают, что Группа ERG имеет доступ к адекватным ресурсам для продолжения операционной деятельности в обозримом будущем, и что подготовка консолидированной финансовой отчетности Группы ERG в соответствии с принципом непрерывности деятельности является уместной.

Таким образом, руководство считает, что Группа имеет доступ к достаточным ресурсам для продолжения своей деятельности в своём текущем состоянии в обозримом будущем, и что подготовка настоящей консолидированной финансовой отчетности в соответствии с принципом непрерывности деятельности является уместной.

Новые стандарты

Принятие поправок к стандартам и интерпретации, вступивших в силу с 1 января 2020 года, не оказало существенного влияния на Группу. Группа не применяла досрочно какие-либо стандарты, интерпретации или поправки, которые были выпущены, но еще не вступили в силу. Не ожидается, что поправки к стандартам, вступающие в силу с 1 января 2021 года, окажут существенного влияния на Группу. Группа оценивает потенциальное влияние других новых стандартов, поправок к стандартам и интерпретаций.

Функциональная валюта и валюта представления финансовой отчетности. Если не указано иначе, все цифровые данные, представленные в данной консолидированной финансовой отчетности, выражены в тысячах казахстанских тенге (далее – «тенге»). Функциональной валютой Компании и её дочерних компаний является тенге.

Операции в иностранной валюте. Денежные активы и обязательства Группы, выраженные в иностранной валюте по состоянию на 31 декабря 2020 года, пересчитаны в тенге по официальному обменному курсу Казахстанской фондовой биржи (далее – «КФБ») на эту дату. При первоначальном признании операции в иностранной валюте учитываются по обменному курсу КФБ на дату совершения операции. В последующем, пересчет активов и обязательств Группы, выраженных в иностранной валюте, осуществляется на ежемесячной основе по курсу КФБ на конец месяца. Прибыли или убытки, возникающие на дату расчетов по этим операциям, а также в результате пересчета денежных активов и обязательств, выраженных в иностранной валюте, отражаются в отчете о прибыли или убытке.

ВСТУПЛЕНИЕ	ОБРАЩЕНИЕ РУКОВОДСТВА	О КОМПАНИИ	ОБЗОР РЫНКА	ОБЗОР СТРАТЕГИИ	ОБЗОР ОПЕРАЦИОННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ
------------	-----------------------	------------	-------------	-----------------	--------------------------------

2. ОСНОВА ПОДГОТОВКИ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ И ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ УЧЕТНОЙ ПОЛИТИКИ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

На 31 декабря 2020 года официальный обменный курс, использованный для пересчета остатков в долларах США, составлял 420.91 тенге за 1 доллар США (31 декабря 2019 года: 382.59 тенге за 1 доллар США). В отношении конвертации тенге в другие валюты действуют правила валютного контроля. В настоящее время тенге не является свободно конвертируемой валютой за пределами Республики Казахстан.

Консолидированная финансовая отчетность. Дочерние компании представляют собой такие объекты инвестиций, включая структурированные компании, которые Группа контролирует. Группа обладает контролем над объектом инвестиций, если она:

- (i) обладает полномочиями, которые предоставляют ей возможность управлять значимой деятельностью, которая оказывает значительное влияние на доход объекта инвестиций,
- (ii) подвергается рискам, связанным с переменным доходом от участия в объекте инвестиций или имеет право на получение такого дохода, и
- (iii) имеет возможность использовать свои полномочия в отношении объекта инвестиций с целью оказания влияния на величину дохода инвестора.

При оценке наличия у Группы полномочий в отношении другой компании необходимо рассмотреть наличие и влияние существующих прав, включая потенциальные права голоса. Право является реальным, если держатель имеет практическую возможность реализовать это право при принятии решения относительно управления значимой деятельностью объекта инвестиций.

Группа может обладать полномочиями в отношении объекта инвестиций, даже если она не имеет большинства прав голоса в объекте инвестиций. В подобных случаях для определения наличия реальных полномочий в отношении объекта инвестиций Группа должна оценить размер пакета своих прав голоса по отношению к размеру и степени рассредоточения пакетов других держателей прав голоса.

Права защиты других инвесторов, такие как связанные с внесением коренных изменений в деятельность объекта инвестиций или применяющиеся в исключительных обстоятельствах, не препятствуют возможности Группы контролировать объект инвестиций. Дочерние компании включаются в консолидированную финансовую отчетность, начиная с даты передачи Группе контроля над их операциями, и исключаются из консолидированной отчетности, начиная с даты прекращения контроля.

Все операции между АО «ТНК «Казхром» и дочерними компаниями и нереализованная прибыль по этим операциям, а также сальдо по расчетам между компаниями исключаются. Нереализованные убытки также исключаются, однако рассматриваются как показатели обесценения передаваемого актива. Компания и все её дочерние компании применяют единую учётную политику в соответствии с политикой Группы.

Неконтролирующая доля – это часть чистых результатов деятельности и капитала дочерней компании, приходящаяся на долю участия в капитале, которой Группа не владеет прямо или косвенно. Неконтролирующая доля образует отдельный компонент капитала Группы.

Сегментная отчетность. Операции Группы высокоинтегрированы и определены руководством Группы как единый отчетный сегмент, представленный производством ферросплавов. Производство ферросплавов включает в себя добычу хромовой руды и реализацию феррохрома и других ферросплавов.

Руководство Группы, принимающее операционные решения, – это лицо или группа лиц, которые распределяют ресурсы и оценивают результаты деятельности операционных сегментов Группы. Руководство, принимающее операционные решения, определило операционное подразделение, основываясь на отчетах, используемых для принятия стратегических решений. При принятии решений руководство оценивает результаты деятельности сегмента на основании операционной прибыли и прибыли до налогообложения.

Информация о структуре доходов в разрезе географических регионов раскрыта в Примечании 18.

Экономическая среда в Республике Казахстан. Экономическая среда, в которой Группа ведёт свою деятельность, подвержена колебаниям цен на сырьевые товары. Руководство предпринимает все необходимые меры для обеспечения устойчивой деятельности Группы.

Прибыль на акцию. Привилегированные акции не подлежат выкупу и считаются участвующими акциями. Прибыль на акцию определяется путем деления прибыли или убытка, приходящихся на владельцев Компании, на средневзвешенное значение количества акций, находящихся в обращении в течение отчетного периода.

Основные средства. Основные средства отражаются в учете по стоимости приобретения или первоначальной стоимости за вычетом накопленного износа и убытков от обесценения. Первоначальная стоимость объектов основных средств, изготовленных или возведенных хозяйственным способом, включает в себя стоимость затраченных материалов, выполненных производственных работ и часть производственных накладных расходов.

Износ по отдельным значительным частям объекта основных средств (компонентам), срок полезной службы которых отличается от срока полезной службы данного объекта в целом, начисляется отдельно по нормам амортизации, отражающим предполагаемые сроки использования этих частей. Затраты на замену крупных узлов или компонентов основных средств капитализируются при одновременном списании подлежащих замене частей. Доход или убыток от списания замененных частей отражается в отчете о прибыли или убытке.

ФИНАНСОВЫЙ ОБЗОР	УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ	ОБЗОР ПО УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ	КОРПОРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	ФИНАНСОВАЯ ОТЧЕТНОСТЬ	ПРИЛОЖЕНИЯ
------------------	--------------------	-------------------------------	--------------------------	-----------------------	------------

Последующие затраты включаются в балансовую стоимость данного актива либо отражаются в качестве отдельного актива только при условии, что существует вероятность извлечения Группой экономических выгод от эксплуатации данного актива и его стоимость может быть надежно оценена. Все прочие расходы на ремонт и техническое обслуживание относятся на прибыль или убыток.

Прибыль или убыток от выбытия основных средств в сумме разницы полученного возмещения и их балансовой стоимости отражается в отчете о прибыли или убытке.

Горнорудные активы отражаются по первоначальной стоимости за вычетом накопленной амортизации и непокрытого убытка от обесценения. Расходы, включая затраты по оценке, произведенные для установления или увеличения производственной мощности, а также на проведение горно-строительных, горно-капитальных и горно-подготовительных работ в период освоения проектных мощностей или реконструкции карьеров, капитализируются на горнорудные активы в состав зданий и сооружений.

Износ. На землю износ не начисляется. Первоначальная стоимость объекта основных средств амортизируется в течение всего срока его полезного использования до ликвидационной стоимости. Расчетный срок полезной службы объекта основных средств зависит как от его собственного срока полезной службы, так и/или текущей оценки экономически извлекаемых резервов карьера, на территории которого размещен данный объект основных средств.

Горнорудные активы амортизируются с использованием производственного метода, исходя из оценочных экономически извлекаемых доказанных и вероятных резервов, к которым они относятся. Если оценочный срок полезной службы отдельного актива меньше, чем соответствующий срок службы карьера, то по таким горнорудным активам начисление износа осуществляется по прямолинейному методу либо с использованием производственного метода, исходя из производственной характеристики объекта. Сумма износа отражается в прибыли или убытке.

Учет сумм изменений оценочных значений, влияющих на результаты исчислений по производственному методу, ведется перспективно. Ожидаемые сроки полезной службы приводятся в нижеследующей таблице.

Срок полезной службы (лет)	
Здания и сооружения	10 – 60
Машины и оборудование	5 – 30
Прочее оборудование и автотранспорт	3 – 30
Горнорудные активы – инфраструктура карьеров и шахт	2 – 30
Горнорудные активы – прочие	производственный метод

Ликвидационная стоимость актива представляет собой оценочную сумму, которую Группа могла бы получить в настоящий момент от выбытия актива за вычетом оценочных затрат по выбытию, исходя из предположения, что возраст актива и его техническое состояние уже соответствует ожидаемому в конце срока его полезной службы. Ликвидационная стоимость активов и сроки их полезной службы пересматриваются и при необходимости корректируются на конец каждого отчетного периода.

Незавершенное строительство отражается по первоначальной стоимости. После завершения строительства активы переводятся в состав основных средств по их балансовой стоимости. Износ на незавершенное строительство не начисляется до тех пор, пока актив не будет готов к предполагаемому использованию.

Затраты на вскрышу. Затраты на извлечение и вывоз пустой верхней породы, произведенные в ходе разработки шахт и карьеров до начала добычи, капитализируются в составе себестоимости горнорудных активов с последующим начислением амортизации по производственному методу в течение срока эксплуатации шахт и карьеров. Последующие затраты на вскрышу, произведенные в ходе этапа добычи, включаются в состав себестоимости товарно-материальных запасов, если затраты на вскрышную деятельность создают выгоды в форме произведенных запасов.

Если полученная выгода улучшает доступ к руде в будущем, то Группа признает последующие затраты в качестве внеоборотного актива – «актива вскрышной деятельности».

Группа признает актив вскрышной деятельности только, в случае удовлетворения следующих условий:

- когда существует вероятность того, что будущие экономические выгоды (в форме улучшения доступа к руде), связанные с вскрышной деятельностью, поступят в Группу;
- когда Группа может идентифицировать компонент рудного тела, доступ к которому был улучшен; и
- когда затраты, связанные с улучшением доступа к указанному компоненту, могут быть надежно измерены.

Группа учитывает актив вскрышной деятельности в качестве компонента основного средства, к которому он относится. Первоначально Группа измеряет актив вскрышной деятельности по понесенным затратам, что включает накопленные затраты, напрямую понесенные для осуществления вскрышной деятельности, которая улучшает доступ к идентифицированному компоненту руды, плюс распределение затрат напрямую относящиеся к накладным расходам. После первоначального признания, актив вскрышной деятельности должен учитываться по себестоимости за вычетом износа и убытков от обесценения, таким же образом, как и существующий актив, частью которого он является. Актив вскрышной деятельности амортизируется с использованием производственного метода, пропорционально объему добычи.

Когда невозможно разделить по отдельности затраты, связанные с активом вскрышной деятельности и произведенными запасами (текущая вскрыша), Группа распределяет затраты на производственные вскрышные работы, используя в качестве базы распределения коэффициент вскрыши.

2. ОСНОВА ПОДГОТОВКИ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ И ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ УЧЕТНОЙ ПОЛИТИКИ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Обесценение нефинансовых активов. На конец каждого отчетного периода руководство определяет наличие признаков обесценения нефинансовых активов. Балансовая стоимость основных средств, нематериальных активов и всех прочих нефинансовых активов проверяется на предмет обесценения при наличии любого признака, указывающего на возможность не возмещения балансовой стоимости.

При проведении проверки на предмет обесценения, сумма возмещения оценивается по большей из двух величин: «стоимости в использовании» (т.е. чистой приведенной стоимости ожидаемых в будущем денежных потоков по соответствующему объекту, производящему денежные потоки) и «справедливой стоимости за вычетом расходов по выбытию» (цена, которая была бы получена при продаже актива или уплачена при передаче обязательства в ходе обычной сделки между участниками рынка на дату оценки). При отсутствии соответствующего договора купли-продажи или активного рынка справедливая стоимость за вычетом расходов по реализации определяется исходя из наилучшей доступной информации, которая отражает сумму, которую Группа могла бы получить за единицу, генерирующую денежные средства, в результате совершения сделки по принципу «вытянутой руки».

Единица, генерирующая денежные средства – это наименьшая определяемая группа активов, которая производит денежные притоки, которые в существенной степени не зависят от денежных притоков от прочих активов или групп активов.

Оценочные значения, используемые при проведении проверок на предмет обесценения, основаны на детальных планах карьеров и рабочих бюджетах, приведенных в соответствие с требованиями МСФО (IAS) 36 «Обесценение активов». Будущие денежные потоки основаны на:

- расчетных объёмах резервов, по которым существует высокая степень уверенности в экономически обоснованном извлечении;
- будущих объемах производства;
- будущих товарных ценах (при условии, что текущие рыночные цены не будут отличаться от исчисленной Группой средней цены в долгосрочной перспективе, как правило, в течение срока от трёх до пяти лет), а также
- будущей себестоимости добычи, капитальных затратах, стоимости работ по ликвидации и рекультивации.

Если балансовая стоимость актива превышает его возмещаемую стоимость, признается обесценение актива, и убыток от обесценения отражается в отчете о прибыли или убытке с целью уменьшения балансовой стоимости, отраженной в консолидированном бухгалтерском балансе, до возмещаемой стоимости актива.

Убыток от обесценения, признанный ранее, восстанавливается, только если с момента последнего признания убытка от обесценения произошли изменения в учетных оценках, использованных для определения возмещаемой суммы актива. Данное восстановление признается в отчете о прибыли или убытке, и его величина ограничена суммой балансовой стоимости за вычетом износа, которая была бы определена, если бы в предыдущие годы не признавалось никакого убытка от обесценения.

Классификация и последующая оценка финансовых активов. Группа классифицирует финансовые активы, используя следующие категории оценки: оцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток, оцениваемые по справедливой стоимости через прочий совокупный доход и оцениваемые по амортизированной стоимости. Классификация и последующая оценка долговых финансовых активов зависит от бизнес-модели Группы для управления соответствующим портфелем активов и характеристик денежных потоков по активу. Руководство определяет классификацию финансовых активов в момент первоначального признания.

Группа классифицирует финансовые активы как оцениваемые по амортизированной стоимости, только если выполняются оба из следующих критериев: а) согласно бизнес-модели актив удерживается с целью получения предусмотренных договором денежных средств; и б) договорные условия приводят исключительно к платежам в счет основной суммы долга и процентов.

Финансовые активы, учитываемые по амортизированной стоимости, включают займы выданные, торговую дебиторскую задолженность, за исключением дебиторской задолженности, учитываемой по предварительной оценке, денежные средства и денежные эквиваленты и прочие финансовые активы, удерживаемые с целью получения предусмотренных договором денежных средств.

После первоначального признания по справедливой стоимости, финансовые активы, за исключением инвестиций по справедливой стоимости и торговой дебиторской задолженности, учитываемой по предварительной оценке, оцениваются по амортизированной стоимости за минусом оценочного резерва под убытки. Амортизированная стоимость определяется с учетом любых скидок или премий при приобретении, а также расходов, являющихся неотъемлемой частью эффективной ставки процента.

Амортизация включается в финансовые доходы в отчете о прибыли или убытке. Расходы по обесценению признаются в прибыли или убытке.

Торговая и прочая дебиторская задолженность. Торговая и прочая дебиторская задолженность (кроме дебиторской задолженности по предварительной оценке, которая учитывается по справедливой стоимости через прибыль или убыток) первоначально учитываются по справедливой стоимости и впоследствии по амортизированной стоимости, за вычетом оценочного резерва под убытки.

Предоплаты. Предоплата отражается в финансовой отчетности по первоначальной стоимости за вычетом резерва под обесценение. Предоплаты, уплачиваемые поставщикам в счет предстоящих поставок основных средств, отражаются в составе прочих долгосрочных (внеоборотных) активов. Предоплаты, уплачиваемые в счет предстоящих поставок товарно-материальных запасов отражаются в составе прочих текущих (оборотных) активов.

Предоплаты в иностранной валюте за товары и услуги являются неденежной статьей и, следовательно, учитываются по рыночному курсу на дату осуществления предоплаты и не подлежат пересчету на конец отчетного периода. Если имеется признак того, что активы, товары или услуги, относящиеся к предоплате, не будут получены, балансовая стоимость предоплаты подлежит уменьшению, и соответствующий убыток от обесценения отражается в прибыли или убытке за год.

Инвестиции по справедливой стоимости. Группа не обладает контролем или значительным влиянием в отношении предприятий, в которых имеет инвестиции, если Группа не участвует в принятии решений, касающихся их финансовой и операционной деятельности. Инвестиции в такие предприятия учитываются по справедливой стоимости. Изменения инвестиций по справедливой стоимости учитываются в составе прибыли или убытка.

Обесценение финансовых активов. Группа оценивает ожидаемые кредитные убытки, связанные с финансовыми активами, учитываемыми по амортизированной стоимости. Оценочные резервы под убытки по финансовым активам основаны на допущениях о риске наступления дефолта и ожидаемых уровнях кредитных убытков. Группа применяет суждение, делая данные допущения и выбирая входящие данные для расчета оценочного резерва под убытки. Это суждение основано на исторических данных Группы, существующих рыночных условиях, а также на прогнозных оценках, существующих по состоянию на конец каждого отчетного периода.

Финансовые активы, оцениваемые по амортизированной стоимости, представляются в бухгалтерском балансе за вычетом оценочного резерва под убытки.

Группа применяет «трехэтапную» модель учета обесценения на основании изменений кредитного качества с момента первоначально-го признания. Финансовый инструмент, который не является обесцененным при первоначальном признании, классифицируется как относящийся к Этапу 1. Для финансовых активов Этапа 1 ожидаемые кредитные убытки оцениваются в сумме, равной части ожидаемых кредитных убытков за весь срок, которые возникают в результате дефолтов, которые могут произойти в течение следующих 12 месяцев или до даты погашения согласно договору, если она наступает до истечения 12 месяцев («12-месячные ожидаемые кредитные убытки»). Если Группа идентифицирует значительное увеличение кредитного риска с момента первоначального признания, то актив переводится в Этап 2, а ожидаемые кредитные убытки по этому активу оцениваются на основе ожидаемых кредитных убытков за весь срок, то есть до даты погашения согласно договору. Если Группа определяет, что финансовый актив является обесцененным, актив переводится в Этап 3 и ожидаемые по нему кредитные убытки оцениваются как ожидаемые кредитные убытки за весь срок.

Обесценение торговой дебиторской задолженности. Для оценки ожидаемых кредитных убытков по торговой дебиторской задолженности, Группа использует упрощенный подход на основе матрицы резервов, позволяющий начисление оценочного резерва под убытки за весь срок договора. Матрица резервов рассчитывается на основании исторического опыта кредитных убытков с учетом прогнозных макроэкономических оценок и обновляется на каждую отчетную дату. Торговая дебиторская задолженность поделена на категории в зависимости от дней просрочки, и на основе исторического анализа коэффициентов дефолтов определяются уровни ожидаемых кредитных убытков. Изменения оценочного резерва под убытки отражаются в составе общих и административных расходов отчета о прибыли или убытке.

Прекращение признания финансовых активов. Группа прекращает признавать финансовые активы, (а) когда эти активы погашены или срок действия прав на денежные потоки, связанных с этими активами, истек, или (б) Группа передала права на денежные потоки от финансовых активов или заключила соглашение о передаче, и при этом (i) также передала практически все риски и вознаграждения, связанные с владением этими активами, или (ii) ни передала, ни сохранила практически все риски и вознаграждения, связанные с владением этими активами, но утратила право контроля в отношении данных активов. Контроль сохраняется, если контрагент не имеет практической возможности продать весь актив полностью несвязанной третьей стороне без дополнительных ограничений на продажу.

Товарно-материальные запасы. Товарно-материальные запасы учитываются по наименьшей из двух величин: себестоимости и чистой стоимости реализации. Себестоимость списания запасов определяется по методу средневзвешенной стоимости. Хром, марганец и другие извлеченные минеральные ресурсы отражаются как сырье при добыче и оцениваются по средней себестоимости извлечения. Себестоимость готовой продукции и незавершенного производства включает в себя стоимость сырья и материалов, прямые затраты на оплату труда производственных рабочих и прочие прямые затраты, а также соответствующую долю производственных накладных расходов (исходя из обычной производственной мощности) и не включает затраты по займам. Чистая стоимость реализации – это оценочная стоимость продажи в ходе обычной деятельности за вычетом затрат на завершение производства и расходов по реализации.

Денежные средства и денежные эквиваленты. Денежные средства и денежные эквиваленты включают денежные средства в банках, в кассе, депозиты до востребования или со сроком погашения менее трех месяцев, а также другие краткосрочные высоколиквидные инвестиции с первоначальным сроком погашения менее трех месяцев.

Денежные средства, размещенные в банках на срок свыше трех месяцев, при отсутствии ограничительных условий и с возможностью, а также намерением досрочного снятия, также включаются в состав денежных средств и денежных эквивалентов.

При этом денежные средства, размещенные на срок более трех месяцев с целью получения инвестиционного дохода и при отсутствии намерения досрочного изъятия, включаются в состав прочих оборотных или внеоборотных активов.

Денежные средства с ограничением по снятию свыше трех месяцев, включаются в состав прочих оборотных или внеоборотных активов в зависимости от периода ограничения.

2. ОСНОВА ПОДГОТОВКИ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ И ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ УЧЕТНОЙ ПОЛИТИКИ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Акционерный капитал. Простые акции классифицируются как капитал. Привилегированная акция представляет собой сложный финансовый инструмент, в структуре которого одновременно находятся долевого компонент и обязательство. Обязательство первоначально отражается по справедливой стоимости с применением рыночной ставки процента к сумме обязательных годовых дивидендов, используя формулу дисконтированной стоимости на оцениваемый руководством период функционирования шахт.

Так как Группа не будет генерировать денежные потоки или прибыли дольше предполагаемого периода функционирования шахт, то, соответственно, в целях оценки компонента обязательств используется период функционирования шахт, а не неограниченный срок.

Впоследствии обязательство измеряется по амортизированной стоимости. Изменение балансовой стоимости в результате изменения оценочных значений денежных потоков относится на финансовые результаты деятельности. Долевого компонент при первоначальном признании представлен остаточной суммой, т.е. разницей между суммой средств, привлеченных в результате эмиссии привилегированных акций, и справедливой стоимостью обязательства. Долевого компонент привилегированной акции последующей переоценке не подлежит.

Выкупленные собственные акции. В случае приобретения Компанией или ее дочерними организациями акций Компании, уплаченное возмещение, включая любые непосредственно относящиеся к этой операции прямые затраты за вычетом налога на прибыль, вычитается из общей суммы капитала, относимого на собственников Компании до момента повторного выпуска, реализации или погашения этих акций. При последующей продаже или повторном выпуске таких акций в обращение, полученное возмещение, за вычетом любых непосредственно относящихся к сделке дополнительных затрат и соответствующей суммы налога на прибыль, включается в состав капитала, относимого на собственников Компании.

Дивиденды. Дивиденды, кроме обязательных годовых дивидендов по привилегированным акциям, признаются как обязательства и вычитаются из суммы капитала на конец отчетного периода только в том случае, если они были объявлены до окончания отчетного периода включительно. Обязательные годовые дивиденды по привилегированным акциям признаются как финансовые расходы в составе отчета о прибыли или убытке.

Информация о дивидендах раскрывается в отчетности, если они были рекомендованы до окончания отчетного периода, а также рекомендованы или объявлены после окончания отчетного периода, но до даты утверждения консолидированной финансовой отчетности к выпуску.

Резервы под обязательства по ликвидации и восстановлению активов. Обязательства по ликвидации и восстановлению активов признаются при высокой вероятности их возникновения и возможности обоснованной оценки их сумм.

В состав затрат по ликвидации активов и полигонов отходов входят затраты на рекультивацию и ликвидацию (снос зданий, сооружений и объектов инфраструктуры, демонтаж машин и оборудования, вывоз остаточных материалов, очистку окружающей среды, проведение мониторинга выбросов и восстановление нарушенных земель).

Резервы по оценочным затратам на ликвидацию, рекультивацию и проведение восстановительных работ формируются и относятся на себестоимость основных средств в том отчетном периоде, в котором возникает обязательство, вытекающее из соответствующего факта нарушения земель в ходе разработки карьера или загрязнения окружающей среды, на основании дисконтированной стоимости оцененных будущих затрат.

Резервы под обязательства по ликвидации и восстановлению активов не включают какие-либо дополнительные обязательства, возникновение которых ожидается в связи с фактами нарушений или причинением ущерба в будущем. Оценка затрат производится на основании плана ликвидации и рекультивации и восстановления.

Оценочные значения сумм затрат исчисляются ежегодно по мере эксплуатации с учетом известных изменений, например, обновленных оценочных сумм и пересмотренных сроков эксплуатации активов или установленных сроков операционной деятельности, с проведением официальных проверок на регулярной основе.

Группа оценивает свои затраты исходя из технико-экономического обоснования и инженерных исследований в соответствии с действующими техническими правилами и нормами проведения работ по рекультивации и методами восстановления.

Сумма амортизации или «отмены» дисконта, используемого при определении дисконтированной стоимости резервов, относится на результаты деятельности за каждый отчетный период. Амортизация дисконта отражается в составе финансовых затрат.

Прочие изменения резервов под обязательства по ликвидации и восстановлению активов, возникающие в результате новых фактов нарушения земель в ходе разработки карьера, обновления учетных оценок, изменения расчетных сроков эксплуатации и пересмотра норм дисконтирования, корректируют стоимость основных средств. Эти затраты впоследствии амортизируются в течение сроков полезной службы активов, к которым они относятся, с использованием метода амортизации, соответствующего данным активам.

Изменения резервов под обязательства по ликвидации и восстановлению активов, связанные с нарушением земель в ходе этапа добычи, отражаются в отчете о прибыли или убытке.

При проведении систематических восстановительных работ в течение срока операционной деятельности, а не во время ликвидации, резервы формируются по оценочным незавершенным работам по восстановлению на конец каждого отчетного периода, и затраты отражаются в прибыли или убытке.

Аренда. В момент заключения договора Группа оценивает, является ли договор в целом или его отдельные компоненты договором аренды. Договор в целом или его отдельные компоненты являются договором аренды, если по этому договору передается право контролировать использование идентифицированного актива в течение определенного периода в обмен на возмещение. Группа применяет единый подход к признанию и оценке всех видов аренды, за исключением краткосрочной аренды и аренды активов с низкой стоимостью. На дату начала аренды Группа признает обязательство по аренде и актив в форме права пользования.

Активы в форме права пользования. На дату начала аренды Группа оценивает активы в форме права пользования с применением модели по первоначальной стоимости, за вычетом накопленного износа и накопленных убытков от обесценения, и с корректировкой на переоценку обязательства по аренде в результате модификации договора аренды. Первоначальная стоимость актива в форме права пользования включает в себя:

- (а) величину первоначальной оценки обязательства по аренде;
- (б) арендные платежи на дату начала аренды или до такой даты за вычетом полученных стимулирующих платежей по аренде;
- (в) любые первоначальные прямые затраты, понесенные арендатором; и
- (г) оценку затрат, которые будут понесены арендатором при демонтаже и перемещении базового актива, восстановлении участка, на котором он располагается, или восстановлении базового актива до состояния, которое требуется в соответствии с условиями аренды, за исключением случаев, когда такие затраты понесены для производства запасов. Обязанность арендатора в отношении таких затрат возникает либо на дату начала аренды, либо вследствие использования базового актива в течение определенного периода.

Износ по активам в форме права пользования начисляется с использованием прямолинейного метода. Если договор аренды передает право собственности на базовый актив арендатору до конца срока аренды или если первоначальная стоимость актива в форме права пользования отражает намерение арендатора исполнить опцион на покупку, то износ по активам в форме права пользования начисляется с даты начала аренды до конца срока полезного использования базового актива. В противном случае износ по активам в форме права пользования начисляется с даты начала аренды до более ранней из следующих дат: дата окончания срока полезного использования актива в форме права пользования или дата окончания срока аренды. Активы в форме права пользования также подлежат обесценению.

Обязательства по аренде. На дату начала аренды Группа оценивает обязательство по аренде по приведенной стоимости арендных платежей, которые еще не осуществлены на эту дату. Группа дисконтирует арендные платежи с использованием процентной ставки, заложенной в договоре аренды, либо ставку привлечения дополнительных заемных средств, в случае затруднений в определении ставки по договору аренды. После даты начала аренды Группа оценивает обязательство по аренде следующим образом:

- (а) увеличивая балансовую стоимость для отражения процентов по обязательству по аренде;
- (б) уменьшая балансовую стоимость для отражения осуществленных арендных платежей; и
- (в) переоценивая балансовую стоимость для отражения переоценки или модификации договоров аренды.

Классификация финансовых обязательств. Группа классифицирует финансовые обязательства на следующие категории оценки: финансовые обязательства, учитываемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток, и финансовые обязательства, учитываемые по амортизированной стоимости. Руководство определяет классификацию своих финансовых обязательств при их первоначальном признании.

Займы полученные. Займы полученные первоначально отражаются по справедливой стоимости, за вычетом затрат по сделке, и впоследствии учитываются по амортизированной стоимости.

По займам, полученным по процентным ставкам, отличным от рыночных ставок, в момент получения проводится переоценка до справедливой стоимости, которая включает в себя суммы к внесению в счет погашения основной суммы долга и процентов по нему, дисконтированные с учетом рыночных процентных ставок по аналогичным займам.

Разница между справедливой стоимостью обязательства в момент получения, за вычетом затрат по сделке и чистой суммой полученных средств образует прибыль/убыток при первоначальном признании займов. Сумма прибыли/убыток при первоначальном признании займов отражается в отчете о прибыли или убытке и прочем совокупном доходе в составе финансовых доходов/расходов.

Впоследствии балансовая стоимость займов, полученных корректируется с учетом амортизации, начисленной по сумме прибыли при первоначальном признании займов, с отражением суммы амортизации в качестве финансовых расходов по займам.

При отсутствии у Группы безусловного права перенести срок расчетов по обязательствам не менее чем на двенадцать месяцев после окончания отчетного периода, займы полученные отражаются в составе краткосрочных обязательств.

Группа капитализирует затраты по кредитам и займам, которых можно было бы избежать, если бы она не произвела капитальные расходы по квалифицируемым активам. Капитализированные затраты по займам рассчитываются на основе средней стоимости финансирования Группы (средневзвешенные процентные расходы применяются к расходам на квалифицируемые активы) за исключением случаев, когда средства заимствованы для подготовки квалифицируемого актива к использованию. Если это происходит, капитализируются фактические затраты, понесенные по конкретным займам в течение периода, за вычетом любого инвестиционного дохода от временного инвестирования этих заемных средств.

2. ОСНОВА ПОДГОТОВКИ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ И ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ УЧЕТНОЙ ПОЛИТИКИ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Дата начала капитализации наступает, когда (а) Группа несет расходы, связанные с квалифицируемым активом; (б) она несет затраты по займам; и (в) она предпринимает действия, необходимые для подготовки актива к использованию. Капитализация затрат по займам приостанавливается, когда в течение продолжительных периодов прерываются строительство и подготовка квалифицируемого актива к использованию. Капитализация затрат по займам продолжается до даты, когда завершены практически все работы, необходимые для подготовки актива к использованию или к продаже.

Прекращение признания финансовых обязательств. Группа прекращает признание финансового обязательства, когда оно исполнено, или аннулировано, или срок его действия истек.

Если существующее финансовое обязательство замещено другим финансовым обязательством перед тем же кредитором, или если произошло значительное изменение условий существующего финансового обязательства, такое замещение или изменение учитывается как прекращение признания первоначального финансового обязательства и признание нового финансового обязательства.

Группа оценивает существенность изменения на основании качественных и количественных факторов. Если существующее финансовое обязательства замещено другим финансовым обязательством перед тем же кредитором на условиях, которые несущественно отличаются от изначальных, или если изменения условий существующего обязательства незначительно отличаются, такое замещение или изменение не учитывается как прекращение признания первоначального финансового обязательства и признание нового финансового обязательства. Разница в соответствующих балансовых стоимостях отражается через прибыль или убыток отчетного периода.

Финансовые гарантии. Финансовые гарантии – это контракты, согласно которым Группа обязана произвести платежи для возмещения держателю гарантии убыток, который он понес вследствие неспособности определенного дебитора погасить свою задолженность в установленные сроки в соответствии с условиями долгового инструмента. Финансовые гарантии первоначально признаются по справедливой стоимости, которая обычно представляет сумму полученных премий, и впоследствии учитываются по амортизированной стоимости. Финансовые гарантии признаются Группой в момент получения премии или, в случае с гарантиями без премий (гарантии внутри группы), когда дебитор получает заемные средства от финансирующей организации.

Когда Группа выдает гарантии без премий или гарантии с премией, отличающейся от рыночной премии, справедливая стоимость определяется с использованием методов оценки (например, рыночная стоимость подобных инструментов, дифференциалы процентной ставки).

Убытки при первоначальном признании обязательства по финансовой гарантии признаются в прибыли или убытке в составе прочих финансовых расходов. Амортизация обязательства по финансовой гарантии начисляется с использованием прямолинейного метода в течение срока гарантии, и соответствующие доходы отражаются в составе прочих финансовых доходов. На конец каждого отчетного периода гарантии оцениваются по наибольшей из (i) неамортизированного остатка суммы, отраженной при первоначальном признании; (ii) суммы оценочного резерва под убытки по гарантии, определенной с использованием модели ожидаемых кредитных убытков. Порядок определения суммы оценочного резерва под убытки по финансовым гарантиям аналогичен порядку определения обесценения займов выданных.

Торговая и прочая кредиторская задолженность. Торговая кредиторская задолженность начисляется по факту исполнения контрагентом своих договорных обязательств. Группа признает кредиторскую задолженность по справедливой стоимости. Впоследствии кредиторская задолженность учитывается по амортизированной стоимости.

Подходный налог. В консолидированной финансовой отчетности подходный налог отражен в соответствии с законодательством Республики Казахстан, действующим на конец отчетного периода. Расходы по подходному налогу включают в себя текущие (корпоративный подходный налог) и отсроченные налоги. Расходы по подходному налогу отражаются в отчете о прибыли или убытке, за исключением налогов, относящихся к операциям, отражающимся в том же или в каком-либо другом отчетном периоде в составе прочего совокупного дохода или непосредственно в составе собственного капитала.

Текущий налог представляет собой сумму налога, которую предполагается уплатить или возместить из государственного бюджета в отношении налогооблагаемой прибыли или убытка за текущий и предыдущие периоды. Налогооблагаемая прибыль или убытки основаны на оценочных показателях, если консолидированная финансовая отчетность утверждается до подачи соответствующих налоговых деклараций. Прочие налоги, помимо подходного налога, отражаются в составе операционных расходов. Отсроченный подходный налог начисляется балансовым методом обязательств в отношении перенесенного на будущие периоды налогового убытка и временных разниц, возникающих между налоговой базой активов и обязательств и их балансовой стоимостью в консолидированной финансовой отчетности.

В соответствии с исключением, существующим для первоначального признания, отсроченные налоги не признаются в отношении временных разниц, возникающих при первоначальном признании актива или обязательства по операциям, не связанным с объединениями бизнеса, если таковые не оказывают влияния ни на бухгалтерскую, ни на налогооблагаемую прибыль. Зачет активов и обязательств по отсроченному налогу проводится только в рамках каждой отдельной дочерней организации, включенной в консолидированную финансовую отчетность Группы. Отсроченный налог рассчитывается по ставке корпоративного подходного налога, принятой на конец отчетного периода, применение которой ожидается в период восстановления временных разниц или использования перенесенных на будущие периоды налоговых убытков.

Активы по отсроченному подоходному налогу в отношении уменьшающих налогооблагаемую базу временных разниц и перенесенных на будущие периоды налоговых убытков признаются лишь в том случае, если существует достаточная вероятность получения в будущем налогооблагаемой прибыли, которая может быть уменьшена на сумму таких вычетов.

Активы по отсроченному подоходному налогу признаются только в той степени, в которой вероятно использование соответствующей налоговой льготы. При определении будущих величин налогооблагаемой прибыли и суммы налоговых льгот, использование которых вероятно в будущем, руководство применяет профессиональные суждения и оценки на основе сумм облагаемой прибыли за последние два года, а также ожиданий относительно будущих доходов, которые считаются обоснованными в сложившихся обстоятельствах.

Признание выручки. Выручка по договорам с покупателями признается, когда контроль над товарами (обычно в момент поставки) или услугами передан покупателю в сумме, которую Группа ожидает получить взамен на эти товары или услуги. Выручка отражается в размере цены сделки за минусом НДС и скидок.

Выручка от реализации определенных товаров может подлежать корректировке в результате изменения цены реализации в момент доставки товара в пункт назначения, а также проверки количества и качества продукции клиентом. В таких случаях, выручка первоначально признается по справедливой стоимости в момент отгрузки товара. Как правило, финальные цены формируются в течение 3 месяцев. Подобные корректировки выручки учитываются в соответствии с МСФО 9 «Финансовые инструменты» и, следовательно, правила МСФО 15 «Выручка» в отношении переменного возмещения не применяются. Такие корректировки представляют собой доход/убыток из источников, отличных от договоров с покупателями.

Выручка от реализации ферросплавов и прочей продукции признается в момент времени.

Вознаграждения работникам. Группа предлагает своим работникам вознаграждения, подлежащие выплате по окончании трудовой деятельности (единовременные пособия по выходу на пенсию, материальную помощь пенсионерам) и прочие долгосрочные вознаграждения работникам (оказание материальной помощи работникам в случае нетрудоспособности, по случаю юбилея и смерти) в соответствии с положениями коллективного договора.

Право на получение вознаграждений, подлежащих выплате по окончании трудовой деятельности, обычно предоставляется в зависимости от оставшегося срока работы до пенсии и наличия у работника минимального стажа работы.

Вознаграждения по окончании трудовой деятельности Группы являются нефондированными пенсионными планами с установленными выплатами и оцениваются согласно пересмотренному МСФО (IAS) 19 «Вознаграждения сотрудникам». Актуарный и инвестиционный риски по нефондируемым пенсионным планам с установленными выплатами ложатся на Группу.

Финансовые доходы и расходы. Финансовые доходы включают в себя доходы, связанные с отменой дисконта приведенной стоимости, амортизацию финансовых гарантий, доход от модификации займов, процентные доходы по депозитам, выданным займам и другим инвестированным средствам. Финансовые расходы включают в себя процентные расходы по займам, расходы от признания финансовых гарантий, процентные расходы, связанные с отменой дисконта по резервам созданным под обязательства по ликвидации и восстановлению активов, убыток от модификации займов и т.п.

Финансовые доходы и расходы также включают в себя прибыли и убытки от курсовых разниц, связанных с соответствующими финансовыми активами и обязательствами.

Процентные доходы и расходы признаются на основе периодов времени, используя метод эффективной ставки процента. Все процентные и прочие расходы, понесенные в связи с займами, списываются как часть финансовых расходов, кроме тех случаев, когда затраты возникли по займам, полученным с целью финансирования строительства основных средств. В этом случае расходы капитализируются на тот период времени, который необходим для формирования актива и подготовки его к использованию по назначению.

3. ВАЖНЫЕ УЧЕТНЫЕ ОЦЕНКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СУЖДЕНИЯ В ПРИМЕНЕНИИ УЧЕТНОЙ ПОЛИТИКИ

Группа использует оценки и делает допущения, которые оказывают влияние на отражаемые в отчетности активы и обязательства в течение следующего финансового периода. 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 также использует некоторые суждения, кроме требующих оценок, в процессе применения учетной политики. Суждения, которые оказывают значительное влияние на суммы, отраженные в консолидированной финансовой отчетности, и оценки, которые могут привести к необходимости существенной корректировки балансовой стоимости активов и обязательств в течение следующего финансового периода, включают:

Контракты на недропользование. Основной контракт Группы на недропользование, связанный с добычей хромовой руды, истекает в 2041 году. Руководство Группы ожидает, что такой контракт будет продлен по номинальной стоимости до окончания срока полезной службы карьера, которое ожидается в 2074 году.

В данной консолидированной финансовой отчетности расходы по износу и балансовая стоимость основных средств отражались на основе предположения, что контракты на недропользование будут продлены до окончания срока полезной службы карьера.

ВСТУПЛЕНИЕ	ОБРАЩЕНИЕ РУКОВОДСТВА	О КОМПАНИИ	ОБЗОР РЫНКА	ОБЗОР СТРАТЕГИИ	ОБЗОР ОПЕРАЦИОННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ
------------	-----------------------	------------	-------------	-----------------	--------------------------------

3. ВАЖНЫЕ УЧЕТНЫЕ ОЦЕНКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СУЖДЕНИЯ В ПРИМЕНЕНИИ УЧЕТНОЙ ПОЛИТИКИ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Оценочные сроки полезной службы горнорудных активов и минеральных запасов. Горнорудные активы, классифицированные в составе основных средств, амортизируются в течение соответствующего срока полезной службы карьера с использованием производственного метода исходя из доказанных и вероятных минеральных запасов.

Оценки запасов руды могут меняться от периода к периоду. Это может повлиять на финансовые результаты Группы. Такие изменения в запасах могут повлиять на начисление износа, балансовую стоимость активов и величину резервов под обязательства по ликвидации активов.

Оценки запасов руды Группы основаны на лучшей оценке продукта, который может быть технологически и экономически обоснован и на основании юридически закрепленных прав извлечен из соответствующего горнорудного актива. Оценки сформированы с учетом ряда факторов, включая количества и сорта руды, производственные технологии и нормы извлечения, прогнозные товарные цены и производственные затраты.

Оценки запасов руды рассчитываются, в основном, на основе Австралийского кодекса отчетности по результатам разведки, минеральным запасам и запасам руды (Кодекс «JORC», 2012), который требует использования обоснованных допущений, включая:

- оценки будущего производства, которые включают доказанные и прогнозные запасы, оценки запасов и обязательств по расширению;
- предполагаемые будущие товарные цены, основанные на действующей рыночной цене, форвардные цены и оценки Группы долгосрочной средней цены; и
- будущие денежные затраты на производство, капиталовложения и обязательства по восстановлению.

Резервы под обязательства по ликвидации и восстановлению активов. В соответствии с природоохранным законодательством и контрактами на недропользование, Компания имеет юридическое обязательство по устранению ущерба, причиненного окружающей среде в результате своей операционной деятельности и ликвидации своих горнорудных активов и полигонов размещения отходов и рекультивации земель после завершения работ.

Резервы формируются на основе дисконтированной стоимости затрат по ликвидации и рекультивации по мере возникновения обязательства вследствие прошлой операционной деятельности.

Резервы под обязательства по ликвидации и восстановлению активов определяются на основе интерпретации Группой действующего природоохранного законодательства Республики Казахстан и связанной программы Группы по ликвидации последствий недропользования на контрактной территории и прочей операционной деятельности, подкрепленной технико-экономическим обоснованием и инженерными исследованиями в соответствии с текущими нормами и методами восстановления и проведения работ по рекультивации.

Оценки затрат по устранению ущерба подвержены потенциальным изменениям в природоохранных требованиях и интерпретациях законодательства.

Резервы под обязательства по ликвидации и восстановлению активов признаются при вероятности их возникновения и возможности обоснованной оценки их сумм.

В 2020 году руководство Группы приняло решение о прекращении признания обязательств по восстановлению активов по плавильным цехам № 1 и № 2 Актюбинского завода ферросплавов, существовавшего у Группы по состоянию на 31 декабря 2019 года, в связи с пересмотром стратегии по дальнейшему использованию данных активов (Примечание 14).

Обесценение нефинансовых активов. В конце каждого отчетного периода Группа проводит анализ активов (единиц, генерирующих денежные потоки) для выявления признаков их возможного обесценения. Исходя из анализа внутренних и внешних факторов, руководство установило наличие признаков обесценения в отчетном периоде. Группа провела тестирование на предмет обесценения, в результате которого не было выявлено обесценение нефинансовых активов за 2020 год.

Обесценение займов выданных. Оценка ожидаемых кредитных убытков требует применения значительных допущений, включая вероятность дефолта, собираемость и сроки ожидаемого восстановления будущих денежных потоков по займам. Изменения в таких допущениях могут повлиять на возмещаемую стоимость или резервы по таким активам. Руководство регулярно пересматривает допущения. Ожидаемые кредитные убытки по займам выданным были рассчитаны на основании кредитного риска компаний с сопоставимым рейтингом. По состоянию на 31 декабря 2020 года займы выданные относились к Стадии 1. Данное суждение руководства основывается на оценке непрерывности деятельности ERG.

Оценка стоимости финансовых гарантий. Группа применяет метод кредитных свопов для определения справедливой стоимости финансовых гарантий. Справедливая стоимость обязательства финансовой гарантии рассчитывается с учётом гарантированной суммы займа, процентной ставки и показателей риска. Для кредитных договоров, в которых Группа несет полную солидарную ответственность с другими гарантами, рыночная комиссия определяется с учетом кредитно-дефолтных свопов и распределяется между гарантами. Это представляет собой наилучшую оценку руководства подверженности Группы кредитному риску, связанному с выданными гарантиями. Данное суждение руководства основывается на оценке непрерывности деятельности Группы ERG.

Руководство считает маловероятным, что Группа будет вынуждена погасить гарантированные обязательства.

ФИНАНСОВЫЙ ОБЗОР	УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ	ОБЗОР ПО УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ	КОРПОРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	ФИНАНСОВАЯ ОТЧЕТНОСТЬ	ПРИЛОЖЕНИЯ
------------------	--------------------	-------------------------------	--------------------------	-----------------------	------------

Налоговое законодательство и законодательство по трансфертному ценообразованию. Казахстанское налоговое законодательство и законодательство по трансфертному ценообразованию подвержены различным интерпретациям.

Инвестиции по справедливой стоимости. Группа не обладает контролем или значительным влиянием в отношении предприятий, так как Группа не может принимать решений, касающихся их финансовой и операционной деятельности.

4. РАСЧЕТЫ И ОПЕРАЦИИ СО СВЯЗАННЫМИ СТОРОНАМИ

Материнская компания: информация раскрыта в Примечании 1.

Компании под общим контролем: компании, находящиеся под контролем ERG.

Компании под контролем Менеджеров класса Б: Менеджеры класса Б и все компании, находящиеся под их контролем, являются связанными сторонами Группы в результате не прямых владений Менеджерами класса Б простыми акциями ERG. Менеджерами класса Б являются являются члены Совета Менеджеров ERG.

Государственные предприятия: Республика Казахстан и связанные с ней юридические лица. Республика Казахстан является связанной стороной Компании на основании значительного влияния на ERG.

Основное руководство: лица, имеющие полномочия и которые несут ответственность за планирование, координацию и контроль операций Группы, прямо или косвенно.

Нижe представлены непогашенные остатки по операциям со связанными сторонами на 31 декабря 2020 года:

В тысячах казахстанских тенге	Материнская компания	Компании под общим контролем	Компании под контролем Менеджеров класса Б	Государст-венные предприятия	Основное руководство
АКТИВЫ:					
Инвестиции по справедливой стоимости	–	16,890,047	–	–	–
Займы выданные*	411,978,569	–	–	–	–
Прочие внеоборотные активы	–	174,443	2,141,391	–	–
Торговая и прочая дебиторская задолженность	–	2,871,740	635,912	1,781,131	–
Прочие оборотные активы	–	–	31,007	–	–
Денежные средства и денежные эквиваленты	–	–	48,169,857	2,231	–
ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:					
Обязательства по аренде	–	2,343	–	275,013	–
Обязательства по привилегированным акциям	6,212,958	–	–	–	–
Обязательства по вознаграждениям работникам	–	–	–	–	27,703
Финансовые гарантии	23,886,961	–	–	–	–
Торговая и прочая кредиторская задолженность	918,946	28,251,039	321,898	1,130,295	–

*Оценочный резерв под убытки по займам выданным раскрыт в Примечании 9.

По состоянию на 31 декабря 2020 года Группа имела непогашенное обязательство по инвестированию капитала в размере до 106 миллионов долларов США в Eurasian Digital Ventures 1 Limited Partnership, дочернее предприятие ERG S.à r.l., в течение периода до 2025 года, реализуемое при соблюдении определенных условий (2019 год: до 128 миллионов долларов США).

ВСТУПЛЕНИЕ	ОБРАЩЕНИЕ РУКОВОДСТВА	О КОМПАНИИ	ОБЗОР РЫНКА	ОБЗОР СТРАТЕГИИ	ОБЗОР ОПЕРАЦИОННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ
------------	-----------------------	------------	-------------	-----------------	--------------------------------

4. РАСЧЕТЫ И ОПЕРАЦИИ СО СВЯЗАННЫМИ СТОРОНАМИ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Ниже представлены непогашенные остатки по операциям со связанными сторонами на 31 декабря 2019 года:

В тысячах казахстанских тенге	Материнская компания	Компании под общим контролем	Компании под контролем Менеджеров класса Б	Государст-венные предприятия	Основное руководство
АКТИВЫ:					
Инвестиции по справедливой стоимости	–	27,910,139	–	–	–
Займы выданные*	302,387,038	–	–	–	–
Прочие внеоборотные активы	–	95,709	1,810,496	–	–
Торговая и прочая дебиторская задолженность	–	3,100,715	1,768,816	1,224,265	–
Прочие оборотные активы	–	–	45,934	–	–
Денежные средства и денежные эквиваленты	–	–	35,425,796	3,297	–
ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:					
Обязательства по аренде	–	4,210	–	276,884	–
Обязательства по привилегированным акциям	6,285,711	–	–	–	–
Обязательства по вознаграждениям работникам	–	–	–	–	71,618
Финансовые гарантии	15,400,238	–	–	–	–
Торговая и прочая кредиторская задолженность	918,946	31,857,711	561,975	1,326,939	–

*Оценочный резерв под убытки по займам выданным раскрыт в Примечании 9.

Ниже указаны статьи доходов и расходов по операциям со связанными сторонами за год, закончившийся 31 декабря 2020 года:

В тысячах казахстанских тенге	Материнская компания	Компании под общим контролем	Компании под контролем Менеджеров класса Б	Государст-венные предприятия	Основное руководство
Выручка	–	891,594	11,923	261,384	–
Себестоимость реализации	–	(83,674,924)	(9,283,481)	(26,143,412)	–
Прочие операционные доходы	–	2,368,373	653,964	5,508	–
Прочие операционные расходы	–	(1,374,947)	(366,346)	(296,770)	–
Расходы по реализации	–	(101,710)	(4,354)	(409,294)	–
Общие и административные расходы	–	(18,965,821)	(476,129)	(151,598)	(717,039)
Финансовые доходы	40,186,776	292,677	688,135	–	–
Финансовые расходы*	(1,303,926)	(19,021,247)	1,366,848	–	–

*В составе финансовых расходов отражен оценочный резерв под убытки по займам выданным материнской компании на сумму 4,007,047 тысяч тенге, а также доходы и расходы от курсовой разницы по займам выданным и депозитам.

Ниже указаны статьи доходов и расходов по операциям со связанными сторонами за год, закончившийся 31 декабря 2019 года:

В тысячах казахстанских тенге	Материнская компания	Компании под общим контролем	Компании под контролем Менеджеров класса Б	Государст-венные предприятия	Основное руководство
Выручка	–	10,661,525	14,133	808,278	–
Себестоимость реализации	–	(79,960,311)	(8,352,890)	(19,602,604)	–
Прочие операционные доходы	–	2,229,556	9,386,901	–	–
Прочие операционные расходы	–	(1,556,238)	(304,653)	(1,075,795)	–
Расходы по реализации	–	(446,374)	(2,352)	(435,927)	–
Общие и административные расходы	–	(41,793,593)	(521,038)	(270,932)	(1,264,224)
Финансовые доходы	23,941,108	–	1,553,197	–	–
Финансовые расходы*	(10,190,272)	(13,310,340)	(342,680)	(32,438)	–

*В составе финансовых расходов отражен оценочный резерв под убытки по займам выданным материнской компании на сумму 2,174,696 тысяч тенге, а также доходы и расходы от курсовой разницы по займам выданным и депозитам.

ФИНАНСОВЫЙ ОБЗОР	УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ	ОБЗОР ПО УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ	КОРПОРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	ФИНАНСОВАЯ ОТЧЕТНОСТЬ	ПРИЛОЖЕНИЯ
------------------	--------------------	-------------------------------	--------------------------	-----------------------	------------

Вознаграждение основного руководства Группы:

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.	2019 г.
Заработная плата и прочие премии	483,141	884,692
Вознаграждения по окончании трудовой деятельности и прочие долгосрочные вознаграждения	233,898	379,532
Итого вознаграждение основного руководства	717,039	1,264,224

Компании под общим контролем. В течение 2020 и 2019 годов Группа, в основном, реализовывала ферросплавы, а также получала финансирование для целей пополнения оборотного капитала. Цены на ферросплавы привязаны к ценам мировых рынков. Группа производила закуп материалов, электричества, управленческих услуг и оказывала спонсорскую помощь.

Компании под контролем Менеджеров класса Б. Расчеты и операции с компаниями, находящимися под контролем Менеджеров класса Б, в основном, представляют собой казначейские операции, осуществляемыми через банк под контролем Менеджеров класса Б, и услугами по страхованию.

Государственные предприятия. Группа осуществляет закупки и реализацию товаров и услуг с государственными предприятиями. Такие сделки, как правило, осуществляются на рыночных условиях или на основе тарифов, устанавливаемых для всех участников рынка. Группа производила закуп услуг по поставке и транспортировке природного газа, железнодорожные услуги и услуги по транспортировке электроэнергии.

5. ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА

В тысячах казахстанских тенге	Земля	Здания и сооружения	Машины и обору-дование	Прочие	Незавершенное строительство	Итого
Стоимость на 1 января 2019 года	5,133,109	194,548,961	281,065,078	22,169,692	130,225,502	633,142,342
Накопленный износ	–	(72,431,090)	(151,583,223)	(11,165,813)	–	(235,180,126)
Балансовая стоимость на 1 января 2019 года	5,133,109	122,117,871	129,481,855	11,003,879	130,225,502	397,962,216
Поступления	9,804	481,075	9,862,225	1,865,521	88,468,684	100,687,309
Изменения резерва под обязательство по ликвидации и восстановлению активов	–	(772,105)	(6,055)	–	–	(778,160)
Перемещения	–	3,845,022	16,560,173	651,311	(21,056,506)	–
Перевод (в)/из ТМЗ	–	–	–	(204,000)	7,426,394	7,222,394
Износ	(16,211)	(8,750,331)	(31,641,965)	(1,797,429)	–	(42,205,936)
Выбытия	–	–	(16,773)	–	(132,995)	(149,768)
Обесценение	–	(25,963)	(51,350)	–	(38,193)	(115,506)
Стоимость на 31 декабря 2019 года	5,142,913	198,803,467	300,340,633	24,115,746	204,892,886	733,295,645
Накопленный износ	(16,211)	(81,907,898)	(176,152,523)	(12,596,464)	–	(270,673,096)
Балансовая стоимость на 31 декабря 2019 года	5,126,702	116,895,569	124,188,110	11,519,282	204,892,886	462,622,549
Поступления	36,084	240,074	8,823,919	3,176,928	56,622,184	68,899,189
Изменения резерва под обязательство по ликвидации и восстановлению активов	–	51,024	12,840	–	–	63,864
Перемещение в активы, предназначенные для продажи	–	(86,145)	(21,694)	–	–	(107,839)
Перемещения	(6,732)	28,615,280	44,144,940	2,026,790	(74,780,278)	–
Перевод (в)/из ТМЗ	–	(18,025)	16,856	–	6,822,710	6,821,541
Износ	(16,946)	(14,654,074)	(33,050,457)	(2,175,062)	–	(49,896,539)
Выбытия	(13,148)	(88,686)	(7,002)	–	(6,021)	(114,857)
Обесценение	–	(43,399)	(1,712)	–	(162,137)	(207,248)
Стоимость на 31 декабря 2020 года	5,159,116	226,945,427	352,143,088	29,185,462	193,389,344	806,822,437
Накопленный износ	(33,156)	(96,033,809)	(208,037,288)	(14,637,524)	–	(318,741,777)
Балансовая стоимость на 31 декабря 2020 года	5,125,960	130,911,618	144,105,800	14,547,938	193,389,344	488,080,660

ВСТУПЛЕНИЕ	ОБРАЩЕНИЕ РУКОВОДСТВА	О КОМПАНИИ	ОБЗОР РЫНКА	ОБЗОР СТРАТЕГИИ	ОБЗОР ОПЕРАЦИОННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ
------------	-----------------------	------------	-------------	-----------------	--------------------------------

Поступления в незавершенное строительство включают в себя капитализируемые затраты по займам в размере 8,425,912 тысяч тенге (2019 год: 2,572,009 тысяч тенге). Ставка капитализации составила 0.84% (2019 год: 0.76%).

По состоянию на 31 декабря 2020 года, балансовая стоимость активов в форме права пользования составила 3,759,567 тысяч тенге (1 января 2020 года: 780,090 тысяч тенге).

6. ИНВЕСТИЦИИ ПО СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ

Наименование компании	Страна регистрации	Деятельность	2020 г.		2019 г.	
			Тысяч тенге	Доля владения, %	Тысяч тенге	Доля владения, %
Eurasian Digital Ventures 1 Limited Partnership	Казахстан (МФЦА)	Венчурное инвестирование	11,521,929	62.31	20,386,813	78.12
ТОО «Business and Technology Services»	Казахстан	Внедрение и поддержка ERP-систем	5,364,899	37.99	7,521,222	37.99
ТОО «Евразийское Кредитное товарищество»	Казахстан	Кредитование	3,219	0.0016	2,104	0.0008
Итого инвестиции по справедливой стоимости			16,890,047		27,910,139	

7. ТОВАРНО-МАТЕРИАЛЬНЫЕ ЗАПАСЫ

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.	2019 г.
Покупные сырье и материалы	64,036,426	75,992,381
Сырье и материалы собственного производства	23,976,401	23,263,655
Незавершенное производство	22,971,289	20,199,814
Готовая продукция	9,072,326	10,618,068
Прочие	19,952	110,269
Минус: резервы по устаревшим и неликвидным товарно-материальным запасам	(12,730,919)	(13,819,109)
Итого товарно-материальные запасы	107,345,475	116,365,078

8. ТОРГОВАЯ И ПРОЧАЯ ДЕБИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТЬ

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.	2019 г.
Торговая дебиторская задолженность, учитываемая по предварительной оценке	58,818,098	42,532,727
Торговая дебиторская задолженность	9,318,422	10,472,372
Прочие	841,993	1,185,021
Минус: оценочные резервы под убытки	(470,372)	(225,611)
Итого финансовые активы	68,508,141	53,964,509
НДС к возмещению и прочие налоги	36,753,481	28,310,892
Предоплаты	15,035,430	7,780,223
Прочие	209,785	118,721
Минус: оценочные резервы под убытки	(1,261,619)	(1,069,830)
Итого нефинансовые активы	50,737,077	35,140,006
Итого торговая и прочая дебиторская задолженность	119,245,218	89,104,515

ФИНАНСОВЫЙ ОБЗОР	УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ	ОБЗОР ПО УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ	КОРПОРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	ФИНАНСОВАЯ ОТЧЕТНОСТЬ	ПРИЛОЖЕНИЯ
------------------	--------------------	-------------------------------	--------------------------	-----------------------	------------

Ожидаемые кредитные убытки по торговой дебиторской задолженности, учитываемые по амортизированной стоимости:

	31 декабря 2020 года			31 декабря 2019 года		
	Валовая балансовая стоимость	Ожидаемые кредитные убытки	Балансовая стоимость	Валовая балансовая стоимость	Ожидаемые кредитные убытки	Балансовая стоимость
В тысячах казахстанских тенге						
Текущая	7,532,357	(74,788)	7,457,569	9,201,480	(16,439)	9,185,041
Просроченная менее 3 месяцев	1,493,903	(74,343)	1,419,560	1,334,605	(12,623)	1,321,982
Просроченная от 3 до 6 месяцев	396,234	(68,694)	327,540	54,520	(1,287)	53,233
Просроченная от 6 до 12 месяцев	169,860	(93,199)	76,661	81,373	(5,670)	75,703
Просроченная более 12 месяцев	211,604	(159,348)	52,256	357,313	(189,592)	167,721
Всего просроченная	2,271,601	(395,584)	1,876,017	1,827,811	(209,172)	1,618,639
Итого текущая и просроченная	9,803,958	(470,372)	9,333,586	11,029,291	(225,611)	10,803,680

9. ЗАЙМЫ ВЫДАННЫЕ

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.	2019 г.
Оценочный резерв под убытки на 1 января	4,169,165	1,994,469
Выданные займы	2,371,783	1,044,500
Погашенные займы	(659,207)	(602,055)
Изменения в допущениях оценки ожидаемых кредитных убытков и изменения контрактных условий	2,294,471	1,732,251
Оценочный резерв под убытки на 31 декабря	8,176,212	4,169,165

В 2020 году Группа подписала дополнительное соглашение к существующей кредитной линии, предоставленной материнской компании, увеличив сумму до 350 миллионов долларов США и увеличив процентную ставку. Группа предоставила материнской компании 227 миллионов долларов США со сроком погашения до 2025 года.

В 2019 году было подписано дополнительное соглашение с материнской компанией, которое предусматривает продление срока займа до 8 ноября 2023 года, повышение процентной ставки, а также выплату основного долга и вознаграждения в конце срока.

В 2019 году Группа предоставила новую кредитную линию материнской компании на сумму 150 миллионов долларов США с процентной ставкой в пределах существующего диапазона в долговом портфеле Группы со сроком погашения в ноябре 2025 года, из которых на 31 декабря 2019 года было освоено 50 миллионов долларов США.

Займы выданы с годовой процентной ставкой в диапазоне 6.16–6.73% годовых (2019 год: 5.96–6.73% годовых) и подлежат погашению через 3-5 лет (2019 год: 4-6 лет).

10. ДЕНЕЖНЫЕ СРЕДСТВА И ДЕНЕЖНЫЕ ЭКВИВАЛЕНТЫ

В тысячах казахстанских тенге	31 декабря 2020 г.	31 декабря 2019 г.
Краткосрочные депозиты	8,456,558	35,585,094
Денежные средства на банковских счетах и в кассе	47,228,815	114,961
Итого денежные средства и денежные эквиваленты	55,685,373	35,700,055

11. АКЦИОНЕРНЫЙ КАПИТАЛ

В тысячах казахстанских тенге	31 декабря 2019 г. и 31 декабря 2020 г.	
	Кол-во	Сумма
Простые акции	99,953,939	100,058,381
Привилегированные акции	9,896,772	2,664,662
Итого номинальный выпущенный акционерный капитал	–	102,723,043
Простые акции	–	(104,442)
Привилегированные акции	–	(556,462)
Итого неоплаченный капитал	–	(660,904)
Индексация капитала на гиперинфляцию	–	4,442,888
Итого акционерный капитал	–	106,505,027

Дивиденды по обычным акциям были начислены в размере 598 тенге (2019 год: 1,180 тенге) на акцию. Дивиденды по привилегированным акциям были начислены в размере 535 тенге (2019 год: 1,080 тенге) на акцию.

Номинальная стоимость простой акции 1,000 тенге (2019 год: 1,000 тенге). Одна простая акция предоставляет право одного голоса. В 2020 и 2019 годах Компания не выпускала простых акций.

Номинальная стоимость привилегированной акции 1,000 тенге (2019 год: 1,000 тенге).

Привилегированные акции не предусматривают их обязательного выкупа компанией (эмитентом) и участвуют при распределении дивидендов. Владелец привилегированных акций имеет преимущественное право перед владельцами простых акций на получение дивидендов в заранее определенном гарантированном размере, установленном уставом, и на часть имущества при ликвидации Компании. До полной выплаты дивидендов по привилегированным акциям Компании выплата дивидендов по его простым акциям не производится.

Дивиденды по привилегированным акциям сверх гарантированного размера являются не договорными, и не подлежат выплате, если дивиденды по простым акциям не выплачиваются. Таким образом, привилегированная акция представляет собой сложный финансовый инструмент, в структуре которого одновременно находятся долевого компонент и обязательство.

Привилегированные акции не предоставляют акционеру права на участие в управлении Компанией, за исключением следующих случаев, когда:

- общее собрание акционеров Компании рассматривает вопрос, решение по которому может ограничить права акционера, владеющего привилегированными акциями;
- общее собрание акционеров Компании рассматривает вопрос об утверждении изменений в методику определения стоимости привилегированных акций при их выкупе Компанией на неорганизованном рынке;
- общее собрание акционеров Компании рассматривает вопрос о реорганизации либо ликвидации Компании;
- дивиденд по привилегированной акции не выплачен в полном размере в течение трех месяцев со дня истечения срока, установленного для его выплаты.

Ниже представлены объявленные и выплаченные в течение года дивиденды:

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.			2019 г.		
	Простые акции	Привилегированные акции		Простые акции	Привилегированные акции	
		Капитал	Обязательство		Капитал	Обязательство
Дивиденды к выплате на 1 января	598,888	5,222,668	989,334	597,551	5,550,491	988,481
Дивиденды объявленные	59,822,137	5,293,797	989,334	117,990,044	10,689,967	990,154
Дивиденды выплаченные	(59,820,422)	(5,342,897)	(989,334)	(117,988,707)	(11,017,790)	(989,301)
Дивиденды к выплате на 31 декабря	600,603	5,173,568	989,334	598,888	5,222,668	989,334

За год, закончившийся 31 декабря 2020 года, дивиденды по привилегированным акциям в гарантированном размере 100 тенге на одну акцию не были начислены в качестве части долгосрочных обязательств по привилегированным акциям (за год, закончившийся 31 декабря 2019 года: 6,999 тысяч тенге).

12. ЗАЙМЫ ПОЛУЧЕННЫЕ

В течение года Группа подписала изменения к действующему кредитному соглашению с Банком ВТБ (ПАО), чтобы получить дополнительные транши на общую сумму до 350 млн долларов США, продлить окончательный срок погашения до 7 лет, снизить процентную ставку по всем траншам на 0.85%-1.2% годовых, и улучшить определенные коммерческие условия, включая финансовые ковенанты. По состоянию на 31 декабря 2020 года, сумма кредитной линии в размере 100 млн долларов США использована и сумма задолженности передана от Банка ВТБ (ПАО) в CQUR Bank LLC, другому кредитору по кредитному соглашению.

В 2019 году Группа подписала дополнительные соглашения к действующему договору с «Банк ВТБ» (ПАО) по получению дополнительных траншей в общем размере 250 миллионов долларов США. Договор предусматривал выплату основного долга в 2024 году и увеличение процентной ставки по новым траншам на 0.35% годовых.

В декабре 2019 года «Банк ВТБ» (ПАО) произвел уступку долга, выданного Группе в размере 1,700 миллионов долларов США, банку RCB Bank LTD.

В тысячах казахстанских тенге	Займы полученные	Дивиденды	Обязательство по аренде	Обязательства по привилегированным акциям	Итого
Финансовые обязательства на 1 января 2019 г.	700,389,055	7,136,523	284,463	6,830,891	714,640,932
Денежные изменения	(10,408,538)	(129,995,798)	(71,411)	–	(140,475,747)
Курсовые разницы	(4,417,887)	–	250	–	(4,417,637)
Прочие неденежные изменения	70,860,259	129,670,165	1,852,258	(63,714)	202,318,968
Финансовые обязательства на 31 декабря 2019 г.	756,422,889	6,810,890	2,065,560	6,767,177	772,066,516
Денежные изменения	27,613,772	(66,152,653)	(545,718)	–	(39,084,599)
Курсовые разницы	78,429,888	–	21,219	–	78,451,107
Прочие неденежные изменения	(6,440,936)	66,105,268	2,327,234	(78,326)	61,913,240
Финансовые обязательства на 31 декабря 2020 г.	856,025,613	6,763,505	3,868,295	6,688,851	873,346,264

Прочие неденежные движения в основном включают процентные расходы и прибыль/убыток от модификации.

13. ТОРГОВАЯ И ПРОЧАЯ КРЕДИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТЬ И ПРОЧИЕ ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.	2019 г.
Торговая кредиторская задолженность	70,906,558	86,050,372
Дивиденды к выплате	6,763,505	6,810,890
Прочие	1,227,553	1,444,672
Итого финансовые обязательства	78,897,616	94,305,934
Задолженность перед работниками	6,675,185	6,319,078
Авансы полученные*	484,094	1,294,911
Прочие	3,143,599	3,013,606
Итого нефинансовые обязательства	10,302,878	10,627,595
Итого торговая и прочая краткосрочная кредиторская задолженность	89,200,494	104,933,529

* Авансы полученные представляют собой краткосрочные предоплаты за будущие поставки ферросплавов и хромовой руды. По состоянию на 31 декабря 2020 года сумма авансов составила 484,094 тысячи тенге (2019 год: 1,294,911 тысяч тенге).

В 2020 году была признана выручка в сумме 1,294,911 тысяч тенге в отношении авансов, полученных на начало отчетного года (в 2019 году: 5,103,230 тысяч тенге).

ВСТУПЛЕНИЕ	ОБРАЩЕНИЕ РУКОВОДСТВА	О КОМПАНИИ	ОБЗОР РЫНКА	ОБЗОР СТРАТЕГИИ	ОБЗОР ОПЕРАЦИОННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ
------------	-----------------------	------------	-------------	-----------------	--------------------------------

ФИНАНСОВЫЙ ОБЗОР	УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ	ОБЗОР ПО УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ	КОРПОРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	ФИНАНСОВАЯ ОТЧЕТНОСТЬ	ПРИЛОЖЕНИЯ
------------------	--------------------	-------------------------------	--------------------------	-----------------------	------------

14. РЕЗЕРВЫ ПОД ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПО ЛИКВИДАЦИИ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ АКТИВОВ

В тысячах казахстанских тенге	2020			2019			
	Горно-рудные активы	Полигоны размещения отходов	Итого	Горно-рудные активы	Полигоны размещения отходов	Прочие активы	Итого
Долгосрочная часть	1,391,039	2,315,338	3,706,377	1,115,746	2,299,838	1,416,812	4,832,396
Краткосрочная часть	231,625	111,236	342,861	321,734	122,496	–	444,230
Итого	1,622,664	2,426,574	4,049,238	1,437,480	2,422,334	1,416,812	5,276,626

В тысячах казахстанских тенге	Горнорудные активы		Полигоны размещения отходов		Ликвидация прочих активов	Итого
	Ликвидация активов	Восстановление нарушенных земель	Ликвидация активов	Восстановление нарушенных земель		
Балансовая стоимость на 1 января 2019 г.	997,371	468,372	52,040	3,845,435	4,427,215	9,790,433
Использованные в течение года	–	–	–	(1,804,224)	–	(1,804,224)
Изменение оценок	(122,875)	(17,506)	–	39,493	(3,329,104)	(3,429,992)
Отмена дисконта текущей стоимости	75,344	36,774	–	289,590	318,701	720,409
Балансовая стоимость на 31 декабря 2019 г.	949,840	487,640	52,040	2,370,294	1,416,812	5,276,626
Использованные в течение года	–	(7,859)	–	(84,835)	–	(92,694)
Изменение оценок	91,364	(16,760)	–	(136,592)	(1,535,185)	(1,597,173)
Отмена дисконта текущей стоимости	67,626	50,813	–	225,667	118,373	462,479
Балансовая стоимость на 31 декабря 2020 г.	1,108,830	513,834	52,040	2,374,534	–	4,049,238

Изменение оценок в расчете резервов под обязательства по ликвидации и восстановлению прочих активов в размере 1,681,575 тысяч тенге привело к уменьшению себестоимости (2019 год: 2,651,832 тысячи тенге) (Примечание 3).

Нижепредставлены основные предположения, использованные в расчетах обязательств по ликвидации и восстановлению активов:

В процентном выражении	2020 г.	2019 г.
Ставка дисконтирования	9.84-11.00	9.09-10.16
Коэффициент инфляции	5.30-6.80	4.80-5.40

15. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПО ВОЗНАГРАЖДЕНИЯМ РАБОТНИКАМ

Нижеприведены изменения в обязательствах по выплате пособий по обязательствам с установленными пенсионными выплатами и прочим долгосрочным обязательствам по выплатам сотрудникам:

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.	2019 г.
Приведенная стоимость обязательств по выплате пособий с установленными выплатами на начало года	6,904,166	6,547,845
Расходы по отмене дисконта	573,692	544,778
Произведенные выплаты	(566,616)	(584,147)
Стоимость текущих услуг	205,677	272,608
Переоценка	(1,510,440)	123,082
Приведенная стоимость обязательств по выплате пособий с установленными выплатами на конец года	5,606,479	6,904,166

Переоценка обязательства с установленными пенсионными выплатами включает следующее:

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.	2019 г.
Убыток в результате пересмотра финансовых допущений	(605,659)	112,995
Убыток в результате пересмотра демографических допущений	(123,278)	23,748
Корректировки на основе опыта	96,554	(113,743)
Итого переоценка обязательств	(632,383)	23,000

Нижепредставлены основные актуарные допущения на отчетную дату:

В процентном выражении	2020 г.	2019 г.
Ставка дисконтирования	10.00	8.29
Темп роста заработной платы	6.20	8.00
Средняя текучесть персонала	6.81	6.79

Нижепредставлен анализ чувствительности обязательств с установленными пенсионными выплатами на изменение ключевых допущений на 31 декабря 2020 года:

В тысячах казахстанских тенге	Увеличение/(уменьшение) обязательств с установленными пенсионными выплатами
Ставка дисконтирования	
Увеличение на 3 процента	(378,362)
Уменьшение на 3 процента	369,653
Темп роста заработной платы и минимальный расчетный показатель	
Увеличение на 3 процента	298,270
Уменьшение на 3 процента	(314,367)
Средняя текучесть персонала	
Увеличение на 3 процента	(212,249)
Уменьшение на 3 процента	251,985

16. ФИНАНСОВЫЕ ГАРАНТИИ

Компания	Сумма гарантированных обязательств		Год окончания гарантии
	31 декабря 2020 г.	31 декабря 2019 г.	
Материнская компания	541,921,625	511,714,125	2028 г.
Третьи стороны	2,162,934	2,288,200	2036–2039 г.
Итого	544,084,559	514,002,325	

Балансовая стоимость финансовых гарантий представляет собой несамортизированный остаток суммы, отраженной при первоначальном признании.

17. ПРИБЫЛЬ НА АКЦИЮ И БАЛАНСОВАЯ СТОИМОСТЬ АКЦИИ

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.	2019 г.
Прибыль за год	132,146,520	149,088,919
Прибыль, приходящаяся на держателей привилегированных акций	(11,901,768)	(13,427,684)
Чистая прибыль, приходящаяся на держателей простых акций	120,244,752	135,661,235
Средневзвешенное количество простых акций в обращении	99,953,446	99,953,446
Базовая и разводненная прибыль на простую акцию (в тенге на акцию)	1,203	1,357

Нижепредставлена балансовая стоимость одной простой акции:

Балансовая стоимость одной простой акции

В тысячах казахстанских тенге	31 декабря 2020 г.	31 декабря 2019 г.
Активы	1,220,697,090	1,053,823,740
Нематериальные активы	(621,196)	(1,175,557)
Обязательства	(1,005,705,767)	(906,378,237)
Уставный капитал, привилегированные акции	(2,664,662)	(2,664,662)
Чистые активы для простых акций	211,705,465	143,605,284
Количество простых акций (штук)	99,953,446	99,953,446
Балансовая стоимость 1 простой акции (тенге)	2,118	1,437

ВСТУПЛЕНИЕ	ОБРАЩЕНИЕ РУКОВОДСТВА	О КОМПАНИИ	ОБЗОР РЫНКА	ОБЗОР СТРАТЕГИИ	ОБЗОР ОПЕРАЦИОННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ
------------	--------------------------	------------	-------------	-----------------	--------------------------------------

17. ПРИБЫЛЬ НА АКЦИЮ И БАЛАНСОВАЯ СТОИМОСТЬ АКЦИИ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Балансовая стоимость одной привилегированной акции

В тысячах казахстанских тенге	31 декабря 2020 г.	31 декабря 2019 г.
Уставный капитал, привилегированные акции	2,664,662	2,664,662
Капитал, принадлежащий держателям привилегированных акций	2,664,662	2,664,662
Долговая составляющая привилегированных акций первой группы, учитываемая в обязательствах	6,688,851	6,767,177
Итого	9,353,513	9,431,839
Количество привилегированных акций (штук)	9,893,344	9,893,344
Балансовая стоимость 1 привилегированной акции (тенге)	945	953

Балансовая стоимость простой и привилегированной акции рассчитана в соответствии с Приложением 5.7 листинговых правил Казахстанской фондовой биржи.

18. ВЫРУЧКА

В приведенной ниже таблице представлена выручка по географическому местоположению. Выручка по географическому местоположению распределяется на основе географической юридической регистрации покупателей, и конечный пункт назначения проданной продукции может находиться в альтернативных географических местоположениях.

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.	2019 г.
Европа	631,411,721	645,850,442
Евразия	29,682,766	46,753,167
Казахстан	3,095,206	5,703,831
Итого выручка	664,189,693	698,307,440

Нижe представлена выручка в разрезе продукции:

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.	2019 г.
Высокоуглеродистый феррохром	567,655,267	574,438,951
Кремнистые сплавы	51,806,927	51,550,340
Рафинированный феррохром	42,007,441	54,898,291
Прочие	2,720,058	17,419,858
Итого выручка	664,189,693	698,307,440

Сумма выручки, относящаяся к одному основному покупателю, составила 631,408,478 тысяч тенге (2019 год: 637,730,020 тысяч тенге). Выручка за 2020 год включает 7,562,538 тысяч тенге убытка из источников, отличных от договоров с покупателями (2019 год: 24,622,365 тысяч тенге убытка).

19. СЕБЕСТОИМОСТЬ РЕАЛИЗАЦИИ

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.	2019 г.
Сырье, материалы и комплектующие	168,597,943	183,719,761
Расходы на электроэнергию	72,212,021	66,531,190
Заработная плата и связанные с ней расходы	59,974,287	49,430,162
Износ основных средств и амортизация нематериальных активов	44,757,679	38,102,943
Налог на добычу полезных ископаемых	19,223,968	20,408,379
Прочие	28,386,781	33,907,996
Итого себестоимость реализации	393,152,679	392,100,431

ФИНАНСОВЫЙ ОБЗОР	УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ	ОБЗОР ПО УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ	КОРПОРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	ФИНАНСОВАЯ ОТЧЕТНОСТЬ	ПРИЛОЖЕНИЯ
---------------------	-----------------------	-------------------------------------	-----------------------------	--------------------------	------------

20. ОБЩИЕ И АДМИНИСТРАТИВНЫЕ РАСХОДЫ

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.	2019 г.
Информационные, консультационные и прочие профессиональные услуги	20,402,467	27,679,919
Заработная плата и связанные с ней расходы	8,964,494	9,929,114
Спонсорская и прочая финансовая помощь	2,007,143	18,338,188
Прочие налоги, кроме подоходного налога	1,356,126	564,476
Износ основных средств и амортизация нематериальных активов	1,272,066	2,152,634
Прочие	3,753,304	5,624,606
Итого общие и административные расходы	37,755,600	64,288,937

В течение двенадцати месяцев, закончившихся 31 декабря 2020 года Группа не осуществляла взносов в неповторяющиеся индивиду-альные инфраструктурные проекты социального развития на национальном уровне в Казахстане (2019 год: такие взносы составили 14,450,810 тысяч тенге, и, в основном, связаны с проектами в области образования, культуры и отдыха).

21. ФИНАНСОВЫЕ ДОХОДЫ

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.	2019 г.
Доход от реструктуризации займов	59,132,475	–
Процентные доходы	23,885,136	18,151,675
Доход от досрочного прекращения финансовых гарантий	11,492,054	–
Амортизация дисконта по финансовым гарантиям	4,020,893	4,046,226
Возмещение налога по займу полученному	3,409,257	6,531,280
Амортизация убытка от займов полученных	2,949,923	22,974
Прибыль от первоначального признания займов выданных	196,389	2,753,814
Прибыль от курсовой разницы	–	3,488,629
Прочие	2,113,442	1,548,756
Итого финансовые доходы	107,199,569	36,543,354

Доход от реструктуризации займов полученных образовался в результате пересмотра определенных кредитных договоров. Пересмо-тренные условия включает уменьшение общей процентной ставки (Примечание 12).

22. ФИНАНСОВЫЕ РАСХОДЫ

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.	2019 г.
Процентные расходы	54,131,189	43,051,946
Убыток от курсовой разницы	43,554,234	–
Расходы от первоначального признания и продления финансовых гарантий	23,993,635	69,217
Переоценка инвестиций по справедливой стоимости	18,155,813	–
Оценочный резерв под убытки по займам выданным	4,007,047	2,174,696
Расходы по амортизации финансовых инструментов	2,733,607	15,022,758
Убыток от первоначального признания займов выданных	2,269,452	5,662,215
Убыток от займов полученных	–	12,018,268
Прочие	5,620,456	3,131,721
Итого финансовые расходы	154,465,433	81,130,821

В 2019 году убыток от займов полученных образовался в результате пересмотра предполагаемых будущих выплат денежных средств.

ВСТУПЛЕНИЕ	ОБРАЩЕНИЕ РУКОВОДСТВА	О КОМПАНИИ	ОБЗОР РЫНКА	ОБЗОР СТРАТЕГИИ	ОБЗОР ОПЕРАЦИОННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ
------------	-----------------------	------------	-------------	-----------------	--------------------------------

ФИНАНСОВЫЙ ОБЗОР	УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ	ОБЗОР ПО УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ	КОРПОРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	ФИНАНСОВАЯ ОТЧЕТНОСТЬ	ПРИЛОЖЕНИЯ
------------------	--------------------	-------------------------------	--------------------------	-----------------------	------------

23. ПОДОХОДНЫЙ НАЛОГ

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.	2019 г.
Расходы по текущему подоходному налогу	33,455,249	44,905,815
Расходы по текущему подоходному налогу – прошлые периоды	2,795,952	4,882,242
Экономия по текущему налогу на сверхприбыль – прошлые периоды	–	(3,749)
Итого расходы по текущему подоходному налогу	36,251,201	49,784,308
Расходы/(экономия) по отсроченному подоходному налогу	6,134,493	(8,416,265)
Итого расходы/(экономия) по отсроченному подоходному налогу	6,134,493	(8,416,265)
Итого расходы по подоходному налогу	42,385,694	41,368,043

Ниже представлена сверка между теоретическим и фактическим расходами по налогу:

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.	2019 г.
Прибыль до налогообложения	174,541,542	190,464,630
Подоходный налог по ставке 20%	34,908,308	38,092,926
Налоговый эффект невычитаемых или необлагаемых статей:		
подоходный налог за предыдущие периоды	2,795,952	4,882,242
освобожденный подоходный налог и невычитаемые расходы по инвестиционному контракту	(2,544,515)	(4,568,961)
переоценка инвестиций	3,631,163	–
прочие	3,594,786	2,961,836
Расходы по подоходному налогу	42,385,694	41,368,043

В тысячах казахстанских тенге	1 января 2020 г.	Отнесено на прибыль или убыток	Отнесено на прочий совокупный доход	31 декабря 2020 г.
Налоговый эффект вычитаемых/(облагаемых) разниц				
Основные средства	(6,465,090)	4,353,407	–	(2,111,683)
Займы полученные	2,399,059	(12,367,734)	–	(9,968,675)
Товарно-материальные запасы	2,763,822	(223,704)	–	2,540,118
Займы выданные и прочая дебиторская задолженность	2,041,813	1,673,290	–	3,715,103
Вознаграждения работникам	1,255,319	(118,019)	(126,477)	1,010,823
Налоги начисленные, но неуплаченные	1,213,431	(35,240)	–	1,178,191
Резерв по отпускам	840,660	18,214	–	858,874
Резерв под обязательства по ликвидации и восстановлению активов	505,637	(411,563)	–	94,074
Прочие	954,678	976,856	–	1,931,534
Чистая позиция по отсроченному подоходному налогу	5,509,329	(6,134,493)	(126,477)	(751,641)
представленная как:				
Признанный актив по отсроченному налогу	5,509,329			214
Признанное обязательство по отсроченному налогу	–			(751,855)

В тысячах казахстанских тенге	1 января 2019 г.	Отнесено на прибыль или убыток	Отнесено на прочий совокупный доход	31 декабря 2019 г.
Налоговый эффект вычитаемых/(облагаемых) разниц				
Основные средства	(8,182,622)	1,717,532	–	(6,465,090)
Займы полученные	(2,586,986)	4,986,045	–	2,399,059
Товарно-материальные запасы	2,357,139	406,683	–	2,763,822
Займы выданные и прочая дебиторская задолженность	516,754	1,525,059	–	2,041,813
Вознаграждения работникам	1,018,844	279,438	(42,963)	1,255,319
Налоги начисленные, но неуплаченные	1,023,486	189,945	–	1,213,431
Резерв по отпускам	929,083	(88,423)	–	840,660
Резерв под обязательства по ликвидации и восстановлению активов	1,416,637	(911,000)	–	505,637
Прочие	643,692	310,986	–	954,678
Чистая позиция по отсроченному подоходному налогу	(2,863,973)	8,416,265	(42,963)	5,509,329
представленная как:				
Признанный актив по отсроченному налогу	–			5,509,329
Признанное обязательство по отсроченному налогу	(2,863,973)			–

24. УСЛОВНЫЕ И ДОГОВОРНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И ОПЕРАЦИОННЫЕ РИСКИ

Налоговое законодательство и законодательство по трансфертному ценообразованию. Казахстанское налоговое законодательство и практика непрерывно меняются и поэтому подвержены различным толкованиям и частым изменениям, которые могут иметь ретроспективное влияние. Соответственно, интерпретация налогового законодательства налоговыми органами применительно к сделкам и деятельности организации может не совпадать с интерпретацией ее руководства. В этой связи, налоговая позиция Компании в отношении той или иной сделки может быть оспорена налоговыми органами, вследствие чего могут быть начислены дополнительные налоги, пени и штрафы. Проверенные налоговые периоды открыты для ретроспективной проверки со стороны казахстанских налоговых органов до истечения применимого срока исковой давности. Несмотря на наличие риска оспаривания казахстанскими налоговыми органами политик, применяемых Компанией, включая политики, связанные с законодательством по трансфертному ценообразованию, руководство считает, что сможет успешно защитить свою позицию в случае возникновения споров, а также отмечает, что сумма потенциального иска налоговых органов не может быть обоснованно оценена. Соответственно, на 31 декабря 2020 года финансовая отчетность не включает резервы по возможным налоговым обязательствам (2019 год: резервы не формировались).

Договорные обязательства капитального характера. По состоянию на 31 декабря 2020 года у Группы имелись договорные обязательства по приобретению основных средств на общую сумму 59,807,650 тысяч тенге (2019 год: 29,129,700 тысяч тенге).

Судебные разбирательства. К Группе периодически в ходе текущей деятельности поступают исковые требования. Исходя из собственной оценки, а также рекомендаций внутренних и внешних профессиональных консультантов, руководство считает, что они не приведут к каким-либо существенным убыткам.

25. УПРАВЛЕНИЕ ФИНАНСОВЫМИ РИСКАМИ

Деятельность Группы подвергает её ряду финансовых рисков: рыночный риск (включая валютный риск, риск влияния изменения процентных ставок на справедливую стоимость, риск влияния изменения процентных ставок на движение денежных средств и ценовой риск), кредитный риск и риск ликвидности. Программа управления рисками на уровне Группы сосредоточена на непредсказуемости финансовых рынков и направлена на максимальное снижение потенциального негативного влияния на финансовые результаты деятельности Группы. Группа не использует производные финансовые инструменты для хеджирования определенных рисков.

(а) Рыночный риск

Валютный риск. Группа осуществляет внешнеэкономическую деятельность, по которой возникает валютный риск, связанный с иностранными валютами, в основном с долларом США, евро и российским рублем. Валютный риск обусловлен тем, что Группа экспортирует ферросплавы и привлекает значительный объем долгосрочных займов в иностранной валюте. Группа не использует производных финансовых инструментов с целью снижения валютных рисков. Руководство ERG контролирует размеры валютного риска по валютам и в целом, исходя из консолидированной позиции ERG.

В таблице ниже представлена общая сумма финансовых активов и обязательств, выраженных в иностранной валюте, по которым возникает валютный риск:

В тысячах казахстанских тенге	Доллар США	Российский рубль	Евро	Тенге	Прочие	Итого
На 31 декабря 2020 года						
Активы	541,477,795	976,863	3	19,696,690	–	562,151,351
Обязательства	(859,144,133)	(3,517,382)	(12,803,748)	(69,695,122)	(319,990)	(945,480,375)
Чистая валютная позиция	(317,666,338)	(2,540,519)	(12,803,745)	(49,998,432)	(319,990)	(383,329,024)
На 31 декабря 2019 года						
Активы	383,206,400	1,543,317	–	43,341,337	–	428,091,054
Обязательства	(763,612,015)	(7,084,085)	(6,686,614)	(81,958,830)	(220,016)	(859,561,560)
Чистая валютная позиция	(380,405,615)	(5,540,768)	(6,686,614)	(38,617,493)	(220,016)	(431,470,506)

В таблице ниже представлено изменение финансового результата и собственного капитала в результате возможных изменений обменных курсов, используемых на конец отчетного периода для функциональной валюты организаций Группы, при том, что все остальные переменные характеристики останутся неизменными.

	Воздействие на прибыль/(убыток) и собственный капитал	
В тысячах казахстанских тенге	На 31 декабря 2020 г.	На 31 декабря 2019 г.
Укрепление/ослабление доллара США на 20%	(50,826,614)/ 50,826,614	(60,864,898)/ 60,864,898
Укрепление/ослабление евро на 20%	(2,048,599)/ 2,048,599	(1,069,858)/ 1,069,858
Укрепление/ослабление российского рубля на 20%	(406,483)/ 406,483	(886,523)/ 886,523

ВСТУПЛЕНИЕ	ОБРАЩЕНИЕ РУКОВОДСТВА	О КОМПАНИИ	ОБЗОР РЫНКА	ОБЗОР СТРАТЕГИИ	ОБЗОР ОПЕРАЦИОННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ
------------	--------------------------	------------	-------------	-----------------	--------------------------------------

25. УПРАВЛЕНИЕ ФИНАНСОВЫМИ РИСКАМИ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Ценовой риск. Группа реализует свою продукцию третьим сторонам. Группа подвержена ценовому риску, так как цена реализации готовой продукции зависит от общих и специфичных рыночных колебаний.

Группа подвержена ценовому риску на товары, так как цены реализации ферросплавов подвержены влиянию изменения мировых цен, которые зависят от общих и отдельных изменений на рынке. Группа не заключала соглашений по хеджированию в отношении своей подверженности риску товарных цен, так как, согласно прогнозам руководства, тенденция исторически высоких цен на ферросплавы, наблюдавшаяся в течение периода до начала финансового кризиса, возможно, возобновится.

Десятипроцентное увеличение рыночных цен на ферросплавы увеличит прибыль до налогообложения на 11,636,524 тысячи тенге (2019 год: на 10,396,320 тысяч тенге), а десятипроцентное снижение цен снизит чистую прибыль до налогообложения на 11,636,524 тысячи тенге (2019 год: на 10,396,320 тысяч тенге), влияние на капитал отсутствует. Данный анализ предполагает, что все остальные переменные остаются неизменными.

Колебания рыночных цен на металлы влияют на оценку справедливой стоимости торговой дебиторской задолженности, учитываемой по предварительной оценке.

Группа подвержена ценовому риску в отношении инвестиций, удерживаемых Группой и классифицируемых в консолидированном бухгалтерском балансе как инвестиции по справедливой стоимости. Однако Группа считает, что данный риск невысок, так как данные инвестиции представляют собой инвестиции в компании ERG, которые не обращаются на открытом рынке, и ERG контролирует ожидаемые денежные потоки, связанные с данными инвестициями.

Процентный риск. Изменения ставок вознаграждения оказывают влияние, в основном, на привлеченные займы и займы выданные, изменяя либо их справедливую стоимость (долговые обязательства с фиксированной ставкой вознаграждения) либо будущие денежные потоки по ним (долговые обязательства с переменной ставкой вознаграждения). При привлечении или выдаче новых займов, руководство решает вопрос о том, какая ставка вознаграждения – фиксированная или переменная – будет наиболее выгодной для Группы на протяжении ожидаемого периода до наступления срока погашения на основе собственных профессиональных суждений.

Изменение рыночной ставки вознаграждения в течение отчетного периода не повлияло бы на показатель прибыли или убытка за период в связи с тем, что все привлеченные или выданные займы были получены с фиксированной ставкой вознаграждения. По состоянию на отчетную дату существенного влияния риска изменения процентных ставок в отношении финансовых активов Группы не было.

Активы и обязательства с фиксированной процентной ставкой подвергают Группу риску изменения справедливой стоимости таких активов.

(б) Кредитный риск.

Кредитный риск в основном возникает по денежным средствам и их эквивалентам, срочным депозитам в банках, займам, выданным связанным сторонам, финансовым гарантиям, а также в отношении клиентов, включая непогашенную дебиторскую задолженность и подтвержденные операции. По состоянию на 31 декабря 2020 года кредитные рейтинги банков, в которых размещены финансовые инструменты Группы, варьировались от B2 (Moody's) до BBB (Fitch) (2019 год: от B2 (Moody's) до BBB- (Fitch). В отношении финансовых гарантий Группа гарантировала обязательства связанных сторон.

По состоянию на 31 декабря 2020 года, Группа разместила денежные средства и депозиты в финансовых учреждениях с кредитными рейтингами от BBB до BBB- на сумму 7,582,234 тысячи тенге (2019 год: 267,243 тысячи тенге) и от BB+ до B2 на сумму 57,175,779 тысяч тенге (2019 год: 43,801,816 тысяч тенге), соответственно.

Группой разработаны процедуры, обеспечивающие уверенность в том, что продажа товаров и услуг производится только покупателям с устойчивым финансовым положением и соответствующей кредитной историей. Большая часть реализации ферросплавов проводится третьим сторонам. Клиенты, которые не отвечают требованиям Группы в отношении кредитоспособности, могут осуществлять операции с Группой только на условиях предварительной оплаты. Балансовая стоимость денежных средств и их эквивалентов, краткосрочных банковских депозитов со сроком погашения свыше 3 месяцев, займов выданных и дебиторской задолженности (включая дебиторскую задолженность связанных сторон) за вычетом оценочных резервов под убытки, гарантированные обязательства по финансовым гарантиям, обязательства по инвестированию капитала и предоставлению займов представляют максимальную сумму подверженности кредитному риску.

По состоянию на 31 декабря 2020 года у Группы было 4 основных дебитора. Суммарно дебиторская задолженность основных дебиторов составляет 64,274,356 тысяч тенге (2019 год: четыре основных дебитора – 48,896,113 тысяч тенге) или 94.33% от общей суммы торговой дебиторской задолженности (2019 год: 92.25%). Данная дебиторская задолженность является краткосрочной со сроком погашения от 1 до 3 месяцев, что соответствует условиям оплаты по договору. Основная часть займов выданных представлена задолженностью от связанных сторон. По прочим балансам не имеется истории существенного дефолта контрагентов.

На погашение дебиторской задолженности могут повлиять экономические факторы, однако, руководство считает, что Группа не имеет существенного риска убытков от обесценения свыше уже отраженных резервов.

ФИНАНСОВЫЙ ОБЗОР	УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ	ОБЗОР ПО УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ	КОРПОРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	ФИНАНСОВАЯ ОТЧЕТНОСТЬ	ПРИЛОЖЕНИЯ
---------------------	-----------------------	-------------------------------------	-----------------------------	--------------------------	------------

(в) Риск ликвидности

Риск ликвидности – это риск невыполнения своих финансовых обязательств в момент наступления срока их погашения. Осмотрительное управление риском ликвидности предполагает поддержание достаточного объема денежных средств и ликвидных ценных бумаг, наличие источников финансирования за счет достаточного объема открытых кредитных линий и возможность закрывать рыночные позиции. Дальнейшее обсуждение принципа непрерывности деятельности Группы раскрыто в Примечании 2.

Ниже представлена информация о договорных сроках погашения финансовых обязательств, включая процентные платежи. Суммы, приведенные в таблице, представляют собой недисконтированные денежные потоки согласно договорным условиям.

Ниже представлена информация за 2020 год:

В тысячах казахстанских тенге	Балансовая стоимость	Потоки денежных средств по договору	менее 1 года	1-2 года	2-3 года	3-4 года	4-5 лет	Свыше 5 лет
ОБЯЗАТЕЛЬСТВА								
Займы полученные	856,025,613	1,381,141,493	93,156,766	48,970,248	48,970,248	49,104,413	48,962,960	1,091,976,858
Обязательства по аренде	3,868,295	5,134,504	957,745	953,918	863,768	816,346	665,961	876,766
Обязательства по привилегирован- ным акциям	6,688,851	19,786,688	–	989,334	989,334	989,334	989,334	15,829,352
Торговая и прочая кредиторская задолженность	78,897,616	78,897,616	78,897,616	–	–	–	–	–
Итого	945,480,375	1,484,960,301	173,012,127	50,913,500	50,823,350	50,910,093	50,618,255	1,108,682,976
АКТИВЫ								
Займы выданные	411,978,569	514,830,865	2,386,363	5,410,077	406,745,599	5,424,899	94,863,927	–
Торговая и прочая дебиторская задолженность	68,508,141	68,508,141	68,508,141	–	–	–	–	–
Денежные средства и денежные эквиваленты	55,685,373	55,685,373	55,685,373	–	–	–	–	–
Прочие финансовые активы	25,979,268	27,081,805	31,099	7,087,995	265,653	101,357	2,914	19,592,787
Итого	562,151,351	666,106,184	126,610,976	12,498,072	407,011,252	5,526,256	94,866,841	19,592,787

25. УПРАВЛЕНИЕ ФИНАНСОВЫМИ РИСКАМИ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Ниже представлена информация за 2019 год:

В тысячах казахстанских тенге	Балансовая стоимость	Потоки денежных средств по договору	менее 1 года	1-2 года	2-3 года	3-4 года	4-5 лет	Свыше 5 лет
ОБЯЗАТЕЛЬСТВА								
Займы полученные	756,422,889	962,514,773	54,048,264	54,437,125	54,586,678	697,350,454	102,092,252	–
Обязательства по аренде	2,065,560	2,983,365	208,719	433,400	408,426	380,821	373,597	1,178,402
Обязательства по привилегирован- ным акциям	6,767,177	20,776,022	–	989,334	989,334	989,334	989,334	16,818,686
Торговая и прочая кредиторская задолженность	94,305,934	94,305,934	94,305,934	–	–	–	–	–
Итого	859,561,560	1,080,580,094	148,562,917	55,859,859	55,984,438	698,720,609	103,455,183	17,997,088
АКТИВЫ								
Займы выданные	302,387,038	390,821,646	506,719	1,155,953	1,155,953	365,953,552	1,159,120	20,890,349
Торговая и прочая дебиторская задолженность	53,964,509	54,181,661	54,181,661	–	–	–	–	–
Денежные средства и денежные эквиваленты	35,700,055	35,700,055	35,700,055	–	–	–	–	–
Прочие финансовые активы	36,039,452	36,907,096	144,155	137,582	6,149,026	211,803	31,645	30,232,885
Итого	428,091,054	517,610,458	90,532,590	1,293,535	7,304,979	366,165,355	1,190,765	51,123,234

Группа гарантировала обязательства дочерних предприятий ERG (Примечание 16).

Управление риском капитала. Решения в отношении деятельности Группы по финансированию (посредством собственных или заемных средств) принимаются на уровне руководства ERG. Цели ERG по управлению капиталом заключаются в обеспечении способ-ности Группы продолжать свою деятельность в соответствии с принципом непрерывности для предоставления прибыли акционерам и выгод прочим заинтересованным сторонам и поддержании оптимальной структуры капитала для снижения стоимости капитала.

В целях поддержания или корректировки структуры капитала Группа может корректировать сумму дивидендов, выплачиваемых акционерам, прибыль на капитал акционеров и продавать активы для снижения заемного капитала.

Группа учитывает следующие суммы в рамках управления капиталом:

В тысячах казахстанских тенге	2020 г.	2019 г.
Займы полученные	856,025,613	756,422,889
Капитал, причитающийся акционерам Компании	214,940,400	147,403,050
Итого капитал	1,070,966,013	903,825,939

26. СПРАВЕДЛИВАЯ СТОИМОСТЬ ФИНАНСОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Справедливая стоимость финансовых инструментов, учитываемых по амортизированной стоимости

Справедливая стоимость финансовых инструментов, учитываемых по амортизированной стоимости основывается на ожидаемых будущих денежных потоках, дисконтированных по текущей процентной ставке для новых инструментов с аналогичным кредитным риском и сроком погашения.

Справедливая стоимость займов выданных и займов полученных представляет собой уровень иерархии 2. По состоянию на 31 дека-бря 2020 года справедливая стоимость займов выданных составила 427,553,313 тысяч тенге (31 декабря 2019 года: 302,822,020 тысяч тенге). По состоянию на 31 декабря 2020 года справедливая стоимость займов полученных составила 884,106,046 тысячу тенге (31 декабря 2019 года: 766,190,808 тысяч тенге).

Справедливые стоимости иных финансовых активов и обязательств, учитываемых по амортизированной стоимости, приблизительно равны их балансовым стоимостям.

Справедливая стоимость финансовых инструментов, учитываемых по справедливой стоимости

При определении справедливой стоимости финансовых инструментов Группа использует свое суждение для выбора различных методов и для проверки допущений, которые в основном основаны на рыночных условиях, существующих на каждую отчетную дату, а также на оценке справедливой стоимости других сторон.

Справедливая стоимость торговой дебиторской задолженности, учитываемой по предварительной оценке, уровня иерархии 2 основана на использовании прогнозных котируемых цен на сырьевые товары и равна 58,818,098 тысяч тенге (на 31 декабря 2019 года: 42,532,727 тысяч тенге).

Справедливая стоимость инвестиции в Eurasian Digital Ventures 1 Limited Partnership, учитываемой по справедливой стоимости, относится к уровню иерархии 3 и определяется на основании чистых активов, рассчитанных с учётом информации, извлечённой из финансовой отчетности Eurasian Digital Ventures 1 Limited Partnership. Справедливая стоимость инвестиции составила 11,521,929 тысяч тенге (31 декабря 2019: 20,386,813 тысяч тенге). В течение года, Группа инвестировала в Eurasian Digital Ventures 1 Limited Partnership 10,416,908 тысяч тенге, снижение справедливой стоимости на отчетную дату составило 18,155,813 тысячи тенге.

Справедливая стоимость иных инвестиций, учитываемых по справедливой стоимости, относится к уровню иерархии 3 и определяется на основании моделей дисконтированных денежных потоков. Значительными необозримыми допущениями являются доходы их ожидаемый ежегодный уровень роста. Несмотря на то, что допущение является субъективным суждением, руководство полагает, что применение допустимо возможных альтернатив по данному допущению существенно не влияет на оценку инвестиций.

27. СОБЫТИЯ ПОСЛЕ ОТЧЕТНОЙ ДАТЫ

2 января 2021 года был подписан новый Экологический кодекс Республики Казахстан. Влияние нового Экологического кодекса на деятельность Группы подлежит дальнейшему анализу.

Группа подписала Комплексное экологическое разрешение, которое дает освобождение от уплаты экологических платежей на период с 2022 года по 2030 год, при условии выполнения программы по внедрению наилучших доступных технологий.

Приложения

ПРИЛОЖЕНИЕ 1: ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА КОМПАНИИ



ВСЕ ОПЕРАЦИОННЫЕ АКТИВЫ КАЗХРОМА РАСПОЛОЖЕНЫ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН, В ТОМ ЧИСЛЕ:

Наименование филиала или дочерней компании	Ф. И. О. руководителя
Донской горно-обогатительный комбинат	Тиль Виктор Вальдемарович
Актюбинский завод ферросплавов	Мусабеков Жалгасбай Берекетович
Аксуский завод ферросплавов	Прокопьев Сергей Леонидович
Рудоуправление «Казмарганец»	Жакбаев Багдат Тлюбергенович
ТОО «Акжар-хром»	Каленов Талгат Мухамбетович
АО «Донская нефтебаза»	Иванова Наталья Фроловна

Наименование филиала или дочерней компании	Среднесписочная численность за 2020 год	В разрезе по полу	
		женщин	мужчин
Аппарат управления	717	498	219
Донской горно-обогатительный комбинат	7 222	1 868	5 354
Актюбинский завод ферросплавов	4 264	773	3 491
Аксуский завод ферросплавов	6 505	1 445	5 060
Рудоуправление «Казмарганец»	476	86	390
Дочерние компании	35	26	9
ИТОГО:	19 219	4 696	14 523

ПРИЛОЖЕНИЕ 2: ГЛОССАРИЙ

Аббревиатуры

ЗШН – золошламонакопитель

МСФО – международные стандарты финансовой отчетности

СКАУТ – Спутниковая система контроля управления транспортом

ESG (environmental, social, governance) – социальные, экологические и управленческие аспекты

ISO (англ. International Organization for Standardization) – Международная организация по стандартизации

Термины

Вероятные резервы – резервы, которые основываются на достаточных доказательствах наличия извлекаемых полезных ископаемых. Подсчитываются с меньшей степенью определенности, чем доказанные резервы, из-за более ограниченных данных исследования скважин и/или недостатка окончательных результатов исследований скважин.

Дивиденд – часть чистой прибыли Компании, распределяемая между акционерами

Дивидендная политика – совокупность принципов и методов по определению пропорций между капитализируемой частью прибыли компании и частью прибыли компании, выплачиваемой в виде дивидендов, а также система отношений и принципов по определению порядка и сроков выплаты дивидендов, по установлению ответственности компании за неисполнение обязанности по выплате дивидендов

Доказанные резервы – объемы полезных ископаемых, которые, согласно геологическим и инженерным данным, могут с достаточной степенью вероятности быть извлечены в будущем из известных пластов при существующих экономических и внешних условиях

Дочерние компании, организации, предприятия – юридические лица, в которых Компания имеет определенный процент голосующих акций и либо в силу преобладающего участия в уставном капитале, либо в соответствии с заключенным договором, либо иным образом имеет возможность определять решения, принимаемые такими юридическими лицами

Карьер – совокупность горных выработок, образованных при добыче полезного ископаемого открытым способом (разрез);

HAZID (сокр. от англ. hazard identification) – идентификация опасностей.

LTIFR (англ. Lost-time Injury Frequency Rate) – коэффициент частоты травматизма с потерей рабочего времени

SRK – SRK Consulting, независимая международная консалтинговая компания, специализирующаяся на горнодобывающей отрасли и секторе водных ресурсов

горное предприятие по добыче полезных ископаемых открытым способом

Косвенное использование энергии – это потребление энергии, произведенной за пределами организации и используемой ею в своих пределах в промежуточных формах энергии.

Листинговые правила – правила, которые должен соблюдать эмитент ценных бумаг в качестве условия листинга на конкретной фондовой бирже

Марганцевый концентрат – продукт обогащения марганцевой руды, содержание в котором марганца, а также его общий минералогический состав отвечают требованиям дальнейшей металлургической или иной переработки с целью извлечения марганца

Плавка – процесс плавки руд или концентратов для отделения металла от примесей

Рафинированный феррохром – феррохром со средним/низким содержанием углерода

Рудник – горнопромышленное предприятие для добычи полезных ископаемых (преимущественно руды) подземным или открытым способом

Спецкокс – твердый углеродистый восстановитель для электрометаллургических производств крупностью 5–25 мм с содержанием золы не более 10%

Сплав – смесь двух или более химических элементов, включая, по крайней мере, один металл

Травмы с временной потерей трудоспособности – это число травм (за исключением смертельных случаев), произошедших в течение года, в

Единицы измерения

км – километр
км² – квадратный километр
м³ – кубический метр
тыс. – тысяча
млн – миллион
млрд – миллиард

результате которых сотрудник не мог прийти на работу на следующий календарный день после получения травмы. Показатели количества травм с временной потерей трудоспособности и смертельных случаев включают данные по внешним подрядчикам.

Ферросиликомарганец – сплав железа, кремния и марганца, применяемый в металлургии для легирования и раскисления стали, придает сплавам на основе железа прочность, износостойкость и ударостойкость

Ферросиликохром – ферросплав, применяемый в металлургии для легирования и раскисления стали и сплавов, модифицирования чугуна, а также для использования в качестве восстановителя при выплавке феррохрома

Ферросилиций – ферросплав, главные компоненты которого – железо и кремний, применяемый в металлургии в качестве раскисляющих и легирующих добавок для выплавки электротехнических, рессорно-пружинных, коррозионно- и жаростойких сталей

Ферросплавы – сплавы железа с другими элементами (хромом, кремнием, марганцем, титаном и другими), применяемые главным образом для раскисления и легирования, получаемые из руд или концентратов в электропечах или плавильных шахтах

Феррохром – сплав железа и хрома, применяемый в металлургии для легирования стали и сплавов

Хромовая руда – природный минеральный агрегат, содержащий хром в концентрациях и количествах, при которых экономически целесообразно извлечение металлического хрома и его соединений



АО «ТНК «Казхром»
Республика Казахстан, 030008,
г. Актобе, ул. М. Маметовой, 4а
Телефоны: (7132) 97 33 08
Факс: (7132) 97 33 99
Эл. почта: kazchrome@erg.kz
Сайт: www.kazchrome.com