

Решение Совета Директоров
АО «Казгеология»
Протокол №



QAZGEOLOGY

ГОДОВОЙ ОТЧЕТ
АО «Национальная геологоразведочная компания
«Казгеология» за 2018 год

Нур-Султан, 2019 год

СОДЕРЖАНИЕ

Обращение Председателя Совета директоров	4
Обращение Председателя Правления	6
1. Мировой опыт и состояние геологической отрасли Казахстана	8
1.1 <i>Состояние минерально-сырьевой базы Казахстана</i>	26
1.2. <i>Оценка перспектив развития минерально-сырьевой базы Республики Казахстан</i>	32
2. О компании:	36
2.1 <i>Информация о компании</i>	36
2.2 <i>Организационная структура</i>	37
3 Корпоративное управление:	39
3.1 <i>Совершенствование системы корпоративного управления</i>	39
3.2 <i>Соблюдение Кодекса корпоративного управления</i>	42
3.3 <i>Управление рисками</i>	44
3.4 <i>Отчет о работе Совета директоров</i>	54
3.5 <i>Состав Совета директоров</i>	54
3.6 <i>О текущем состоянии деятельности комитетов Совета директоров</i>	62
3.7 <i>Статистика посещаемости заседаний Совета директоров</i>	65
3.8 <i>Вознаграждения членов Совета директоров</i>	66
3.9 <i>Вопросы, рассмотренные в рамках заседаний Совета директоров в 2018 году</i>	67
3.10 <i>О результатах деятельности Омбудсмана за 2018 год</i>	72
3.11 <i>Отчет о работе Правления</i>	72
3.12 <i>Состав Правления</i>	74
3.13 <i>Статистика посещаемости Правления</i>	77
3.14 <i>Заседания Правления АО Казгеология в 2018 году</i>	78
4 Производственная результативность	92
4.1 <i>Предоставление услуг по геологическому изучению недр</i>	92
4.2 <i>Инвестиционная деятельность</i>	112
4.3 <i>Научно-аналитическое обеспечение геологической отрасли.</i>	118
5 Финансово-экономические показатели	121

5.1	<i>Дивиденды</i>	122
6	Организация закупок	122
7	Социальная ответственность	122
7.1	<i>Организация труда</i>	122
7.2	<i>Организация корпоративного и индивидуального обучения работников</i>	124
7.3	<i>Документооборот</i>	124
7.4	<i>Политика в сфере мотивации персонала</i>	125
7.5	<i>Разработка и принятие внутренних документов, регулирующих деятельность Общества</i>	125
7.6	<i>Проведение государственного аудита</i>	126
8	Финансовая отчетность	126
8.1	<i>Принцип непрерывной деятельности</i>	126
8.2	<i>Формы финансовой отчетности</i>	127

Обращение Председателя Совета директоров



**Токтабаев
Тимур Серикович**

**Председатель Совета директоров
АО «Казгеология»**

В 2011 году по поручению Главы государства, в целях расширения минерально-сырьевой базы экономики и возрождения геологической отрасли страны, была создана национальная геологоразведочная компания «Казгеология».

В соответствии с государственными задачами в геологической отрасли, АО «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология» сфокусировала свою деятельность на следующих основных направлениях:

- 1) привлечение иностранных инвестиций в геологоразведку;
- 2) трансферт передовых технологий и развитие инфраструктуры;
- 3) государственное геологическое изучение недр по стратегическим видам минерального сырья в районе моногородов.

15 ноября 2016 года Постановлением Правительства № 703 утверждена Стратегия АО «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология на 2016-2025 годы».

29 июня 2018 года вступил в силу Кодекс «О недрах и недропользовании». Принятие Кодекса обусловило существенные преимущества инвесторам, вкладывающих в геологоразведку, а именно: открытый доступ к геологической информации, принцип первой заявки (лучшая мировая практика), сокращение административных барьеров, международные стандарты оценки запасов.

В 2018 году привлечено 3 596 млн. тенге инвестиций, что на 114,1 млн. тенге больше показателя 2017 года. Обеспечен охват площади разведки около 70 тыс.кв.км в рамках инвестиционных проектов. Реализовано 21 новых инвестиционных проектов.

Инициирован проект по созданию современной коммерческой геохимической лаборатории с участием мировых лидеров в сфере лабораторных услуг, результатам которой будут доверять мировые финансовые институты. Определен потенциальный партнер – компания ALS (Австралия). 7 августа 2018 года учреждено и зарегистрировано в органах юстиции ТОО «ALS Казгеохимия» - дочерняя компания «ALS» и АО «Казгеология». 6 декабря 2018 года АО «Казгеология» получено свидетельство,

подтверждающее 20% долю АО «Казгеология» в ТОО «ALS Казгеохимия». В 2019 году планируется запуск коммерческой геохимической лаборатории.

Также АО «Казгеология» инициирована реализация проекта - информационная система «Национальный банк данных минеральных ресурсов Республики Казахстан», позволяющая консолидировать и систематизировать геологическую информацию в цифровом формате, автоматизировать бизнес-процессы уполномоченных государственных органов. В 2018 году Обществом было получено направление на РБК по первому этапу, положительное заключение в сфере информатизации на проект и положительное экономическое заключение. В 2019 году планируется ввод в опытную эксплуатацию информационной системы «Национальный банк данных минеральных ресурсов Республики Казахстан».

На сегодняшний день АО «Казгеология» представляет собой динамично развивающуюся компанию с большим потенциалом, и я уверен, что в перспективе АО «Казгеология» станет геологоразведочной компанией мирового уровня, обладающей ключевыми компетенциями и передовыми технологиями, осуществляющей геологоразведочную и научную деятельность в интересах Республики Казахстан.

Обращение Председателя Правления АО «Казгеология»



**Абдыгалимов Алмаз
Абдрашевич**

**Председатель
Правления
АО «Казгеология»**

Как указано в обращении председателя Совета директоров АО «Казгеология», 2018 год для компании был успешным по всем направлениям деятельности.

Выполнен большой объем поисково-оценочных работ на медь, золото, полиметаллы, редкоземельные металлы на 13 объектах в Актюбинской, Восточно-Казахстанской, Карагандинской, Костанайской, Северо-Казахстанской областях по государственному заданию на сумму более 1 млрд. тенге. По выявленным аномалиям в 2019 году будут продолжены дальнейшие геологоразведочные работы.

Проводятся геологоразведочные работы на участках Каиндинской площади, Сегизбай-Кульской площади, Бешоки, Коргантас, Балхаш-Сарышаган и Кызымшек в районе моногородов Жезказган, Сатпаев, Балхаш и Каражал Карагандинской области, а также на трех участках в Северном Казахстане в рамках совместных проектов со стратегическими партнерами - компаниями «Rio Tinto» (Великобритания), «Ulmu Fund» (Германия), «Luca Resources» (Австралия). Сумма привлекаемых инвестиций только на поисковой стадии составит порядка 50 млн. долларов США. В планах компании на ближайшие годы довести сумму привлекаемых в геологоразведку иностранных инвестиций до 100 млн. долл. США. Для этого в настоящее время ведутся переговоры о сотрудничестве с инвесторами из Японии, Ирана, Турции, Сингапура, Швейцарии, Бразилии, Южной Африки, Саудовской Аравии, Канады, Южной Кореи, России.

В 2018 году проведены работы по реализации пяти проектов совместно с ТОО «Казцинк» по разведке золота, меди и полиметаллов, а районе моногородов Риддер, Зыряновск.

Протоколом заседания Государственной комиссии по вопросам модернизации экономики Республики Казахстан от 23 октября 2018 года принято решение об исключении Общества из Перечня объектов государственной собственности, подлежащих приватизации или передаче в конкурентную среду. Данное решение придаст положительный импульс в развитии Общества. В настоящее время ведется работа по внесению изменений

и дополнений в Стратегию развития Общества.

Мы продолжим развитие ключевых компетенций в области геологического изучения недр, и будем дальше осуществлять геологоразведочные работы высокого качества в интересах Республики Казахстан.

1. Мировой опыт и состояние геологической отрасли Казахстана

Основные страны-поставщики и потребители рынка

твердых полезных ископаемых

Мировой рынок алюминия

В целом, объем мирового производства вырос в период с января по декабрь 2015 года на 8 процентов по сравнению с 2014 годом. Мировой спрос вырос на 7,2 процента в январе-декабре 2015 года по сравнению с уровнями, зарегистрированными годом ранее.

Производство алюминия в мире

По данным международной организации International Aluminium Institute (IAI), членами которой являются крупные компании-производители алюминия, мировое производство алюминия в 2015 году составило 57,81 млн. тонн, что на 7,3% выше уровня 2014 года (53,93 млн. тонн).

Производство алюминия в мире в 2009-2015 годах (данные IAI)

тыс. тонн	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Африка	1681	1742	1805	1639	1812	1746	1687
Северная Америка	4759	4689	4969	4851	4918	4585	4469
Южная Америка	2508	2305	2185	2052	1906	1543	1325
Азия	4400	5224	6016	6197	6326	7261	8105
Европа	7839	8053	8346	7928	7611	7360	7574
Океания	2211	2277	2306	2186	2104	2035	1978
Китай	12964	16131	20072	23534	26534	28317	31672
Unreported (оценка)	624	732	576	780	1080	1080	1080
Всего производство	36986	41153	46275	49167	52291	53927	57890

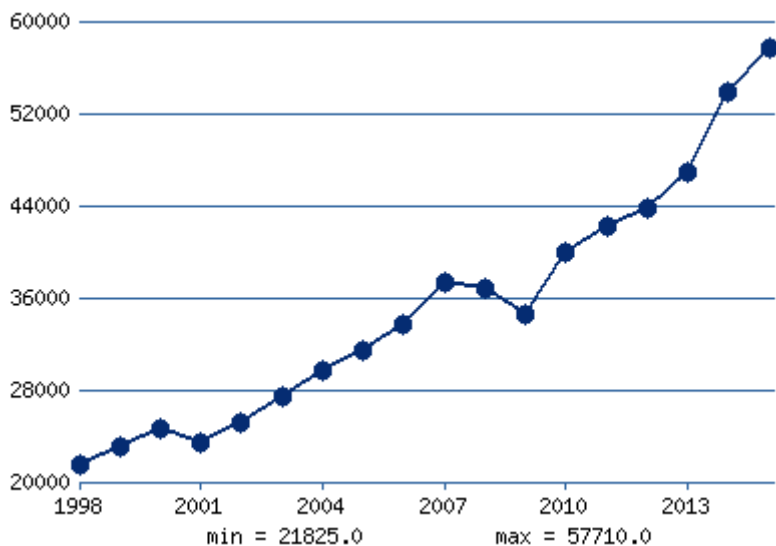
За 2015 год Китай произвел 31,672 млн. тонн металла (рост на 11,8%), страны Африки - 1,687 млн. тонн (снижение на 3,3%), Северная Америка - 4,469 млн. тонн (снижение на 2,5%), Южная Америка - 1,325 млн. тонн (снижение на 14,1%), страны Азии (без Китая) - 8,105 млн. тонн (рост на 11,6%), Европы - 7,574 млн. тонн (рост на 2,9%), Океании - 1,978 млн. тонн (снижение на 2,8%).

Спрос на алюминий в мире

Мировой объем потребления алюминия, по данным WBMS, вырос на 6,7% в 2015 году, составив 57,71 млн. тонн. Несмотря на слабый рост спроса на алюминий в Европе, высокий уровень потребления в Китае в 2015 году обеспечил продолжение роста потребления на глобальном уровне, что позволяет аналитикам делать позитивные прогнозы на 2016 год.

Китайский видимый спрос вырос на 14,2 процента по сравнению с 2014 годом. В ЕС спрос на алюминий был на 25 тыс. тонн больше, чем в 2014 году. Потребление алюминия в США выросло на 6,1% в 2012 году, составив 5,39 млн. тонн.

Спрос на алюминий в мире, тыс. тонн



Источник - WBMS World Bureau of Metal Statistics

Цены на алюминий

В 2015 году средняя цена на алюминий на Лондонской бирже металлов (LME) составила 1663 долларов США за тонну. Во втором полугодии 2015 года цены на LME снизились и в четвертом квартале колебались в диапазоне 1 425-1 597 долларов США за тонну, на фоне обеспокоенности рынка относительно продолжающегося снижения цен на нефть и негативных сценариев экономики Китая наряду с сильной девальвацией юаня и ростом алюминиевого экспорта из КНР.

Цены на алюминий на ЛБМ, долл./т



ВМІ Research сообщила о том, что цены на алюминий в настоящее время находятся в более длительном низком ценовом цикле, чем ожидалось. ВМІ прогнозирует, что цены на алюминий составят в среднем 1600 долл./т в 2016 году, это самый низкий годовой показатель в течение десяти лет, и стабилизируются в дальнейшем, поскольку рынок медленно приходит к балансу. "Мы ожидаем, что алюминий будет продолжать

торговаться между 1500 долл./т до 1700 долл./т во второй половине 2016 года, в среднем 1600 долл./т в течение года".

В 2017 году BMI Research прогнозирует цену на алюминий в среднем 1625 долл./т. К 2020 году, согласно прогнозам исследовательской компании, цены на алюминий могут подняться в среднем до 1750 долл./т. Отмечается, что на рынке алюминия, наряду с другими промышленными металлами, будет наблюдаться стабилизация цен, а не восстановление, в ближайшие несколько лет, так как замедление роста мирового спроса оставляет значительные количества резервных производственных мощностей.

Мировой рынок золота

Особенности мирового рынка золота

Особенностями рынка золота является то, что, во-первых, золото используется фактически всеми государствами в качестве страхового и резервного фонда. Учтенные государственные запасы золота, сосредоточенные в Центральном банке и резервах МВФ, составляют сегодня более 31500 т. Значительная часть этих запасов может быть выставлена на продажу. Во-вторых, еще большие объемы золота имеются у населения (ювелирные украшения, монеты и др.). Часть этого золота – по крайней мере, в виде лома – также поступает на рынок. В результате вырисовывается следующая картина. Основная доля в предложении золота приходится на его добычу. Но объемы добычи обладают значительной инерционностью, соответственно предложение добытого золота из года в год имеет относительно небольшую вариацию – значительно меньшую, чем предложение золотого лома, продажа золота банками и инвесторами.

Запасы золота в госрезервах стран мира, тонн (март 2016 г.)

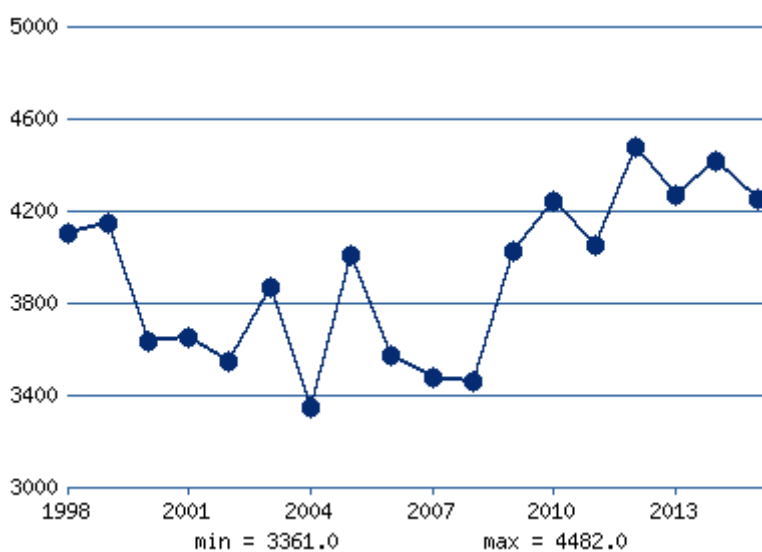
№	Страна	Золотой запас
1	США	8133,5
2	Германия	3381,0
3	Италия	2451,8
4	Франция	2435,7
5	Китай	1797,5
6	Россия	1460,4
7	Швейцария	1040,0
8	Япония	765,2
9	Нидерланды	612,5
10	Индия	557,7
11	Турция	479,3
12	Тайвань	422,7
13	Португалия	382,5
14	Саудовская Аравия	322,9
14	Великобритания	310,3

15	Ливан	286,8
16	Испания	281,6
17	Австрия	280,0
17	Венесуэла	272,9
17	Казахстан	228,3
20	Бельгия	227,5
	Остальные страны	1996,4
	Итого	28126,4
	Резервы МВФ	2814,0
	Европейский центральный банк	504,8
	Банк международных расчетов	108,0
	Учтенное золото всего	31553,2

Добыча золота в мире

К 2013 году мировые запасы добытого золота, с учетом объемов ежегодной добычи металла, еще увеличились и составили почти 180 тыс. тонн.

Производство золота в мире, тонн



Источник - [World Gold Council](#)

С 2007 года крупнейшим производителем золота в мире является Китай. В 2015 году объемы добычи золота в этой стране достигли 490 т. На втором месте расположилась Австралия - 300 т в 2015 году. Объем добычи золота в России в 2015 году (третье место) составил 242 т. Далее следуют США (четвертое место в мире) - 200 т и Канада - 150 т.

Потребление золота в мире

Основные страны-потребители золота четко подразделяются на две группы. С одной стороны - это группа технически развитых стран. Они сравнительно широко используют золото в различных областях техники и промышленных отраслях, а также и для изготовления ювелирных изделий. Среди стран, лидирующих в использовании золота в технических целях: -

Япония, США и Германия. Здесь золото выступает как индикатор развития высоких технологий в электронной и электротехнической, космической, приборостроительной промышленности и т.д.

Другой группой государств являются те страны, в которых львиная доля золота, а иногда и вся его масса потребляется на нужды только ювелирной промышленности. Среди них: в Европе - Италия, Португалия; в Юго-Восточной Азии - Китай, Индия и страны островной Азии (Индонезия, Малайзия); на Ближнем Востоке, Малой Азии и Северной Африки - Арабские Эмираты, Израиль, Кувейт, Египет.

*Общая структура потребления золота в мире в 1970 - 2015 гг., тонн**
(данные World Gold Council - www.gold.org)

	1970	1975	1980	1984	1994	1996	2005	2012	2015
Добыча из недр	1252,7	910,2	895,7	1058,5	2209,0	2284,0	2450,0	2613,0	3211,4
Область применения:									
Ювелирные изделия	1066	516	127	819	2604	2807	2709	1908	2398
Зубопротезирование	58	63	64	51	52	55	62	40	19
Монеты, медали	91	272	201	174	75	60	37	315	284
Электроника	89	66	89	122	192	207	273	303	264
Прочее потребление (вкл. слитки и ETF)	62	57	66	53	200	348	646	1306	650
Суммарный расход	1366	974	547	1219	3361	3477	3727	4406	4193
<i>Средняя за год цена золота, \$US за 1 г.</i>	<i>1,0</i>	<i>4,2</i>	<i>19,7</i>	<i>13,0</i>	<i>11,9</i>	<i>12,5</i>	<i>14,2</i>	<i>54,1</i>	<i>37,3</i>

* - с 1970 по 1984 гг. без учета СССР и Китая.

В целом же объемы потребления золота в мире к 2015 году по сравнению с 2005 годом выросли на 12,5%.

Динамика мировых цен на золото

В 2012 году цены на золото достигли своего пика - 1684 долл. за унцию в среднем по году, что объяснялось, в первую очередь, большим спросом на металл со стороны инвесторов. В 2013 году цены на золото несколько снизились, однако остались на очень высоком уровне - около 1500 долл. за унцию. В 2015 году средняя цена на золото составила 1160,1 долл. за унцию. В 2016 году цены на золото начали расти и поднялись выше 1300 долл. за унцию.

Мировой рынок кобальта

Производство кобальта в мире

В 2015 году объем производства кобальта в мире составил 98113 тонн.

Производство кобальта в мире в 2011-2015 годах

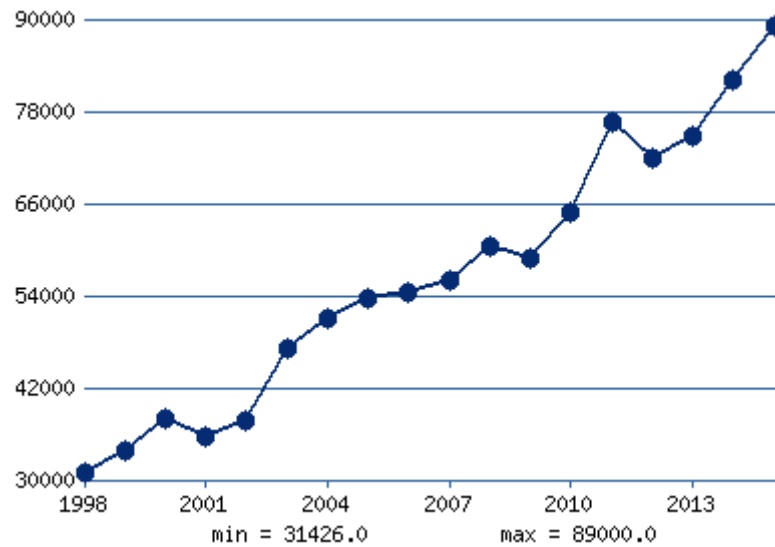
тонн	2011	2012	2013	2014	2015
Компании - члены CDI					
Ambatovy, Madagascar	0	0	2083	2915	3464
Chambishi, Zambia	4856	5435	5000	4317	2997
СТТ, Марокко	1788	1314	1353	1391	1722

Eramet, France	354	326	308	219	133
Gecamines, DRC	650	870	700	500	400
Xstrata, Norway (Glencore)	3067	2969	3400	3600	3100
Katanga, DRC (Glencore)	2433	2129	2300	2800	2900
Minara, Australia (Glencore)	2091	2400	2700	2900	3300
Mopani Copper, Zambia (Glencore)	1100	230	0	0	0
ICCI, Canada	3853	3792	3319	3210	3733
Vale Inco, Canada	2070	1890	2240	2051	1858
Freeport Cobalt (ранее OMG), Finland	10441	10547	10010	11452	8582
BHPBilliton, Australia	2631	2369	0	0	0
Sumitomo, Japan	2007	2542	2747	3654	4259
Umicore, Belgium	3187	4200	5415	5850	6306
Rubamin	579	200	45	0	0
Всего производство членами CDI	41107	41213	41620	44859	42754
Прочие производители					
China	34969	29784	36062	39292	48719
India	720	600	250	100	150
Kasese, Uganda	661	556	376	0	0
Norilsk, Russia	2337	2186	2368	2302	2040
South Africa	840	1100	1294	1332	1300
Votorantim, Brazil	1613	1750	1653	1350	1300
QNPL, Australia	0	0	2281	2519	1850
Всего прочее производство	41140	35976	44284	46895	55359
Поставки DLA	0	0	0	0	0
Всего предложение	82247	77189	85904	91754	98113

Мировой спрос на кобальт

Мировое потребление рафинированного кобальта оценивается приблизительно 89000 тонн в 2015 году, более чем вдвое превышает уровень начала 2000-х годов.

Потребление кобальта в мире, тонн



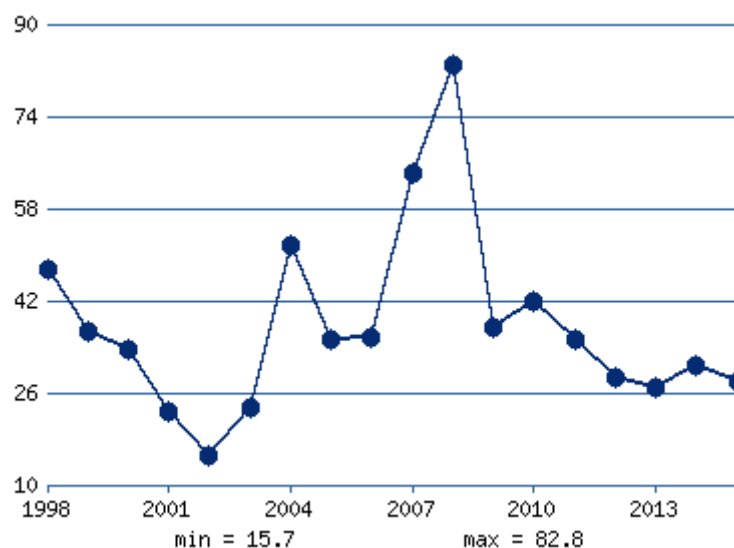
Источник - The Cobalt Development Institute

С 1997 года, спрос на кобальт существенно увеличился в азиатских странах, преимущественно в Китае. Только за период с 1997 по 2015 годы спрос на кобальт в Китае вырос с 1000 тонн до 44500 тонн. Однако, не только в Китае наблюдался рост спроса на данный металл. Так, в Японии и Южной Корее спрос на кобальт за это время тоже значительно увеличился. Напротив, в Америке и Европе спрос за это период оставался стабильным. В 2015 году спрос на кобальт в Азии, включая Китай, составил около 74% мирового, а в Америке и Европе - приблизительно 25% мирового.

Цены на кобальт

Цены на кобальт в первой половине 2016 года находились ниже среднего в рамках последнего десятилетия уровне и колебались в пределах 23-26 долл./кг. Значительный рост цен на кобальт произошел в 2007 году и первой половине 2008 года, когда цены на кобальт достигли максимума - около 110 долл./кг. Затем, вследствие мирового экономического кризиса цены на кобальт существенно снизились и вернулись к отметке 30 долл./кг.

Динамика среднемесячных цен на кобальт 99,8% на Лондонской бирже металлов, долл./кг



Аналитики отмечают, что цены на кобальт в ближайшие годы, вероятно, сохранятся на уровне 20-30 долл./кг по причине избытка металла на мировом рынке.

Мировой рынок меди

Мировое производство меди в 1900-2015 годах

Мировое производство первичной меди в 1900 году составляло всего 495 тыс. тонн, в 1997 году - 11526 тыс. тонн, а в 2015 году - 22848 тыс. тонн. В период с 1900 по 1960 год производство меди в мире росло на 3.2% ежегодно, с 1960 по 1970 год - 3.4% в год, в 1970-х годах - на 2.6%, в 1980-х годах - на 2.2%, в 1990-х годах - на 3.1%, а в 2000-х годах - на 2.3% в год.

Традиционно главный мировой поставщик медной руды и концентратов Чили увеличила свою долю в объемах мировой добычи меди с 13% в 1978 году до 29% в 1997 году и до 30% к 2015 году. В 2015 году в Чили было произведено 5700 тыс. тонн меди (в виде руды и концентратов). Страны Африки, напротив, сократили добычу меди.

Эксперты прогнозируют, что в ближайшие годы мировое производство меди будет расти. Отмечается, что почти все медные компании мира стремятся воспользоваться нынешней небывало высокой рыночной конъюнктурой. В среднесрочной перспективе это обстоятельство (вместе с предпринимаемыми правительством Китая мерами по ограничению вывоза из страны цветных металлов) может привести к росту предложения и снижению мировых цен на медь.

Мировое потребление меди в 1900-2015 годах

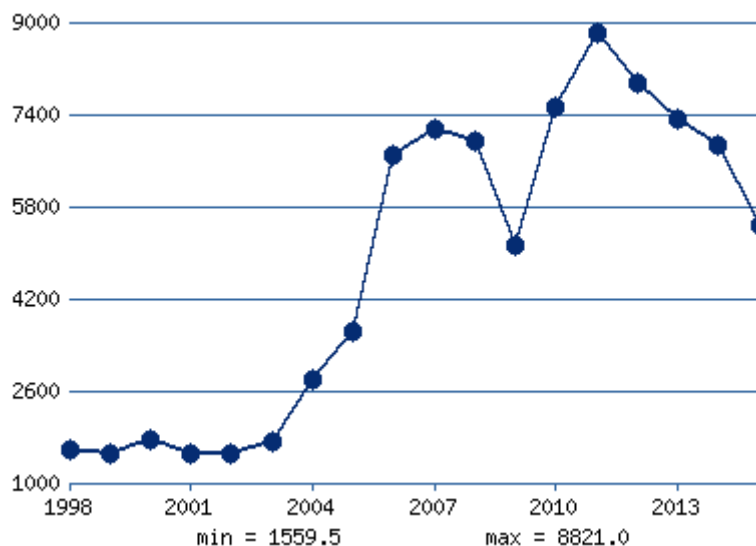
С начала 20-го века, промышленный спрос на рафинированную медь увеличился с 494 тыс. тонн/год до почти 23000 тыс. тонн/год в 2015 году. В настоящее время в числе основных потребителей рафинированной меди преобладают промышленно развитые и развивающиеся страны Азии (КНР, Индия, Республика Корея, Япония, Тайвань, Таиланд), страны ЕС (Германия, Италия, Франция и др.), а также традиционно - США. При этом концентрация потребления рафинированной меди в крупнейших экономиках мира постепенно возрастает, прежде всего, за счет Китая, Индии, Японии и ряда других стран АТР.

В целом мировой рынок меди в последние годы продолжал ориентироваться на китайский спрос, рост которого замедлился, но все же продолжал оставаться значительно выше общемирового. В 2011-2015 годах на рынке меди наблюдался дефицит в размере 100-400 тыс. тонн. В 2016 году на фоне сильного роста производства и лишь небольшого роста потребления на рынке снова образовался избыток металла.

Мировые цены на медь

Мировые цены на медь в период 2010-2013 годов оставались на рекордно высоком уровне, однако с 2014 года стали снижаться. Цена наличной меди на Лондонской бирже металлов (ЛБМ) в 2015 году составила в среднем 5502 долл./т, что меньше, чем 6877 долл./т годом ранее. Данные о замедлении роста экономики в Китае и США негативно влияли на спрос на медь со стороны биржевых спекулянтов. Вялый экономический рост в странах Европейского союза также негативно сказывался на стоимости "красного металла".

Мировые цены на медь, долл./т



Источник - London Metal Exchange

Перспективы развития рынка меди

По прогнозам ICSG, рынок меди, как ожидается, останется в целом сбалансированным в 2016 и 2017 годах. Для сравнения: с небольшим дефицитом 127 тыс. тонн в 2016 году и избытком 175 тыс. тонн в 2017 году.

Мировая добыча меди, как ожидается, увеличится примерно на 1,5% в 2016 году (ниже роста 3,5% в 2015 году) и достигнет 19,4 млн. тонн. Более высокий рост объемов добычи меди на уровне 2,3% ожидается в 2017 году в результате расширения на существующих операциях, а также наращивания производства шахтами, которые недавно были введены в строй, и начала производства несколькими новыми медными проектами.

Мировой рынок никеля

Производство никеля в мире

По состоянию на 2015 год мировым лидером по производству никеля является бразильско-канадская компания – Vale Inco Ltd., с объемом производства 291 тыс. тонн в год. Далее, по объему производства следуют ГМК "Норильский никель" (Россия) и китайская Jinchuan Group Co. Ltd, объем производства никеля у которых в 2015 году составил – 266,4 тыс. т. и 150,0 тыс. т, соответственно.

Крупнейшими странами – производителями первичного никеля являются Китай, Россия, Япония, Австралия и Канада. Причем Китай за последние годы совершил настоящий рывок. Так, если в 1994 году

китайские предприятия произвели всего 30 тыс. т первичного никеля, то в 2004 году объем производства данного металла составил уже примерно 75 тыс. т. В 2015 году объем производства никелевых продуктов в Китае составил более 550 тыс. тонн, включая примерно 390 тыс. тонн никелевого чугуна и более 150 тыс. тонн катодного никеля.

Пятерка крупнейших производителей никеля в мире, тыс. т./год

№	Компания	Годы				
		2011	2012	2013	2014	2015
1	Vale Inco LTD	241,5	237,0	260,2	275,0	291,0
2	ГМК «Норильский Никель»	295,1	300,3	285,3	274,2	266,4
3	Jinchuan Group Co. Ltd.	130,0	135,0	143,0	128,0	150,0
4	Glencore International AG	105,9	106,9	98,4	100,9	96,2
5	BHP Billiton	144,7	156,1	111,2	93,7	78,5

Мировое потребление никеля

Основные конечные потребители никеля – транспорт, машиностроение, строительство, химическая промышленности, производство посуды и прочих изделий быта.

Основные страны (группы стран) потребители никеля - Китай, Европейский союз, Япония, США, Тайвань и Южная Корея. Следует уточнить, что с 2009 года Китай по объему использования рафинированного никеля (52% мирового спроса в 2015 году) находится на первом месте в мире.

Интересно, что на рынке никеля страны основные производители данного металла, за исключением, пожалуй, Японии и Китая, не являются его основными потребителями.

Согласно оценке INSG, потребление никеля в 2015 году увеличилось до 1,94 млн. тонн с 1,87 млн. тонн в 2014 году - главным образом за счет роста спроса в Азии и Америке.

Потребление никеля в мире в последние годы растет преимущественно благодаря увеличению спроса на данный металл со стороны китайских производителей нержавеющей стали, для производства которой в мире используется около 2/3 производимого никеля.

При достаточно стабильном спросе на никель со стороны Китая, в последние годы наблюдалась растущая активность закупок никеля и в других странах Азии, а также в США. В Европе спрос на металл остается пока достаточно умеренным.

*Баланс мирового рынка никеля в 2006-2015 годах, млн. т.**

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Производство	1,35	1,42	1,37	1,32	1,44	1,60	1,76	1,96	1,99	1,98

Потребление	1,40	1,32	1,29	1,23	1,47	1,61	1,67	1,78	1,87	1,89
Баланс	-0,06	+0,09	+0,08	+0,08	-0,02	0,00	+0,09	+0,18	+0,13	+0,09

* Данные International Nickel Study Group

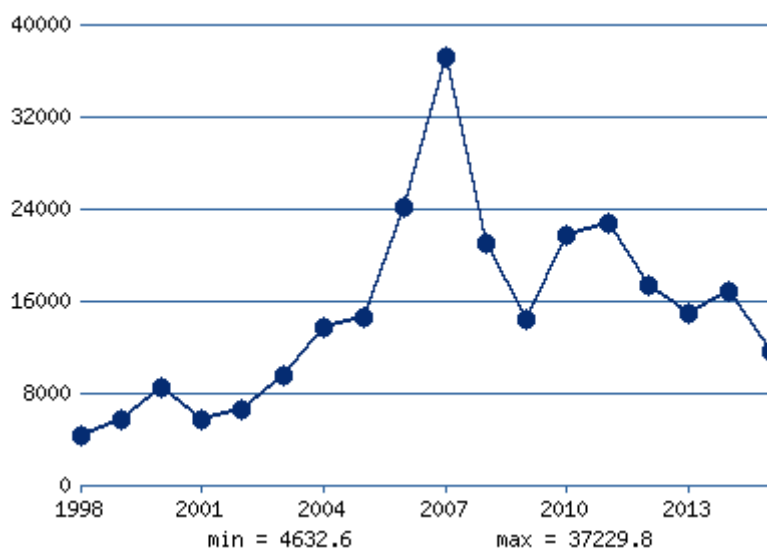
В 2015 году, по оценке специалистов INSG, на мировом рынке никеля наблюдался излишек в размере 20 тыс. тонн при объеме производства 1,98 млн. тонн и уровне потребления 1,89 млн. тонн.

Мировые цены на никель

В 2015 году котировки цен на никель познали горечь поражений. В среднем за год цены на металл составили около 11,8 тыс. долл./т., что намного ниже (16,9 тыс. долл./т.), чем годом ранее.

Цены на никель продолжают развивать медвежий тренд на фоне замедления экономики Китая – крупнейшего потребителя промышленных металлов. Долговой кризис в Еврозоне в последние годы существенно влиял на объемы китайского экспорта – соответственно падает и спрос Поднебесной на металлы и сырье в целом. В первой половине 2016 года цены на никель снизились до 8,3 тыс. долл./т., однако затем несколько подросли.

Мировые цены на никель, долл./т



Источник - [London Metal Exchange](http://www.lme.com)

Перспективы мирового рынка никеля

По прогнозу Morgan Stanley, цена никеля составит \$10,692 тыс. т в 2016 году и \$12,236 тыс. за т в 2017 году.

Мировой рынок палладия

Рынок палладия приблизился к сбалансированности в 2015 году, из-за сильного восстановления южноафриканских поставок в течение года, а инвестиционный спрос резко перешел на отрицательную территорию. Глобальные первичные поставки палладия выросли на 6%, в то время как валовой спрос упал на 13%, почти полностью в связи с резким разворотом ETF закупок: инвесторы, которые приобрели более 940,000 унций палладия в предыдущем году, продали около 660000 унций своих запасов в 2015

году. В значительной степени из-за общего улучшения автомобильного и промышленного спроса и резкого падения извлечения палладия из отработанных каталитических конвертеров дефицит на рынке сократился с почти 2 млн унций в 2014 году до менее 500000 унций в 2015 году.

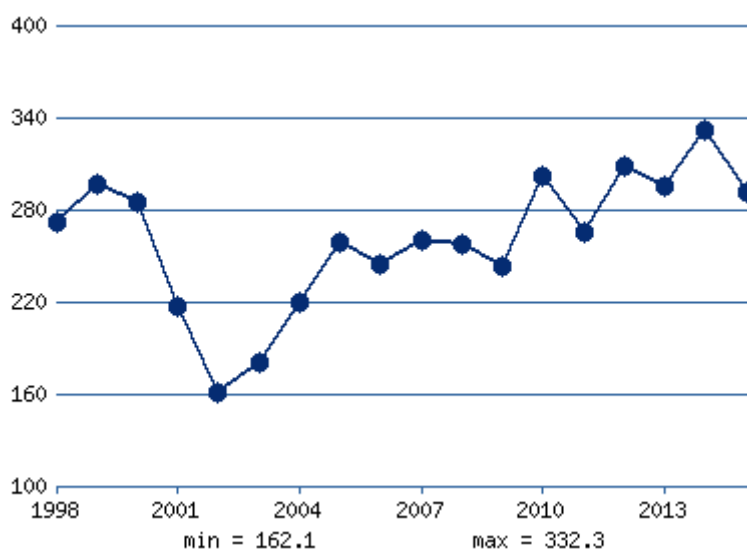
*Добыча палладия по странам и регионам мира**

тонн	2012	2013	2014	2015	2016
Южная Африка	73,4	76,7	66,1	83,5	78,4
Россия	89,8	84,8	80,5	75,7	77,4
в т.ч. продажа запасов	8,1	3,1	0,0	0,0	0,0
Северная Америка	25,2	25,8	28,4	27,0	28,1
Зимбабве	8,3	10,0	10,2	10,0	11,1
Прочие	5,0	4,6	4,2	3,8	3,8
Всего добыча	201,7	201,9	189,4	200,0	198,8

*данные Johnson Matthew

В общей сложности, глобальные первичные поставки палладия выросли на 6% в 2015 году и достигли 6,43 млн. унций, но этот прирост был почти полностью компенсирован падением переработки вторичного сырья: поставки вторичного палладия снизились на 11% до 2,46 млн. унций. Комбинированные первичные и вторичные запасы выросли менее чем на 1% до 8,89 млн. унций.

Спрос на палладий в мире, тонн



Источник - Johnson Matthey

*Потребление палладия по странам и регионам мира**

тонн	2012	2013	2014	2015	2016
Европа	61,9	57,2	54,7	55,0	59,0
Япония	44,6	39,8	40,5	39,3	39,4
Северная Америка	81,9	70,3	69,4	73,3	71,4

Китай	61,2	63,8	67,6	67,8	76,2
Остальной мир	58,7	64,3	102,4	55,0	60,7
Всего потребление	308,3	295,4	334,6	290,4	306,7

*данные Johnson Matthew

Прогноз рынка палладия

В 2015 году цены на палладий снизились более чем на 30%, по сравнению с снижением на 28% и 10%, соответственно, у платины и золота. В первом квартале 2016 года, цены на палладий восстанавливались менее сильно, чем цены на другие драгоценные металлы, с ростом всего на 4% по сравнению с увеличением на 10% и 15% цены на платину и золото. Спрос на палладий в промышленности будет оставаться твердым в 2016 году, с рекордным спросом со стороны химической промышленности и более широким использованием палладиевых катализаторов в приложениях контроля стационарных выбросов, компенсированным незначительным снижением в электрическом и стоматологическом секторах. В целом, Johnson Matthew уверена, что 2016 год покажет дальнейший рост валового спроса на палладий в его «потребляющих приложениях» (автомобилестроении, промышленности и ювелирных изделиях). Вполне вероятно, что комбинированный спрос со стороны этих секторов впервые превысит 10 млн. унций: это прирост более чем на 1 млн. унций в течение последних пяти лет.

Мировой рынок платины

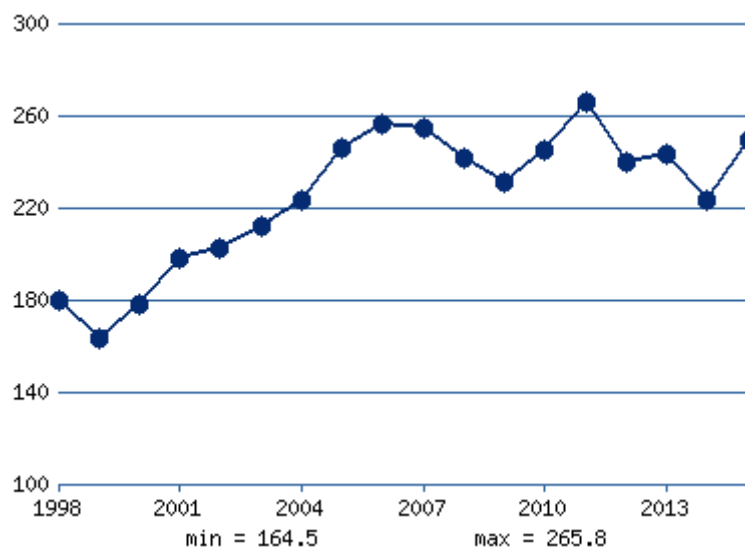
Поставки первичной платины выросли на 19% до 6,08 млн унций в 2015 году, самый высокий уровень за последние четыре года. Этот прирост был полностью обеспечен большими поставками из Южной Африки, где производство платины оправилось от разрушительного удара в 2014 году; продажи по производителям в других регионах были неизменными или снизились.

*Добыча платины по странам и регионам мира**

тонн	2012	2013	2014	2015	2016
Южная Африка	127,8	130,9	110,0	142,1	133,4
Россия	24,9	22,9	21,8	20,8	21,1
Северная Америка	9,5	9,9	10,5	9,9	11,2
Зимбабве	10,5	12,8	12,5	12,5	14,2
Прочие	3,9	4,4	4,1	3,6	3,5
Всего добыча	176,6	180,9	158,9	188,9	183,4

*данные Johnson Matthew

*Предложение платины в мире, тонн
(с учетом вторичной переработки)*



Источник - Johnson Matthey

*Потребление платины по странам и регионам мира**

тонн	2012	2013	2014	2015	2016
Европа	60,8	54,5	60,6	64,7	71,5
Япония	35,4	29,9	27,7	51,2	35,4
Северная Америка	36,0	30,3	29,7	30,2	35,9
Китай	71,4	81,5	78,7	74,6	77,5
Остальной мир	42,2	72,1	57,4	42,4	49,5
Всего потребление	245,8	268,3	254,1	263,1	269,8

*данные Johnson Matthew

Прогноз рынка платины

В течение 2015 года, экономические условия и ценовые движения, как правило, не были благоприятными для инвестиций в платину в Европе и Северной Америке. Цены неуклонно снижались с \$1200 за унцию в январе до семилетнего минимума ниже \$900 в декабре: это негативно отразилось на настроениях инвесторов по отношению к товарам в целом и, в частности, к платиноидам. Прогноз Johnson Matthew на поставку платины и спрос в 2016 году предусматривает значительный дефицит на рынке четвертый год. Аналитики видят мало шансов для какого-либо увеличения поставок вновь добытого металла, хотя комбинированные первичные и вторичные поставки могут подрасти, при предположении некоторого оживления в области переработки автокатализаторов. Что касается спроса, то 2016 год должен быть пиковым годом для использования платины на дизельных автомобилях Евро-6, в то время как существуют хорошие перспективы для дальнейшего умеренного роста ювелирного спроса. Промышленное потребление, как ожидается, будет необычайно сильным, в то время как продолжение японских закупок должно сохранить инвестиционный спрос на положительной территории.

В 2016 году цены на платину восстановились от минимумов ниже \$820 за унцию в январе до более чем \$1000 за унцию во второй половине апреля. Глобальные запасы платины, как ожидается, сократятся на 3% в 2016 году до 5,90 млн унций.

Мировой рынок серебра

Мировое производство серебра

Мексика была самым крупным в мире производителем металла в 2015 году, далее следовали Китай, Перу, Австралия и Россия. По данным US Geological Survey, объемы добычи серебра в Мексике выросли в 2015 году на 400 тонн по сравнению с 2014 годом и составили 5400 тонн. Объем добычи серебра в Китае в 2015 году увеличился примерно на 40 тонн и составил 4100 тонн. В России объемы добычи серебра в 2015 году выросли на 166 тонн до 1500 тонн.

*Добыча серебра в странах мира, тонн**

страны	2011	2012	2013	2014	2015
Австралия	1725	1727	1840	1720	1700
Боливия	1214	1206	1287	1344	1300
Канада	661	685	646	493	500
Китай	3700	3900	4100	4060	4100
Мексика	4150	4496	4861	5000	5400
Перу	3419	3481	3674	3778	3800
Польша	1167	1149	1199	1263	1300
Россия	1200	1400	1428	1334	1500
США	1120	1060	1040	1180	1100
Чили	1291	1195	1219	1594	1600
Другие страны	3553	4101	4506	5034	5000
Мир в целом	23200	24400	25800	26800	27300

* Источник - US Geological Survey

Мировое потребление серебра

Самый большой компонент физического спроса на серебро, промышленные применения, на долю которых приходилось 50 процентов от общего физического спроса на серебро в 2015 году, показал падение на 4 процента до 588,7 млн. унций. Это падение было в значительной степени из-за слабого спроса в развивающихся странах и застойной мировой экономики. На региональном уровне, незначительное увеличение промышленного спроса было в Соединенных Штатах и Японии, второй и третьей стране по величине источников промышленного спроса, соответственно. Потребление в электротехнике и электронике сократилось на 10 процентов в 2015 году до 246,7 млн. унций, из-за замедления темпов экономического роста в развивающихся странах и сохраняющейся слабости компьютерных продаж.

*Структура мирового спроса на серебро, млн. унций**

отрасли	2011	2012	2013	2014	2015
Базовые отрасли промышленности	615,1	560,8	568,6	562,7	542,0

Фотография	61,2	54,2	50,5	48,5	46,7
Ювелирное производство	187,9	185,4	217,8	224,0	226,5
Серебрянная предметы и посуда	47,2	43,7	58,8	60,7	62,9
Монеты и медали	210,4	160,5	242,1	236,1	292,3
Всего физический спрос	1121,8	1004,6	1137,9	1131,9	1170,5
Чистые инвестиции	-11,8	117,5	11,3	-7,3	-17,4
Всего спрос	1110,0	1122,1	1149,2	1124,6	1153,1

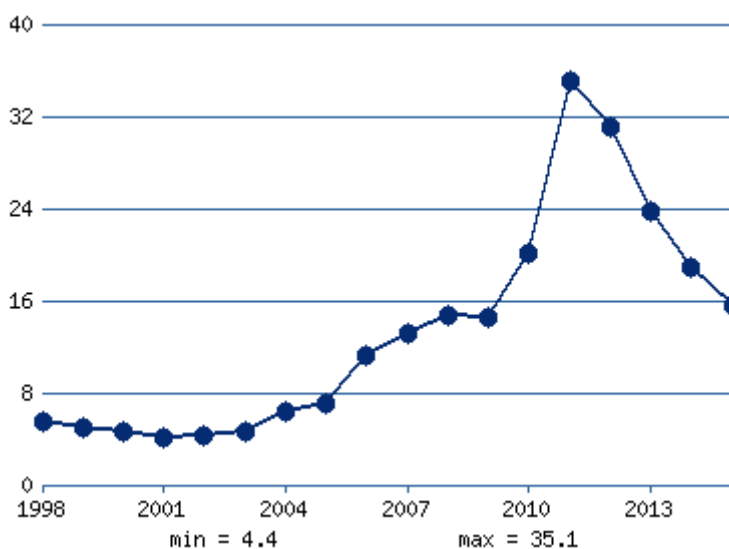
* Источник - The Silver Institute

Мировые цены серебра

В 2013 и 2014 годах интерес к серебру со стороны инвесторов снизился, а растущий промышленный спрос не смог компенсировать эти потери. В 2013 году серебро подешевело до \$23,79 за унцию, что было намного ниже прогнозов аналитиков - \$33 за унцию. В 2014 году драгметалл в среднем стоил \$19,08 за унцию против прогноза в \$31 за унцию.

В 2015 году падение цен на серебро продолжилось. Среднегодовая цена на металл составила \$15,68 за унцию, что вдвое меньше уровня 2012 года. И только в середине 2016 года цены на серебро вернулись к отметке \$20 за унцию.

Динамика среднегодовых цен на серебро в Лондоне (рынок наличных контрактов), долл. за тройскую унцию



Источник - www.kitco.com

К концу 2016 года цены на серебро снизились до уровня \$16-17 за унцию. В среднем в 2016 году цена на серебро составила около \$17 за унцию, что немного выше, чем в 2015 году.

Прогноз мирового рынка серебра в 2017-2019 годах

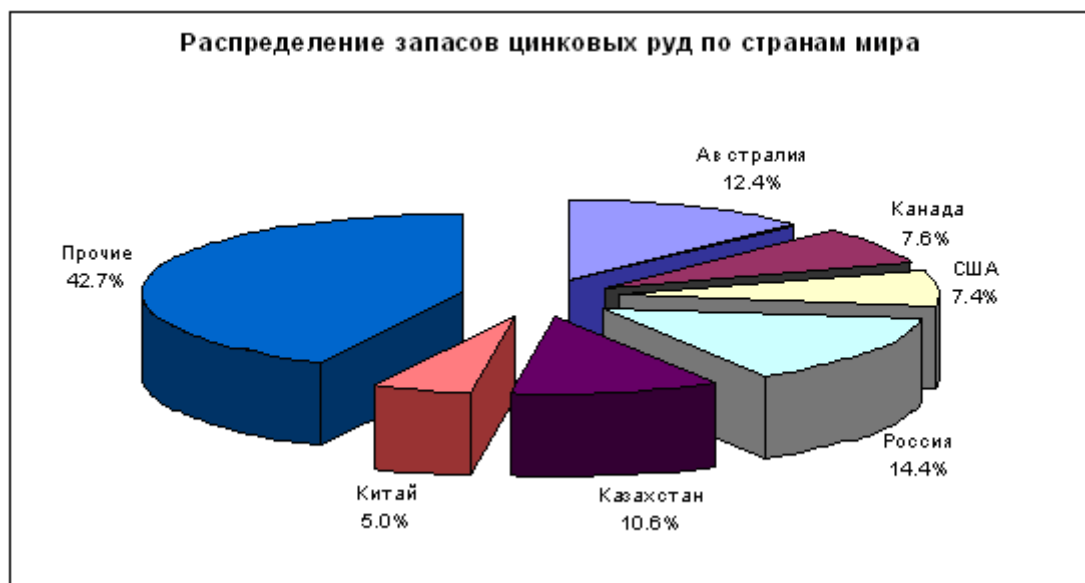
Как и золото, серебро неплохо показало себя на протяжении большей части 2016 года до недавней нисходящей спирали после выборов в США, при широко распространенном мнении о том, что Федеральная резервная система перемещается в сторону ужесточения процентных ставок, сообщил HSBC.

Банк прогнозирует цену на серебро \$18,75 за унцию в 2017 году, \$19,25 за унцию в 2018 году и \$19,50 в 2019 году. Аналитики HSBC прогнозируют дефицит предложения на рынке серебра размером 116 млн. унций в 2016 году, а затем 132 млн. в 2017 году.

Общее предложение прогнозируется на уровне 1032 млн. унций в 2016 году и 1027 млн. в 2017 году. Общий спрос, согласно прогнозам, вырастет до 1159 млн. унций в 2017 году по сравнению с 1148 млн. в 2016 году.

Мировой рынок цинка

Разведанные подтвержденные запасы цинка в мире составляют более 350 млн. т. Месторождения цинка имеются в 70 странах мира, обеспеченность запасами с учетом роста потребности в нем составляет более 40 лет. Крупнейшие запасы цинковых руд находятся в России, Австралии, Казахстане, Канаде и Китае.



Крупнейшими производителями цинка являются Австралия, Канада и Китай, эти же страны являются основными экспортерами цинка. Крупнейшими импортерами являются США, Тайвань и Германия.

Мировое производство и потребление цинка

Производство цинка в 2015 году достигло 13,897 млн.тонн, тогда как зафиксированный объем потребления составил 13,745 млн.тонн.

*Мировой баланс цинка в 2003-2015гг., млн. т**

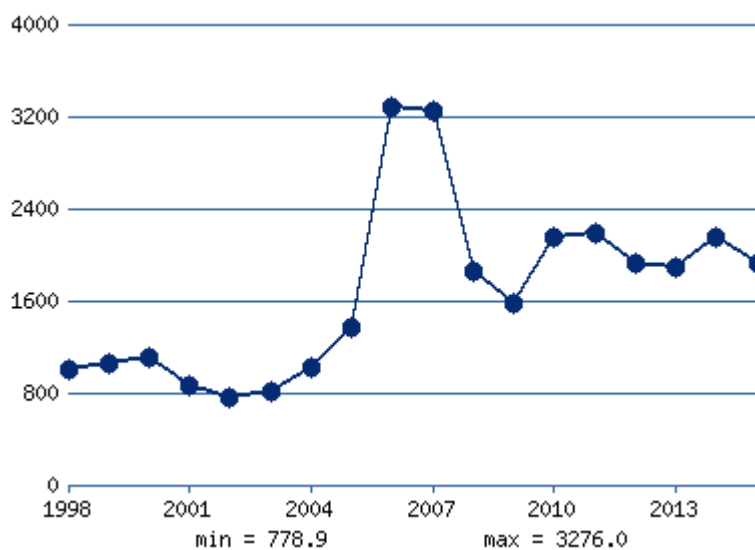
Показатель	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Добыча цинковой руды	9,55	9,71	10,15	10,43	11,13	11,89	11,61	12,36	12,59	12,91	13,06	13,52	13,47
Производство рафинированного цинка	9,91	10,39	10,23	10,63	11,35	11,77	11,28	12,87	13,06	12,62	13,02	13,50	13,90
Потребление рафинированного цинка	9,84	10,65	10,61	10,96	11,23	11,57	10,92	12,63	12,73	12,39	13,17	13,75	13,75

* Источник - Международная группа по изучению рынков свинца и цинка (ILZSG)

По оценкам ILZSG, в последнее десятилетие отмечался значительный рост спроса на цинк со стороны Китая, где потребление данного металла теперь обгоняет производство. Второе место в мире по потреблению цинка среди стран занимают США, где также потребление больше производства. Рынок цинка Европейского союза в целом является сбалансированным, а производство цинка в странах региона лишь немногим уступает потреблению. Япония в последние годы производит больше цинка, чем потребляет, поэтому часть металла страна отправляет на экспорт.

Мировые цены на цинк

*Динамика среднегодовых цен на цинк
на Лондонской бирже металлов, долл./т*



Источник - Лондонская биржа металлов

В 2015 году цены снизились по сравнению с 2014 годом почти на 11% и составили в среднем за год 1932,5 долл./т. К середине 2016 года цены на цинк подросли до 2200-2300 долл./т.

Прогноз мирового рынка цинка

По прогнозу Goldman Sachs дефицит на мировом рынке цинка в 2016 году составит 114 тыс. тонн. Дефицит увеличится до 360 тыс. тонн в 2017 году. В результате, среднегодовые цены на цинк по наличным сделкам на LME в 2016 и 2017 годах немного вырастут и составят 2200 долл./т и 2300 долл./т соответственно.

По оценке International Lead and Zinc Study Group (ILZSG), дефицит на рынке цинка составит в 2016 году 352 тыс. т. Производство рафинированного цинка вырастет, как ожидается, на 0,6% в годовом выражении до 13,98 млн т. Спрос на цинк, по прогнозу ILZSG, увеличится на 3,5% до 14,33 млн т.

1.1 Состояние минерально-сырьевой базы Казахстана

Одними из важных приоритетов страны, имеющих стратегическое значение, является обеспечение прироста запасов за счет активизации геологоразведочных работ и перехода на международные системы подсчета запасов, расширение минерально-сырьевой базы и углубленная комплексная переработка сырья.

По результатам региональных геологических исследований, а также поисковых и поисково-оценочных работ, выполненных за счет средств государственного бюджета в 2015-2017 годы, выявлены новые перспективные площади и участки, оценены прогнозные ресурсы основных видов твердых полезных ископаемых по категориям P1+2+3: золото - 1,5 тысяч тонн, медь - 28,2 млн. тонн, полиметаллы - 22,6 млн. тонн, олово - 18,5 тысяч тонн, вольфрам - 68 тысяч тонн, молибден - 400 тысяч тонн, железомарганцевые руды - 3 млрд. тонн, TiO₂ - 36 млн. тонн, редкие земли - 23,4 тысяч тонн, литий - 80 тысяч тонн.

Однако по качеству руд Казахстан уступает основным мировым производителям. Большая доля запасов низкого качества является основной причиной того, что в эксплуатацию на настоящий момент вовлечены только 35% разведанных запасов, а месторождения 10-ти полезных ископаемых (алмазы, олово, вольфрам, тантал, ниобий, никель, бор, магнезит, магнезиальные и калийные соли) до сих пор не разрабатывались.

В последние годы в условиях недостаточного объема геологоразведочных работ обозначились, и нарастают тенденции не восполнения погашаемых запасов, общего уменьшения их количества и ухудшения качества.

По многим приоритетным видам полезных ископаемых объемы погашаемых запасов значительно превышают их приросты от разведки. Приросты запасов промышленных категорий по ряду отраслей (железо, марганец, золото, цинк) получены, главным образом, за счет переоценки и до изучения ранее известных объектов. Ученные балансом запасы разведанных в последние годы месторождений меди и золота характеризуются низким качеством, и не могут являться эквивалентом, погашенным запасам. Запасы меди и полиметаллов основных месторождений Рудного Алтая и Центрального Казахстана могут быть исчерпаны в течении ближайших 10-15 лет.

Вследствие экстенсивной эксплуатации значительно уменьшились к уровню 2007 года запасы цинка (14,7 %), алюминия (15 %), свинца (9 %), хрома (7 %), серебра (8,5 %). Проведенные исследования показывают, что Республика Казахстан, при достигнутой в настоящее время производительности добычи, обеспечена на относительно длительную перспективу только запасами черных металлов.

Черные и легирующие металлы. По подтвержденным запасам железных руд Республика Казахстан занимает пятое, а по их качеству-третье место в мире. По данным Геологической службы США, лидерами по добыче в 2016 году были Австралия (824 млн. тонн), Бразилия (428 млн. тонн), Китай (264 млн. тонн). Балансовые запасы железных руд составляют около 20 млрд. тонн, из них 79 % сосредоточено в Торгайском железорудном районе (Костанайская область).

По состоянию на 1 января 2017 года Государственным балансом учтены запасы железных руд по 68 объектам, из них 38 с балансовыми запасами 10,2 млрд. тонн переданы недропользователям для проведения разведочных и добычных работ. В 2016 году ими были вовлечены в разработку объекты с запасами железных руд 5,6 млрд. тонн (28 % от запасов Республики Казахстан). На остальных объектах с балансовыми запасами 4,6 млрд. тонн осуществлялись разведочные или подготовительные к эксплуатации работы. В резерве (нераспределенный фонд) находились объекты с балансовыми запасами 9,7 млрд. тонн (49 % от запасов Республики Казахстан).

Всего за период с 2007 года по 2017 год было добыто 468 млн. тонн железных руд, в том числе в 2017 году - 35,7 млн. тонн. В результате проведенных геологоразведочных работ в 2015-2017 годах и отчеты которых прошли государственную экспертизу, получен прирост запасов железных руд в количестве 1 млрд. тонн.

По подтвержденным запасам марганцевых руд Республика Казахстан занимает третье место в мире, но по их качеству значительно уступает основным мировым продуцентам. Согласно данным Геологической службы США, Республика Казахстан в 2016 году занимала 11 место в мире по объемам добычи и 9 место по запасам марганца. Лидерами по добыче были ЮАР (4 700 тысяч тонн), Китай (3 000 тысяч тонн), Австралия (2 500 тысяч тонн). Основная часть запасов марганцевых руд сосредоточена в Атасуйском рудном районе Карагандинской области, где и осуществляется их добыча. Остальные выявленные запасы находятся в Мангистауской, Акмолинской, Жамбылской, Актюбинской, Алматинской и Восточно-Казахстанской областях. Государственным балансом Республики Казахстан на 1 января 2017 года учтены запасы по 42 объектам (38 месторождений и 6 техногенно-минеральных образований), из них в 4 забалансовые руды. Из 38 балансовых объектов 28 с запасами 664 млн. тонн (98 % от запасов Республики Казахстан) переданы для эксплуатации и разведки недропользователям (распределенный фонд). В 2016 году ими были вовлечены в разработку 6 объектов с балансовыми запасами 194 млн. тонн (28,6 % от запасов Республики Казахстан). На остальных объектах проводились геологоразведочные работы и подготовка к эксплуатации. Кроме того, 11 объектов с запасами 15 млн. тонн (2,2 % от запасов Республики Казахстан) находятся в резерве (нераспределенный фонд).

Всего за период 2007-2017 годов добыто 28,3 млн. тонн марганцевых руд, в том числе в 2017 году 1,7 млн. тонн. В результате проведения геологоразведочных работ в 2015-2017 годах и отчеты которых прошли государственную экспертизу, был получен прирост запасов в количестве 3 984,1 тыс. тонн, что позволило не только компенсировать все запасы, погашенные при добыче, но и получить реальный прирост запасов марганцевых руд.

По общим запасам и качеству хромовых руд Республика Казахстан занимает первое место в мире. Согласно данным Геологической службы США, 86 % мировых запасов хромовых руд находится в Республике Казахстан и ЮАР. Балансовые запасы хромовых руд составляют 362,7 млн. тонн. Они сосредоточены в хромитовых месторождениях, расположенных в юго-

восточной части Кемпирсайского ультрабазитового массива (Актюбинская область). Государственным балансом запасов хромовых руд на 1 января 2017 года учтены 17 месторождений. 9 месторождений (с запасами 356,4 млн. тонн (98 % от запасов Республики Казахстан) переданы двум недропользователям (АО «Транснациональная компания «Казхром» и ТОО «Восход-Oriel»). Ими в 2016 году были вовлечены в отработку 7 объектов с запасами 344,8 млн. тонн (95 % от запасов Республики Казахстан). В резерве находятся 8 объектов, в том числе 6 с балансовыми запасами. Всего с 2007 года по 2016 год добыто 41 421 тыс. тонн хромовых руд. В результате проведения геологоразведочных работ на участке Дуберсай месторождения 40 лет Казахской ССР получен прирост запасов 321 тысяч тонн. Таким образом, необходимого восполнения отработанных запасов хромовых руд практически не происходит.

По подтвержденным запасам диоксида титана Республика Казахстан находится на 9 месте в мире. Среди стран СНГ она занимает 2 место (после России). В тройку лидеров по запасам входят Китай (220 млн. тонн), Австралия (150 млн. тонн) и Индия (85 млн. тонн). Государственным балансом запасов полезных ископаемых Республики Казахстан учтены 16 объектов диоксида титана, из них в 5 только забалансовые запасы. В недропользовании находились 9 объектов с балансовыми запасами 40 млн. тонн TiO_2 (87 % от запасов Республики Казахстан), из них в разработке были 2 месторождения (Сатпаевское и Шокаш) с запасами 2,8 млн. тонн (6 % от запасов Республики Казахстан). В резерве находились 8 россыпей с балансовыми запасами 5 574,7 тысяч тонн TiO_2 и низкими содержаниями диоксида титана. В 2007-2016 годах в эксплуатации находились россыпные месторождения: Шокаш (2007-2016 годы), Сатпаевское (2007-2016 годы), Обуховское (2010-2012 годы) и Велиховское Южное (2014 год), из которых было добыто 125,3 тысяч тонн диоксида титана. В результате геологоразведочных работ, проведенных в рассматриваемый период на титаномагнетитовых месторождениях Велиховское Южное, Тымлай и переоценки россыпных месторождений запасы TiO_2 по категориям в 2016 году увеличились в сравнении с 2007 годом на 21,5 млн. тонн (в основном за счет месторождения Тымлай).

По количеству подтвержденных запасов пентоксида ванадия Республика Казахстан значительно отстает от большинства мировых продуцентов. Качество их, в основном, не соответствует требованиям мирового рынка. По данным Геологической службы США, основные запасы ванадия (в тысяч тонн) сосредоточены в месторождениях Китая (9 000 тонн), России (5 000 тонн) и ЮАР (3 500 тонн). На эти же страны приходятся основные объемы добычи содержащего ванадий минерального сырья - Китай (42 000 тонн), Россия (16 000 тонн), ЮАР (12 000 тонн). Государственным балансом учтены запасы пентоксида ванадия по 15 месторождениям, в том числе 11 месторождений твердых полезных ископаемых и 4 месторождения УВС. Все они, кроме мелких месторождений Караоткельское и Жебаглинское, находятся в распределенном фонде.

Цветные металлы. Медь. Балансовые запасы меди составляют 40,8 млн. тонн. Подавляющее их количество (82 %) сосредоточено Восточном и Центральном регионах страны. Остальные 18 % запасов неравномерно

распределены по всей территории Республики Казахстан. Государственным балансом учтены запасы по 125 месторождениям, из них в 8 месторождениях учтены только забалансовые запасы. Из балансовых месторождений 93 с запасами меди 40 млн. тонн (97% от запасов Республики Казахстан) находятся в распределенном фонде. В 2017 году недропользователями были вовлечены в разработку объекты с запасами меди 20,4 млн. тонн (50 % от запасов Республики Казахстан). На остальных объектах осуществлялись разведочные и подготовительные к эксплуатации работы. Кроме того, 23 объекта с запасами 0,93 млн. тонн (2,3 % от запасов Республики Казахстан), характеризующиеся небольшими запасами и относительно низкими содержаниями меди, находятся в резерве (нераспределенный фонд). В 2007-2017 годах в эксплуатации находились от 25 до 53 месторождений. Из них за этот период было добыто 5 537 тысяч тонн меди. Годовая добыча меди колебалась от 472 тысяч тонн до 755 тысяч тонн. В результате геологоразведочных работ, проведенных в 2015-2017 годах и отчеты которых прошли государственную экспертизу, был получен прирост запасов в количестве 1 673 тыс. тонн, что позволило полностью компенсировать запасы, погашенные при добыче.

Никель, кобальт. Согласно данным Геологической службы США, по подтвержденным запасам никеля Республика Казахстан занимает 13 место, а кобальта - 9 место в мире. В группу лидеров по объемам добычи никеля входят Филиппины, Россия, Канада, Австралия. Балансовые запасы никеля категорий составляют 2 041 тысяча тонн, кобальта - 208 тысяча тонн. Подавляющее их количество сосредоточено в Костанайской (52 % и 69 %) и Актюбинской (25 % и 13 %) областях, в пределах выделяемых здесь Костанайской и Уральской кобальт-никеленосных провинций. Остальные запасы никеля и кобальта связаны с кобальт-никелевыми объектами в Восточно-Казахстанской (Прииртышский рудный район) и Павлодарской (Экибастуз-Баянаульский рудный район) областях. Государственным балансом запасов полезных ископаемых Республики Казахстан по состоянию на 1 января 2017 года учтены 41 месторождение никеля и 58 месторождений кобальта, из них, соответственно, в 8 и 18 объектах - только забалансовые запасы. В распределенном фонде находятся 4 объекта никеля с балансовыми запасами 537,7 тысяча тонн (26 % от запасов Республики Казахстан) и 6 - кобальта с запасами 83 тысяча тонн (40 % от запасов Республики Казахстан). В резерве (нераспределенный фонд) находились 29 объектов никеля с запасами 1 503 тысяча тонн (73 % от запасов Республики Казахстан) и 34 - кобальта с балансовыми запасами 125,3 тысяча тонн (60 % от запасов Республики Казахстан). В целом, в результате проведения переоценки за период 2007-2016 годов балансовые запасы никеля увеличились на 219 тысяча тонн. Запасы кобальта уменьшились на 166,3 тысяча тонн, в основном, в результате перевода их в забалансовые.

Олово. По количеству подтвержденных запасов олова Республика Казахстан занимает 8 место в мире, по качеству (месторождение Сырымбет) не уступает основным мировым продуцентам. По объемам добычи в 2016 году лидировали Китай, Индонезия и Бирма. Государственным балансом учтены 15 месторождений, из них в трех объектах запасы только забалансовые. В

настоящее время реальная сырьевая база страны представлена одним месторождением Сырымбет, остальные оловосодержащие объекты из-за низких содержаний и, в основном, незначительных запасов практического значения не имеют. Основной причиной, сдерживающей эксплуатацию месторождения Сырымбет, является отсутствие приемлемой технологии обогащения его глинистых руд. Решение этой проблемы позволит вовлечь в эксплуатацию не только оловянные руды месторождения, но и выявленный в его рудном поле участок танталоносных кор выветривания, разработка которых возможна единым карьером.

Свинец, цинк. Свинец и цинк обычно в природе встречаются совместно и представлены комплексными свинцово-цинковыми рудами в месторождениях различных геолого-промышленных типов. Они, в основном, сосредоточены в Восточном, Южном, Центральном и Западном регионах страны. По подтвержденным запасам цинка и свинца Казахстан занимает, соответственно, 4 и 3 места в мире. По среднему содержанию этих металлов в рудах он значительно уступает основным мировым продуцентам - Австралии и Китаю. В настоящее время важнейшее значение для экономики страны имеют месторождения рудноалтайского геолого-промышленного типа (Восточный Казахстан), обеспечивающие 44,3 % добычи свинца и 60,2 % цинка в стране.

Государственным балансом на 1 января 2017 года учтены 93 месторождения цинка и 96 месторождений свинца. Из них, соответственно, в 19 и 22 месторождениях запасы только забалансовые. В 2017 году в недропользовании находились 63 комплексных месторождений (распределенный фонд) с балансовыми запасами цинка 28,7 млн. тонн (88,2 % от запасов Республики Казахстан и свинца в количестве 13,7 млн. тонн (87,2 % от запасов Республики Казахстан). В отработку были вовлечены 18 месторождений с балансовыми запасами цинка - 9,2 млн. тонн (28,3 % от запасов Республики Казахстан) и 15-свинца с запасами 3,6 млн. тонн. На остальных месторождениях осуществлялись геологоразведочные работы или подготовка к эксплуатации. В резерве находились, соответственно, 34 и 37, в основном, мелких месторождений с суммарными балансовыми запасами цинка 3,8 млн. тонн и свинца 2,0 млн. тонн. В 2007-2017 годах в эксплуатацию были вовлечены от 18 до 32 месторождений. Из них в этот период было добыто 6 714 тысяч тонн цинка и 1 152 тысяч тонн свинца. В результате геологоразведочных работ проведенных в 2015-2017 годах, по отчетам прошедшим государственную экспертизу, получены приросты запасов цинка и свинца, соответственно, 1,7 тысяч тонн и 110 тысяч тонн. В 2017 году добыто 338,5 тысяч тонн цинка и 69,6 тысяч тонн свинца.

Алюминий. Согласно данным Геологической службы США, Республика Казахстан занимает 13 место в мире по подтвержденным запасам бокситов, а по объемам рудничной добычи на 8 месте. Все промышленно-значимые месторождения бокситов сосредоточены в Торгайской бокситоносной провинции (Костанайская область), запасы бокситов в которой составляют 311,3 млн. тонн. В ней выделяются три бокситоносных района: Западно, Восточно и Центрально-Торгайский, в которых заключено, соответственно, 86,9 %, 5,3 % и 7,8 % запасов провинции. Попутными полезными ископаемыми

бокситов являются огнеупорные глины (Краснооктябрьское месторождение), а попутными компонентами - галлий и ванадий. Государственным балансом учтены запасы по 27 месторождениям, в двух из них (Уштобинское и Сырымбет) запасы только забалансовые. В недропользовании (распределенный фонд) находились 13 месторождений с запасами 283,8 млн. тонн (89,0 % от запасов Республики Казахстан), из них разрабатывались 5 с запасами 149,2 млн. тонн (46,8 % от запасов Республики Казахстан). В резерве (нераспределенный фонд) были 12 месторождений с запасами 35,0 млн. тонн (11,0 % от запасов Республики Казахстан) В рассматриваемый период (с 2007 по 2017 годы) в эксплуатации находились от 6 до 8 месторождений. Всего было добыто 52 млн. тонн бокситов, из них в 2017 году - 5,1 млн. тонн. Разведанные запасы алюминиевого сырья (бокситов) составляют 318,8 млн. тонн (52 % - эксплуатируется, 28 % - разведывается, 20 % - незалицензировано), из них 311 млн. тонн сосредоточены в Торгайской бокситоносной провинции (Костанайская область). Здесь установлены 22 месторождения преимущественно низкосортных бокситовых руд.

В целом, за период с 2007 по 2017 годы запасы бокситов уменьшились на 56,4 млн. тонн. Важнейшей проблемой отрасли является полное решение вопроса технологии переработки низкосортных бокситовых руд, что позволит вовлечь в эксплуатацию резервные месторождения. Государственным балансом учитывается 27 месторождений бокситов, из них эксплуатируемых - 9 месторождений, разведываемых - 6, резервных - 12.

Благородные металлы. Золото. Балансовые запасы золота составляют 2 418,1 тонн (75 % - эксплуатируется, 21 % - разведывается, 3 % - незалицензировано), из них 85 % расположены в Восточном, Северном и Центральном регионах страны. Остальные 15 % рассредоточены по областям Южного и Западного Казахстана. Ведущими геолого-промышленными типами золотых месторождений, составляющими основу сырьевой базы золотодобывающей отрасли, являются собственно золоторудный (60 % балансовых запасов и 67 % добычи золота) и комплексный (соответственно, 36 % и 32 %). В 2007-2016 годы добыто 483,2 тонн золота.

В результате проведенных в 2015-2017 годы геологоразведочных работ запасы золота увеличились на 120 931 кг. Важной задачей отрасли является решение проблемы обогащения упорных руд, что позволит вовлечь в эксплуатацию самое крупное месторождение золота Бакырчик и ряд аналогичных объектов. Обеспеченность страны разведанными запасами золота (при достигнутой производительности) составляет порядка 40 лет. Государственным балансом учитывается 343 месторождений (386 объектов) золота, из них эксплуатируемых - 110 объектов, разведываемых - 176 объектов, резервных - 100 объектов.

Подземные воды. По состоянию на 1 января 2017 года на территории Республики Казахстан Государственным балансом учтено 3 273 месторождений с утвержденными эксплуатационными запасами в количестве 42,96 млн. м³/сутки.

По целевому назначению эксплуатационные запасы подразделяются так: для хозяйственно-питьевого водоснабжения - 15,6 млн. м³/сутки (36 %);

производственно-технического водоснабжения - 2,2 млн. м³/сутки (5,2 %); орошения земель - 19 млн. м³/сутки (44 %) и комплексного использования - 6,2 млн. м³/сутки (14,4 %).

Основные ресурсы пресных подземных вод (59 %) сосредоточены в южном регионе в Алматинской, Жамбылской, Кызылординской и Южно-Казахстанской областях. Наиболее ограничены в ресурсах пресных подземных вод Атырауская, Северо-Казахстанская, Мангыстауская, Костанайская и Акмолинская области.

Общий забор подземных вод составляет 2,4 млн. м³/сутки. Наибольший отбор подземных вод осуществляется (млн. м³/сутки) в Алматинской (1,086) и Южно-Казахстанской (0,272) областях, наименьший - в Атырауской (0,001).

Несмотря на всеобщий дефицит пресной воды по всей территории Республики, отмечается низкая освоенность разведанных запасов для питьевых нужд, которая по Республике в целом не превышает 15 %.

1.2 Оценка перспектив развития минерально-сырьевой базы Республики Казахстан

Черные и легирующие металлы. Республика Казахстан располагает значительными ресурсами черных металлов, достаточными для устойчивого развития отрасли и увеличения объемов добычи в случае решения проблем сбыта продукции.

Основу сырьевой базы железа образуют месторождения, сосредоточенные в Торгайском регионе Северного Казахстана. Прогнозные ресурсы железных руд Республики Казахстан оцениваются в 123 млрд. тонн. Большая их часть (60 %), в основном высоких категорий P1 и P2 в Костанайской, Карагандинской и Актыбинской областях. В остальных регионах количество прогнозных ресурсов колеблется от 1 до 4 млрд. тонн.

Прогнозные ресурсы марганцевых руд в Республике Казахстан оцениваются в количестве 4,28 млрд. тонн, из них 61 % составляют ресурсы категорий P1 и P2. Подавляющая их часть (81 %) сосредоточена в Карагандинской области, в пределах рудных полей известных марганцевых и марганцев содержащих месторождений, и около 19 % - в Актыбинской и Жамбылской областях.

Прогнозные ресурсы хромовых руд оцениваются в 1,88 млрд. тонн, из них 90 % сосредоточены в Актыбинской (42 %) и Костанайской (48 %) областях. Ресурсы категорий P1 и P2 сконцентрированы в пределах рудных полей известных хромитовых месторождений Актыбинской области. В остальных областях Республики Казахстан количество прогнозных ресурсов незначительно.

Прогнозные ресурсы пентоксида ванадия оцениваются в 5 560 тысяч тонн. Они приурочены к рудным полям известных мартит-магнетитовых месторождений в Актыбинской (Велиховское Южное), Карагандинской (Медеубасы) и Костанайской (Мосальское) областях.

Цветные металлы. Прогнозные ресурсы меди оцениваются в 100 млн. тонн, из них 33,4 % составляют ресурсы категорий P1 и P2. Они, в основном, сосредоточены в пределах известных рудных полей, флангов и глубоких горизонтов месторождений медистых песчаников Центрального Казахстана,

колчеданно-полиметаллических объектов Восточного Казахстана и медноколчеданных месторождений Западного Казахстана. Прогнозные ресурсы цинка и свинца в Республике Казахстан оцениваются, соответственно, в 135 млн. тонн и 58,4 млн. тонн, из них ресурсы категорий P1 + P2 составляют 46 % и 38 %, соответственно. Они, в основном, сосредоточены в Восточном, Южном, Центральном и Западном регионах страны. Разрабатываемые месторождения свинцово-цинковых руд расположены, преимущественно, в Восточно-Казахстанской области, где на их базе действуют горно-обогатительные предприятия и металлургические заводы. Перспективы открытия новых месторождений свинца и цинка с высокими содержаниями полезных компонентов имеются, практически, во всех регионах республики.

Наибольшие перспективы на выявление промышленно-значимых объектов бокситов связываются с Центрально-Торгайским рудным районом, прогнозные ресурсы высоких категорий (P1 и P2) в котором составляют 506 млн. тонн. Относительно небольшое количество ресурсов бокситов карстово-долинного типа (91 млн. тонн по категории P2) прогнозируется в Южно-Казахстанской области. Наиболее крупные месторождения выявлены в Западно-Торгайском и Центрально-Торгайском бокситоносных районах. Всего на территории Республики Казахстан к настоящему времени выявлено более 250 месторождений, боксит проявлений, знаков проявлений бокситов, боксит подобных пород и алюможелезняков.

Прогнозные ресурсы никеля оцениваются в 6,7 млн. тонн, из них ресурсы категорий P1 и P2 составляют 43 %. Они характеризуют перспективы известных никеленосных рудных районов в Восточном и Западном регионах Республики Казахстан на выявление промышленно значимых объектов. Прогнозные ресурсы кобальта оцениваются в 162,6 тысяч тонн, из них 40 % составляют ресурсы категорий P1 и P2. Последние выделяются в пределах рудных полей известных кобальт-никелевых месторождений в Уральской рудной провинции (Актюбинская область). Прогнозные ресурсы олова в Республике Казахстан оцениваются в 1,56 млн. тонн, из них 64 % составляют ресурсы категорий P1 и P2. Подавляющее их количество сосредоточено в Северо-Казахстанской области, где прогнозируется выявление оловорудных объектов в корах выветривания редкометалльных гранитов.

Имеется реальная возможность расширения сырьевой базы страны за счет дальнейшего изучения имеющихся в Северном Казахстане, аналогичных месторождению Сырымбет, объектов, суммарные ресурсы которых оцениваются по категории P2 в количестве 70 тысяч тонн олова.

Благородные металлы. Прогнозные ресурсы золота в Республике Казахстан оцениваются в 9 565 тонн, в том числе золоторудных месторождений – 7 725 тонн, комплексных золотосодержащих – 1 840 тонн. Прогнозные ресурсы категорий P1 и P2 составляют 53 %. Они, в основном, характеризуют реальные перспективы известных золоторудных районов на выявление новых объектов и получения прироста запасов на флангах и глубоких горизонтах разведанных месторождений и недоизученных перспективных рудопроявлениях. Подавляющая их часть сосредоточена в пределах Восточного, Центрального, Северного и Южного регионов Казахстана.

Серебро в промышленных концентрациях, в основном, находится в виде попутного компонента в комплексных серебрясодержащих рудах свинцово-цинковых, медных и других месторождений. Вследствие этого, его прогнозные ресурсы учитываются с прогнозными ресурсами этих металлов.

Редкоземельные и редкометалльные месторождения Республики Казахстан. Республика Казахстан - крупная редкометалльная провинция. В его недрах сосредоточены значительные запасы вольфрама и молибдена. Есть перспективы создания собственной минерально-сырьевой базы тантала, ниобия, редких земель. Ценность месторождений различных видов минерального сырья Республики Казахстан создают не только главные компоненты, но и целый ряд редких и рассеянных элементов, попутное извлечение которых возможно при комплексной переработке руд.

Прогнозные ресурсы триоксида вольфрама в Республике Казахстан оцениваются в 880 тысяч тонн, из них 43 % относятся к категориям P1 и P2. Большая их часть (85 %) сосредоточена в Карагандинской области, незначительное количество ресурсов установлено в Северо-Казахстанской (9 %) и Алматинской (6 %) областях.

Подавляющая часть запасов триоксида вольфрама (85 %) сосредоточена в Карагандинской области, остальные - в Алматинской (11,7 %), Северо-Казахстанской (3 %) и Костанайской (0,4 %) областях.

Прогнозные ресурсы молибдена в Республике Казахстан оцениваются в 780 тысяч тонн, из них ресурсы категорий P1 и P2 составляют 36 %. Они сосредоточены в Жетыкаринском (Костанайская область) и Агадырском (Карагандинская область) рудных районах, где предполагается возможность выявления объектов штокверкового вольфрам-молибденового и скарнового геолого-промышленных типов.

Республика Казахстан обладает значительными перспективами для развития редкоземельной промышленности, это относится как к собственно редкоземельным месторождениям, так и к объектам, в которых редкие земли являются сопутствующими компонентами. Таковыми являются, прежде всего, урановые, фосфоритовые, молибден-ванадиевые и угольные месторождения.

Прогнозные ресурсы тантала и ниобия оцениваются, соответственно, в 35,7 тысяч тонн и 150,3 тысяч тонн, из них 27,3 % ресурсов тантала и 10 % ниобия относятся к категориям P1 и P2. Они установлены в Восточно-Казахстанской и Северо-Казахстанской областях и предполагают возможность выявления запасов тантало-ниобатов в редкометалльных пегматитах и корах выветривания редкометалльных гранитов. Большая часть ресурсов, оценивающих минерагенический потенциал площадей (категории P3), сосредоточена в Восточно-Казахстанской, Карагандинской и Северо-Казахстанской областях.

Подземные воды. На территории Республики Казахстан установлены 17 артезианских бассейнов и бассейнов безнапорных подземных вод, прогнозные ресурсы которых оцениваются в 115 млн. м³/сутки (42,2 м³ в год).

Наибольшее количество водных ресурсов (89 %) прогнозируется в артезианских бассейнах, расположенных к востоку от меридиана 66°, захватывающих площади Центрального, Восточного, Южного и частично Северного регионов страны. В Западном регионе, площадь которого лишь на

треть меньше названных выше, суммарные ресурсы подземных вод выделенных здесь артезианских бассейнов составляют 18 351 тысяч м³/сутки (16 % от ресурсов Республики Казахстан).

По целевому назначению они подразделяются так: для хозяйственного водоснабжения - 15,4 млн. м³/сутки (36 %); технического водоснабжения - 2,1 млн. м³/сутки (5 %); орошения земель - 18,8 млн. м³/сутки (44 %) и комплексного использования - 6,2 млн. м³/сутки (14,6 %).

Преобладающее количество разведанных запасов подземных вод (74 %) сосредоточено в восточной и юго-восточных частях страны (Восточно-Казахстанская, Алматинская, Жамбылская и Павлодарская области). Менее всех обеспечены разведанными запасами (3,4 % от запасов Республики Казахстан) Мангистауская, Атырауская, Западно-Казахстанская, Северо-Казахстанская и Акмолинская области.

2. О компании

2.1 Информация о компании

На расширенном совещании в Правительстве Республики Казахстан, состоявшемся 17 апреля 2011 года, Глава государства поручил создать национальную геологическую компанию в целях возрождения геологической отрасли для расширения минерально-сырьевой базы экономики.

В соответствии с постановлением Правительства Республики Казахстан от 21 июня 2011 года № 684 «О создании акционерного общества «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология» государственный пакет акций Общества был передан в оплату (увеличение) уставного капитала акционерного Общества «Фонд национального благосостояния «Самрук-Қазына». Целями создания Общества определены обеспечение оптимального освоения территории республики, создание благоприятных условий для жизни населения и новых минерально-сырьевых баз для фонда будущих поколений, а также обеспечение реализации экономических и геополитических интересов Казахстана в казахстанском секторе шельфа Каспийского моря.

Впоследствии в соответствии с постановлением Правительства Республики Казахстан от 25 мая 2013 года № 516 «О мерах по реализации Указа Президента Республики Казахстан от 22 мая 2013 года № 571 «О некоторых мерах по оптимизации системы управления институтами развития, финансовыми организациями и развития национальной экономики» произошла смена единственного акционера и права владения и пользования государственным пакетом акций Общества были переданы Министерству индустрии и новых технологий Республики Казахстан.

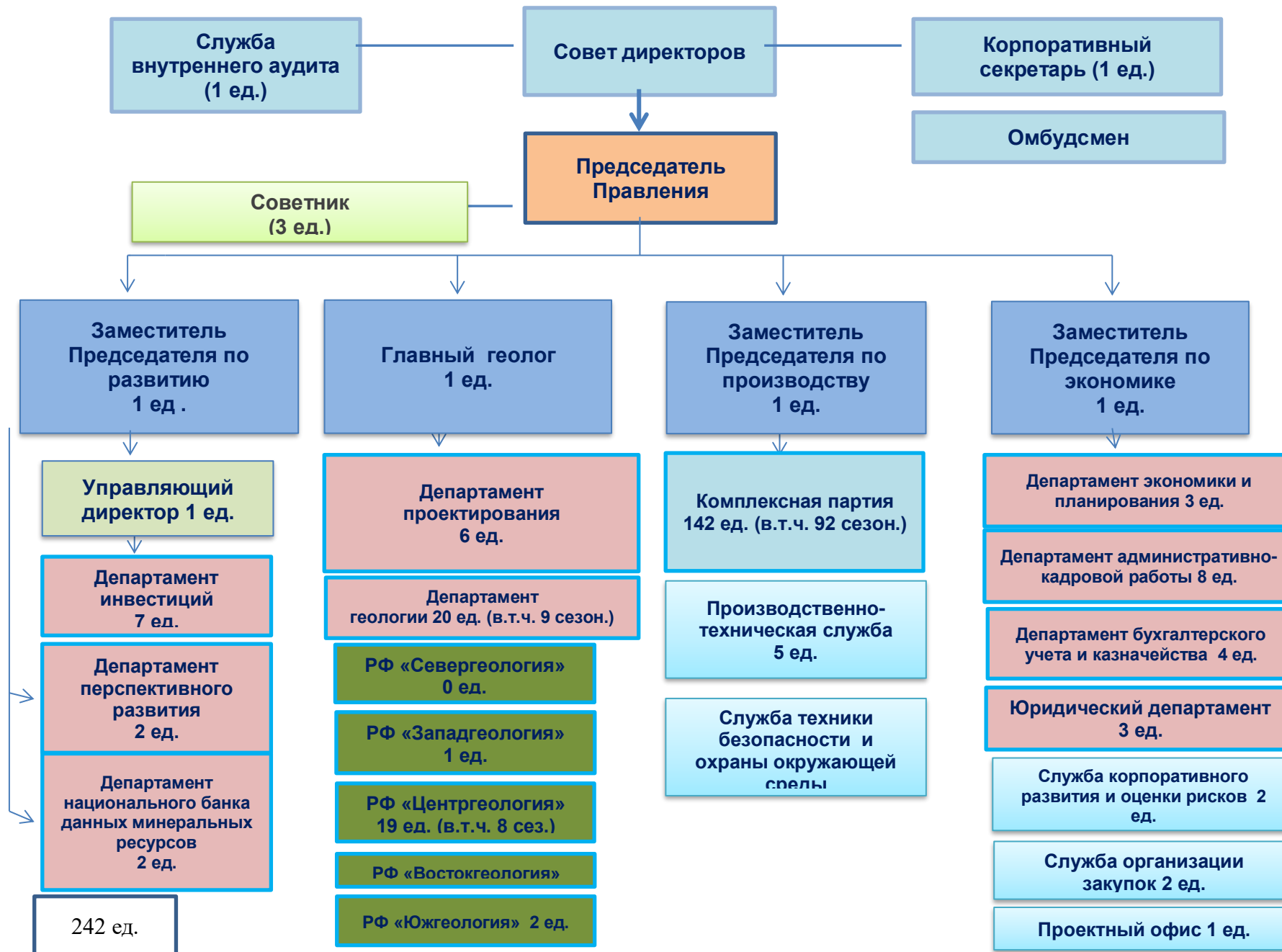
На сегодня права владения и пользования государственным пакетом акций АО «Казгеология» принадлежат Министерству индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан.

30 декабря 2015 года вышло Постановление Правительства РК № 1141 «О некоторых вопросах приватизации на 2016-2020 годы», согласно которому АО «Казгеология» включено в Комплексный план приватизации на 2016-2020 годы.

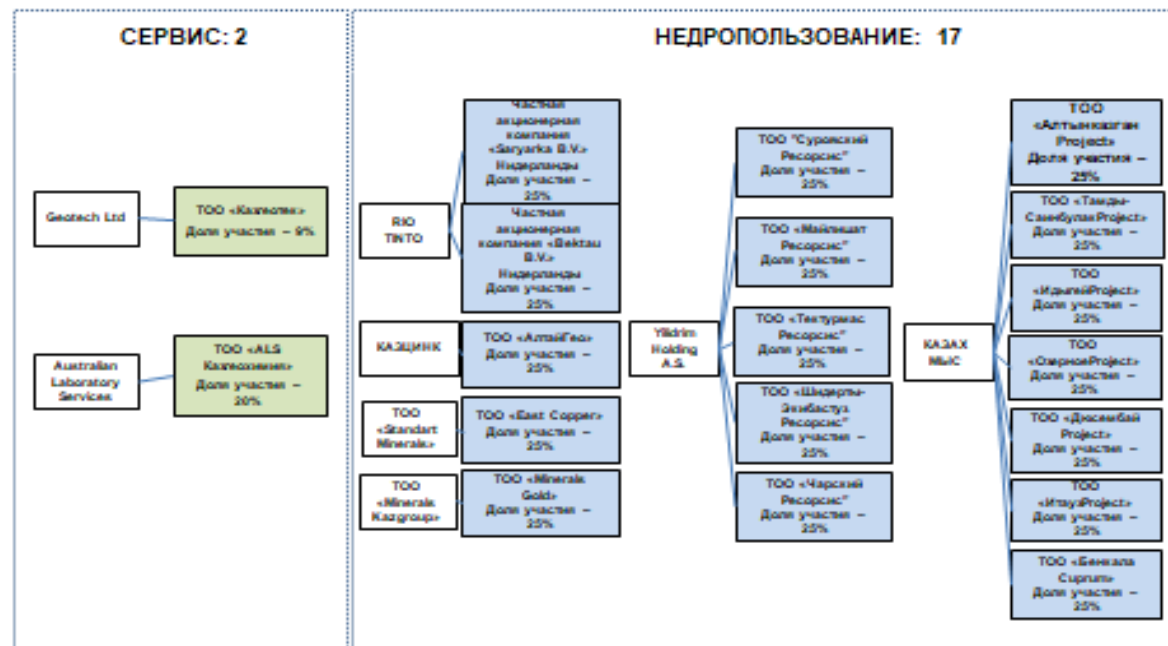
Протоколом заседания Государственной комиссии по вопросам модернизации экономики Республики Казахстан от 23 октября 2018 года и постановлением Правительства Республики Казахстан от 4 мая 2019 года №252 принято решение об исключении АО «Казгеология» из Перечня объектов государственной собственности, подлежащих приватизации или передаче в конкурентную среду, утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан от 30 декабря 2015 года № 1141.

Уставный капитал составляет 8 586 070 тыс.тенге, из них 7 775 600 тыс.тенге из Республиканского бюджета, 810 470 тыс.тенге из АО «ФНБ «Самрук-Қазына».

2.2 Организационная структура АО «Казгеология»



ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА: СОВМЕСТНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ



3 Корпоративное управление

3.1 Совершенствование системы корпоративного управления и развития

Решением Единственного акционера от 15 августа 2018 года (приказ № 574) утверждены дополнения в пункт 70 статьи 14 устава акционерного общества «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология».

Продолжила действовать Система сбалансированных показателей (ССП), в рамках которой разработана общекорпоративная карта и ключевые показатели деятельности (КПИ).

В 2018 году впервые в истории Общества была проведена работа по присвоению рейтинга качества корпоративного управления. Рейтинговым агентством «Эксперт РА Казахстан» Обществу присвоен Рейтинг качества управления РКУ 4 «Средняя практика корпоративного управления», что соответствует целевому КПД Стратегии развития Общества на 2016-2025 годы.

Согласно акта по аудиту ТОО Team Expert SM» подтверждена система менеджмента качества Общества в соответствии требованиям СТ РК ИСО 9001-2016, система экологического менеджмента в соответствии требованиям СТ РК ИСО 14001-2016, система менеджмента профессиональной безопасности и здоровья в соответствии требованиям СТ РК OHSAS 18001-2008.

В рамках совершенствования системы менеджмента качества управления в Обществе были приняты и утверждены следующие бизнес-процессы:

I По юридическому департаменту:

- оформление договора;
- мониторинг исполнения и закрытия договора;
- претензионно-исковая работа, подача претензий и исков;
- претензионно-исковая работа, поступление претензий и исков;
- оформление доверенности;
- увеличение уставного капитала (размещение акций);
- внесение изменений в устав

II По департаменту административно-кадровой работе:

- канцелярия, входящая корреспонденция;
- канцелярия, исходящая корреспонденция;
- канцелярия, служебная записка;
- канцелярия, оформление приказа;
- административно-хозяйственное обеспечение, оприходование товарно-материальных ценностей (ТМЦ), основных средств (ОС), работ, услуг;
- административно-хозяйственное обеспечение, проведение инвентаризации товарно-материальных ценностей (ТМЦ), основных средств (ОС);
- административно-хозяйственное обеспечение, ремонт основных средств (ОС);
- административно-хозяйственное обеспечение, списание товарно-материальных ценностей (ТМЦ);
- административно-хозяйственное обеспечение, списание основных средств (ОС);
- разработка и поддержание корпоративного веб-сайта;
- подбор штатного персонала;
- подбор физических лиц на оказание возмездных услуг;

- прием на работу-оформление трудовых отношений;
- увольнение;
- направление работника в служебную командировку;
- организация обучения работников;
- создание и развитие кадрового резерва;

III По департаменту бухгалтерского учета и казначейства:

- казначейство, проведение платежей;
- выплата постоянной части заработной платы основному персоналу;
- выплата переменной части заработной платы основному персоналу;
- выплата премии;
- оплата сдельного труда работников;
- размещение временно-свободных денежных средств;
- прием основных средств;
- прием материальных запасов;
- учет материальных запасов;
- хранение материальных запасов;
- выдача и возврат материальных запасов;
- прием, учет и использование горюче-смазочных материалов;
- инвентаризация товарно-материальных ценностей;
- списание буровых комплектов и товарно-материальных ценностей;
- получение дохода от участия в конкурсах/тендерах;

IV По департаменту экономике и планирования:

- разработка и утверждение плана развития;
- корректировка плана развития;
- разработка и утверждение отчета по исполнению плана развития;
- оценка реализации плана развития;
- формирование годового бюджета;
- корректировка годового бюджета;
- формирование кассового бюджета;
- бюджеты проектов;
- сметы расходов;

V По службе корпоративного развития и оценке рисков:

- разработка и утверждение регистра и карты рисков;
- утверждение отчета по исполнению плана по управлению рисками за предыдущий год;
- мониторинг плана по управлению рисками;
- разработка и утверждение общекорпоративной карты целей;
- мониторинг исполнения общекорпоративной карты целей;
- разработка и утверждение КПД членов правления;
- подсчет и утверждение фактических значений КПД членов правления за предыдущий год;
- мониторинг исполнения КПД членов правления;
- утверждение годового отчета общества;
- формирование текущей информации к годовому отчету;
- отчет по исполнению исполнительской, трудовой дисциплин, исполнению планов работ структурными подразделениями;

- получение рейтинга корпоративного управления;
- получение/продлонгация сертификатов систем экологического менеджмента, профессиональной безопасности, качества;

VI По департаменту инвестиций:

- утверждение стратегического партнера по инвестиционному проекту в сфере недропользования;
- проведение прямых переговоров по получению права недропользования;
- получение геологического отвода;
- приобретение геологической информации;
- разработка проектных документов на разведку;
- раздел ОВОС и экологическое заключение;
- утверждение проектных документов на разведку;
- заключение контракта на недропользование;
- создание совместного предприятия;
- отчуждение права недропользования в пользу совместного предприятия;
- мониторинг реализации инвестиционных проектов;
- выход из проекта

VII По защите государственных секретов:

- управление документооборотом (входящая корреспонденция для служебного пользования);
- управление документооборотом (исходящая корреспонденция для служебного пользования);
- оформление допуска;
- хранение, уничтожение и передача в архив

Утверждение данных бизнес-процессов привело к обеспечению правильного планирования деятельности соответствующих структурных подразделений, снижению рисков, улучшению взаимодействия между структурными подразделениями, упорядочения списания ТМЦ.

В целях внедрения лучшей корпоративной практики, в декабре 2018 года в Обществе создан Проектный офис. Стандарты проектного управления на сегодняшний день являются самым эффективным методом в системе менеджмента, и активно применяются во всем мире. В Казахстане по принципу проектного управления начинает работать Правительство РК, Администрация Президента РК. Государственные программы «Цифровой Казахстан», «Рухани Жангыру» также реализуется по принципам проектного управления. По инициативе К. Евниева - ответственный секретарь Министерства сельского хозяйства РК с 2014 года МСХ РК успешно применяет принципы проектного менеджмента «Agile». Генеральная прокуратура РК с 2016 года применяет в своей работе принципы проектного управления.

Применение подходов проектного управления в перечисленных Государственных программах дает возможность достигать «быстрых побед» за счет мобильности и постоянного контроля проектной команды за процессом реализации той или иной задачи. Наделение функциями по внедрению проектного управления конкретного структурного подразделения и определения ответственного работника за управление процессами в проектах

Общества, будет положительно влиять на успешность и реализацию проектов в планируемые сроки.

Проведен внешний аудит специального назначения ТОО «Мин Такс Аудит», согласно договора № 0208/1-з от 02.08.18г с 20 сентября по 17 октября 2018 года на сумму 2 800 тыс. тенге. Цель аудита состояла в оценке, проверке соблюдения объектом аудита – Обществом норм законодательства Республики Казахстан, а также внутренних актов, принятых для их реализации при использовании бюджетных средств. Выявлено нарушение пп.1 п.1 постановления Правительства РК № 960 от 14.09.04г «О некоторых вопросах приобретения государственными предприятиями на праве хозяйственного ведения и организациями, контрольный пакет акций (долей), которых принадлежит государству, финансовых услуг», сумма денежных средств АО «НГК «Казгеология», размещенных в одном банке превышает 30 (тридцать) процентов от размера временно свободных средств.

3.2 Соблюдение Кодекса корпоративного управления

Принципы Кодекса корпоративного управления:

- принцип разграничения полномочий;
- принцип защиты прав и интересов Единственного акционера;
- принцип эффективного управления Обществом Советом директоров и Правлением;
- принцип самостоятельной деятельности Общества;
- принципы прозрачности и объективности раскрытия информации о деятельности Общества;
- принцип устойчивого развития;
- принцип управления рисками, внутренний контроль и аудит
- принципы законности и этики;
- принципы эффективной дивидендной политики;
- политика регулирования корпоративных конфликтов и конфликта интересов

Принцип разграничения полномочий

В Обществе выстроена оптимальная структура активов. Права, обязанности и компетенции Единственного акционера, Совета директоров и Правления определены и закреплены в Уставе, в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан.

Государственный орган в лице Единственного акционера участвует в управлении Обществом исключительно посредством реализации полномочий Единственного акционера, предусмотренных в законодательных актах Республики Казахстан, уставом Общества и представительства в Совете директоров Общества.

Взаимоотношения между государственным органом и Обществом, осуществляются через Совет директоров и Правление Общества в соответствии с принципами корпоративного управления. Функции председателя совета

директоров и председателя правления Общества четко разграничены и закреплены внутренними документами Общества.

Принцип защиты прав и интересов Единственного акционера

Вся необходимая информация о деятельности Общества предоставляется Единственному акционеру для принятия решений в полном объеме. Трое членов Совета директоров Общества из семи, являются представителями Единственного акционера. В 2018 году отсутствовали обращения Единственного акционера для защиты своих прав и законных интересов.

Принцип эффективного управления Обществом Советом директоров и Правлением

Деятельность Совета директоров и Правления полностью подотчетна Единственному акционеру, и регламентирована соответствующими Положениями об их деятельности.

Совет директоров обеспечивает прозрачность своей деятельности перед Единственным акционером, путем предоставления материалов и протоколов по вопросам заседаний Совета директоров. В состав Совета директоров входят три представителя Единственного акционера Общества, при этом в равном количестве (более тридцати процентов) являются независимыми директорами, один член является Председателем Правления.

Принцип самостоятельной деятельности Общества

Общество осуществляет свою деятельность самостоятельно, как юридическое лицо. Деятельность Общества осуществляется в целях наилучшего соблюдения прав и интересов Единственного акционера в соответствии с законодательством, Уставом и Кодексом. Сделки и отношения между Обществом и Единственным акционером осуществляются в рамках законодательства.

Принцип прозрачности и объективности раскрытия информации о деятельности Общества

В соответствии с п.7) ст.60, п.2-2 ст.79 Закона Республики Казахстан «Об акционерных обществах» и в соответствии с постановлением Правления Национального Банка Республики Казахстан от 28 января 2016 года № 26 Общество размещает на официальном сайте Общества и интернет - ресурсе депозитария информацию о корпоративных событиях, финансовую отчетность, аудиторские отчеты, обеспечивая своевременное раскрытие перед Единственным акционером и Заинтересованными лицами достоверную информацию об Обществе. При раскрытии и (или) опубликовании какой-либо информации, Обществом учитываются положения законодательства о коммерческой и иной охраняемой законодательством тайне.

Принцип устойчивого развития

Принципами в области устойчивого развития являются открытость, подотчетность, прозрачность, этическое поведение, уважение интересов заинтересованных сторон, законность, соблюдение прав человека, нетерпимость к коррупции, недопустимость конфликта интересов, личный пример.

Принцип управления рисками, внутренний контроль и аудит

С 2012 года в Обществе действует Политика управления рисками, Правила оценки, идентификации и управления рисками. Совет директоров АО «Казгеология» на ежегодной основе утверждает Регистр рисков и Карту рисков Общества, а также ежегодно заслушивает отчеты Правления по ним.

Принципы законности и этики

Общество действует в строгом соответствии с законодательством, общепринятыми принципами деловой этики, Уставом, положениями Кодекса, внутренними документами Общества и своими договорными обязательствами. Отношения между Единственным акционером, членами Совета директоров и Правления строятся на взаимном доверии, уважении, подотчетности и контроле.

Принцип эффективной дивидендной политики

Общество следует нормам законодательства и внутреннему документу Общества, определяющему дивидендную политику Общества. Одним из основных принципов дивидендной политики является обеспечение простого и прозрачного механизма определения размера дивидендов и условий их выплат.

Дивидендная политика Общества является прозрачной и доступной для изучения Единственным акционером, потенциальными инвесторами и общественностью Республики Казахстан.

В 2018 году по итогам 2017 года выплата дивидендов по акциям составила 87 720 тыс. тенге.

Политика регулирования корпоративных конфликтов и конфликта интересов

С 2015 года в Обществе действуют Политика по урегулированию корпоративных конфликтов и Правила урегулирования корпоративных конфликтов.

3.3 Управление рисками

Решением Совета директоров Общества от 23.02.2018г., протокол № 1/18 утверждены Регистр рисков, Карта рисков и План по управлению рисками Общества на 2018 год. В 2018 году действовали следующие риски:

Стратегические (1-3):

1. Изменение стратегических направлений деятельности;
2. Неисполнение проекта по созданию коммерческой лаборатории;
3. Неисполнение проекта по созданию Национального банка данных минеральных ресурсов РК.

Финансовые (4-7):

4. Неполучение соответствующего уровня доходов;
5. Возникновение незапланированных расходов;
6. Удорожание стоимости закупок материальных и нематериальных активов;
7. Риск получения убытков от инвестиционной деятельности.

Операционные (8-10):

8. Поломка/сбой в работе дорогостоящего оборудования;
9. Коррупционные риски
10. Возникновение травм и несчастных случаев на производстве.

По всем оцененным рискам был утвержден План по управлению рисками. Согласно утвержденному Советом директоров Плану по управлению рисками в 2018 году проведена работа по исключению и минимизации рисков.

1. Изменение стратегических направлений деятельности.

Основной причиной возникновения риска определено «решение Правительства РК о приватизации компании через аукцион/тендер или прямую адресную продажу».

Данный риск не состоялся. В настоящее время принято решение об исключении Общества из перечня объектов, подлежащих приватизации.

23 января 2018 года в Комитете государственного имущества и приватизации Министерства финансов Республики Казахстан состоялось заседание Рабочей группы по выработке предложений по вопросам приватизации крупных организаций республиканской собственности, на котором были рассмотрены вопросы приватизации государственного пакета акций АО «НГК» «Казгеология» в размере 100%. По результатам данного заседания предложено:

- проработать и внести конкретные предложения о возможности возложения разработки информационной системы «Национальный банк данных Республики Казахстан» на другое структурное подразделение Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан, либо реорганизации АО «НГК «Казгеология» путем выделения юридического лица с передачей ему функций по разработке указанной базы данных;

- передать акции АО «НГК» «Казгеология» в доверительное управление с правом последующего выкупа и в кратчайший срок доработать тендерные условия по вышеуказанной передаче с учетом решения относительно информационной системы «Национальный банк данных Республики Казахстан».

Протоколом № 6 от 1 марта 2018 года заседания Рабочей группы по выработке предложений по вопросам приватизации крупных организаций республиканской собственности, подлежащих в приоритетном порядке принято решение:

- Министерству по инвестициям и развитию Республики Казахстан направить запросы в Комитет национальной безопасности Республики Казахстан и Министерство по информации и коммуникациям Республики Казахстан для получения заключения касательно возможности передачи функций акционерного общества «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология» по созданию информационной системы «Национальный банк данных Республики Казахстан» в частный сектор;

- Министерству по инвестициям и развитию Республики Казахстан направить запрос в Комитет национальной безопасности Республики Казахстан для получения разъяснения касательно концентрации прав на недропользование после приватизации государственного пакета акций акционерного общества «Национальная геологоразведочная компания

«Казгеология»;

- с учетом представленных заключений от Министерства по информации и коммуникаций Республики Казахстан и Комитета национальной безопасности Республики Казахстан повторно рассмотреть на следующем заседании Рабочей группы условия передачи государственного пакета акций «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология» в доверительное управление с правом последующего выкупа.

20 июля 2018 года Министерством по инвестициям и развитию Республики Казахстан было направлено письмо № 01-09/4939 на имя Министра национальной экономики Сулейменова Т.М о целесообразности исключения АО «Казгеология» из перечня объектов, подлежащих приватизации и внесения данного вопроса на рассмотрение Государственной комиссии по вопросам модернизации экономики Республики Казахстан, учитывая стратегические задачи, возложенные на АО «Казгеология» в решении государственных целей по восполнению минерально-сырьевой базы, в привлечении инвестиций и трансферте новых технологий.

Протоколом заседания Государственной комиссии по вопросам модернизации экономики Республики Казахстан от 23 октября 2018 года принято решение об исключении АО «Казгеология» из Перечня объектов государственной собственности, подлежащих приватизации или передаче в конкурентную среду, утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан от 30 декабря 2015 года № 1141.

В настоящее время, согласно поручения Главы государства проводится работа по актуализации Стратегии развития АО «Казгеология» (далее Стратегия). Министерством индустрии и инфраструктурного развития РК дано поручение АО «Казгеология» провести анализ Стратегии и привести ее в соответствие с концепцией геологической отрасли, Стратегическим планом Министерства индустрии и инфраструктурного развития РК.

В связи с проводимыми мероприятиями по актуализации Стратегии, реализация данного риска в ближайшие 3-5 лет не прогнозируется.

2. Неисполнение проекта по созданию коммерческой лаборатории.

Основными причинами возникновения риска определены:

- прекращение разработки учредительного договора с потенциальным партнером;
- невозможность регистрации СП в органах юстиции;
- отсутствие подходящего места дислокации лаборатории;
- несоответствие перечня оборудования для создания лаборатории по международным стандартам;
- не завершение корректировки ФЭО с проведением соответствующих экспертиз.

Создание коммерческой геохимической лаборатории с международной аккредитацией планируется в г. Караганда, предполагается проведение не менее 100 тыс. проб (пробоподготовка, пробирный анализ, спектральный полуколичественный анализ (ICP), и пр.).

Данный риск частично состоялся. Совместное предприятие с потенциальным партнером было создано. Регистрация совместного предприятия была осуществлена 7 августа 2018 года в органах юстиции.

Учредительные документы, совместного предприятия Общества и ТОО «ALS KazLab» утверждены Правлением (№14/18 от 18 мая 2018г.) и Советом директоров Общества (№4/18 от 31 мая 2018 г.).

16 июля 2018 года Обществом совместно с ТОО «ALS KazLab» были подписаны учредительные документы совместного предприятия ТОО «ALS Казгеохимия».

В ходе дальнейших работ была разработана и утверждена дорожная карта по проекту: «Коммерческая геохимическая лаборатория» (от 5 октября 2018 г.), а также перечень закупаемого оборудования (от 7 декабря 2018 г.).

Кроме того получено экономическое заключение на финансово-экономическое обоснование (ФЭО) бюджетных инвестиций (с оговорками) МНЭ РК № 23-2/21477 от 21.12.18г. Корректировка ФЭО направлена в МФ РК для вынесения на рассмотрение РБК. Исполнение данного пункта, согласно утвержденного плана МИР РК, перенесено на 2019 год.

Риск реализации остается в 2019 году.

Данный риск включен в Регистр рисков на 2019 год.

3. Неисполнение проекта по созданию Национального банка данных минеральных ресурсов РК.

Основными причинами возникновения риска определены:

- решение республиканской бюджетной комиссии в отказе в корректировке ФЭО;
- недостаточность собственных средств для самостоятельной реализации проекта;
- несогласование технического задания администратором бюджетных программ.

Данный риск частично состоялся. В 2018 году согласно Плану развития АО «Казгеология» на 2016-2020 годы, планировалось обеспечить капитальные вложения по проекту ИС НБД РК в сумме 2 878 273 тыс.тенге.

В 2018 году было разработано техническое задание НБД, которое было согласовано Министерством по инвестициям и развитию РК и направлено на согласование в Министерство информации и коммуникаций РК (уполномоченный орган в сфере информатизации). В ноябре 2018 г. получены замечания МИК РК на техническое задание.

Вместе с тем, согласно Детального плана по проекту «Создание и внедрение информационной системы «Национальный банк данных минеральных ресурсов РК», утвержденного Вице-министром по инвестициям и развитию РК Токтабаевым Т.С. от 5 сентября 2018 г. (далее – Детальный план), мероприятия по согласованию и утверждению технического задания НБД перенесены на 2019 г. (утверждение технического задания 08.05.2018 г.)

В целях утверждения финансирования (корректировки ФЭО), было получено направление на корректировку ФЭО Республиканской бюджетной комиссией (сентябрь 2018 г.), получены ряд согласований соответствующих государственных органов на корректировку ФЭО (Министерство

национальной экономики РК – декабрь 2018 г.), технико-экономическое обоснование ИС НБД (сентябрь 2018 г.) (Министерство информации и коммуникаций РК), предусмотренных для реализации ИС НБД и ФЭО внесено для рассмотрения в Министерство финансов Республики Казахстан (РБК) (декабрь 2018 г.). Кроме того, согласно Детального плана утверждение корректировки ФЭО запланировано на март 2019 г.

Для подготовки к запуску работ по созданию НБД был подготовлен проект технической спецификации и направлен в Министерство индустрии и инфраструктурного развития РК.

Риск реализации остается в 2019 году.

Необходимо включить данный риск в Регистр рисков на 2019 год.

4. Неполучение соответствующего уровня доходов.

Основной причиной возникновения риска определено «снижение объемов финансирования ГРР».

Риск не состоялся. Всего доходы от основной деятельности составили 2 839 326 тыс.тенге.

В 2018 году были реализованы 14 проектов государственного задания:

- Поисковые работы на Каиндинском участке;
- Проведение поисковых работ на Терисакканской площади;
- Поисковые работы на золото на участке Ушшокинский;
- Поисковые работы на Сегизбай-Кульской площади;
- Поисково-оценочные работы на редкие металлы на участке Верхнеэспинский;
- Крупномасштабные площадные поисковые работы на выявление золото-полиметаллических месторождений в Зыряновском рудном районе, Ревнюшинская площадь;
- Оценка перспектив выявления месторождений редкоземельных металлов по основным рудным провинциям Казахстана;
- Проведение поисковых работ на медные руды на площади Айке в Юго-Западном Тургае;
- Проведение поисковых исследований с целью выявления обогащенных зон минерализации благородных металлов и лития в соляной толще Прикаспийской впадины;
- Поисковые работы на медно-колчеданные руды и медно-порфировые руды в пределах Катынадырской зоны и Кемпирсайского горнорудного района;
- Глубинное геологическое картирование масштаба 1:200000 с оценкой прогнозных ресурсов листов М-40-XXII, XXVIII;
- Поисково-оценочные работы на золото-медные руды на участке Дарбазинский;
- Проведение поисковых работ на цинковые руды на Краснооктябрьском рудном районе;
- Проведение поисково-оценочных работ на свинец, цинк на Северо-Актанском рудопроявлении.

В 2018 году Общество в конкурсах и тендерах участия не принимало.

Целесообразно включить данный риск в Регистр рисков на 2019 год.

5. Возникновение незапланированных расходов.

Основной причиной возможного возникновения риска является отсутствие производственного опыта Общества. Реализация риска может привести к увеличению стоимости производства, и как следствие к убыточной деятельности.

Риск частично состоялся. Согласно прогноза исполнения бюджетов проектов расходы по проектам составили 2 010 627 тыс. тенге, что больше планового показателя (план 1 831 222 тыс. тенге) на 9,8%. Причинами отклонения расходов по проектам являются:

- протокол Комиссии по определению метода амортизации геофизического оборудования и пересмотра производственных мощностей производственного оборудования от 28.03.2018г., предусматривающий изменение метода амортизации геофизического оборудования с производственного на прямолинейный и уточнение сроков амортизации бурового оборудования, что привело к увеличению расходов по проектам на 144 555 тыс. тенге;

- рост цен на ГСМ, а также закуп комплектующих и запасных частей для проведения внепланового ремонта буровых станков.

При этом, в соответствии с пунктом 6.5 Правил разработки, утверждения, корректировки и мониторинга исполнения Плана развития, годового и кассового бюджетов, бюджетов проектов, утвержденных решением Правления Общества от 26 июня 2017 года №24/17 допускается отклонение фактического исполнения в размере не более 10% от плановых показателей. Следовательно, данный показатель находится в рамках, утвержденных в Обществе норм и причины отклонения расходов от плановых показателей не являются следствием неэффективного управления по контролю расходов по проектам.

Закупки товаров, работ и услуг проводились согласно утвержденному Плану закупок на 2018 год.

Утверждены Приказом № 21-П от 30.03.18г Базовые нормы комплектующих для бурового инструмента для алмазного колонкового бурения для NQ, HQ, PQ; одобрена распоряжением № 4-Р от 30.03.18г нормативная калькуляция стоимости 1 п.м бурения гидравлической буровой установки «Boyles Сб», одобрена нормативная калькуляция стоимости 1 п.м бурения многофункциональной самоходной буровой установки на шасси автомашины Watertec 12.8. Также проводилась работа по мониторингу соблюдения норм расходов, а также актуализация норм при приобретении новых наименований товаров.

В соответствии с Приказом № 56-п от 26.07.2018 г. в период с 15 по 18 августа была проведена плановая инвентаризация активов Общества. По результатам инвентаризации расхождений между фактическим учетом и инвентаризационными описями зафиксировано не было. В соответствии с Приказом № 79-П от 29.11.18г в период с 1 по 29 декабря проведена плановая инвентаризация активов и материальных запасов Общества. По результатам инвентаризации расхождений между фактическим учетом и инвентаризационными описями зафиксировано не было.

У Общества накопился достаточный опыт производственной деятельности, и в настоящий момент риск возникновения незапланированных расходов управляем. В связи с чем, рекомендуется исключить данный риск в 2019 году из списка критических рисков.

6. Удорожание стоимости закупа материальных и нематериальных активов
Основными причинами возникновения риска определены:

- Удорожание стоимости поставки;
- Обесценение национальной валюты.

Риск не состоялся.

Удорожание цен товаров и услуг на дату заключения договоров не было. Закуп оборудования происходит в валюте, при этом средства Общества хранятся на счете в Казначействе в тенге. Необходимо своевременно осваивать капитализированные средства, проводить своевременное сервисное обслуживание. При соблюдении данных условий риск управляем.

Обществом ежемесячно проводится анализ валютного рынка с целью минимизации валютного риска. В настоящее время временно-свободные денежные средства размещены: - валютный депозит в АО «Цеснабанк», тенговые в ДБ АО «Сбербанк», АО «Fortebank», АО «Народный банк». Вместе с тем, в связи со сложной ситуацией, сложившейся в АО «Цеснабанк, денежные средства, размещенные в данном финансовом институте, переведены в облигации АО «Цеснабанк» и размещены в АО «Единый регистратор ценных банк».

В 2019 году необходимо обеспечить ускорение вопросов по запуску оборудования для проекта геохимическая лаборатория и запуску услуг по созданию ИС НБД РК.

Необходимо включить данный риск в Регистр рисков на 2019 год.

7. Риск получения убытков от инвестиционной деятельности

Основной причиной возникновения риска является - неисполнение стратегическим партнером договорных обязательств по финансированию проектов.

Согласно Стратегии развития АО «Казгеология» на 2016-2025 годы в рамках реализации стратегического направления «Привлечение инвестиций в геологоразведочную отрасль перед Обществом стоят следующие КРІ:

- привлечение инвестиций в геологоразведку (не менее 1 млрд.тенге, ежегодно);
- обеспечение охвата площади разведки в рамках инвестиционных проектов (не менее, 10 тыс.кв.км, ежегодно);
- реализация новых инвестиционных проектов (не менее 2, ежегодно)

На сегодняшний день в Обществе действуют более 50 инвестиционных проектов. Общество при привлечении инвесторов по проектам недропользования несет расходы – оплата подписного бонуса, плата за пользование геологической информацией, копирование геологической информации, разработка проекта поисковых работ, включая раздел оценки воздействия на окружающую среду, несмотря на то, что риски по

финансированию инвестиционных проектов возложены на стратегических инвесторов.

По нижеприведенным партнерам возникли проблемы финансирования проектов. Учитывая длительность возникновения проблем с финансированием, Общество относит данные задолженности к сомнительной, дебиторской задолженности. Данный риск частично состоялся по нижеприведенным проектам, в связи с возможностью не возмещения задолженности в будущем по нижеприведенным проектам.

№ п/п	Название проекта	Причины	Информация по задолженности
1	ГГИН «Поисковые работы на медно-порфириновое, золото-серебряное и полиметаллическое оруденение в пределах Актогайского рудного района Карагандинской и Восточно-Казахстанской областях ТОО «Persian Ghadir Kazakhstan»	Не выполнение ТОО «Persian Ghadir Kazakhstan» условий Соглашения о совместной деятельности по данному проекту № 2510/4-и от 25.10.17г	Не возмещены 14 2141,9 тыс.тг
2	ГГИН «Поисковые работы на медно-порфириновое, золото-серебряное и полиметаллическое оруденение в пределах Коунрадского рудного района Карагандинской области ТОО «Persian Ghadir Kazakhstan»	Не выполнение ТОО «Persian Ghadir Kazakhstan» условий Соглашения о совместной деятельности по данному проекту № 2510/5-и от 25.10.17г	Не возмещены 14 2141,9 тыс.тг
3	ГГИН «Поисковые работы на медно-порфириновое, золото-серебряное и полиметаллическое оруденение в пределах Агадырского рудного района Карагандинской области ТОО «Persian Ghadir Kazakhstan»	Не выполнение ТОО ТОО «Persian Ghadir Kazakhstan» финансовых обязательств по проведенным Обществом геофизических работ на 565 пог.км	1. По выполненным геофизическим работам не возмещены 20 035,0 тыс.тенге. 2. За услуги по сопровождению проекта не возмещены 11 195,5 тыс.тенге

4	«Контракт на разведку золотосодержащих руд и попутных компонентов на участке Боршетукен в Карагандинской области» ТОО «Gold Minung Industries»	Прежний партнер ТОО «Gold Minung Industries» отозвал предложение о совместной реализации Проекта	Не возмещены 22 827,5 тыс.тг
---	--	--	------------------------------

Необходимо включить данный риск в Регистр рисков на 2019 год.

8. Поломка/сбой в работе дорогостоящего оборудования.

Основными причинами возникновения риска определены:

- Дефекты производителя (производственный брак);
- Неправильное обслуживание и эксплуатация оборудования.

Риск частично состоялся. 21 апреля 2018 года на участке буровых работ «Южный Кемпирсай» на ПБУ № 3 при бурении скважины № GXII при прохождении интервала 11 метра прекратил выполнять свои рабочие функции гидромотор вращателя бурового станка BOYLES С6. Руководством буровой службы Комплексной партии было принято решение демонтировать гидромотор и выявить причину выхода из строя. Был проведен капитальный ремонт и модернизация ПБУ № 3. В связи с поломкой ПБУ № 3 были внесены корректировки в график выполнения производственных работ.

Со всеми сотрудниками Комплексной партии при поступлении на работу заключается договор о материальной ответственности. Прием оборудования и ТМЦ поступающих в адрес Общества осуществляется согласно Приказов, комиссионно. Создан складской запас для оборудования, создан складской запас расходных материалов для проведения технического обслуживания. Проведение инструктажа работников осуществляется согласно графика, на постоянной основе.

На сегодняшний день в Обществе утверждены бизнес-процессы по всем структурным подразделениям, по всем основным видам деятельности. Определена ответственность материально ответственных лиц, на регулярной основе проводится инструктаж работников, работающих на дорогостоящем оборудовании.

Риск поломка/сбой дорогостоящего оборудования не критичен и рекомендуется не включать его в Регистр рисков на 2019 год.

9. Коррупционные риски

Риск не состоялся.

Основными причинами возникновения риска определены:

- согласно Национального доклада о противодействии коррупции основные коррупционные риски возникают при осуществлении закупок.

За последние годы в Обществе значительно увеличилась производственная деятельность, соответственно увеличилась потребность в обеспечении снабжения производственной деятельности. Снабжение достигается

проведением закупок: - способом открытого тендера, способом запроса ценовых предложений, способом из одного источника. Закупки осуществляются электронным способом на открытых площадках, возникновение коррупционных рисков при этом минимально.

Проведен внешний аудит специального назначения ТОО «Мин Такс Аудит», согласно договора № 0208/1-з от 02.08.18г с 20 сентября по 17 октября 2018 года на сумму 2 800 тыс. тенге. Цель аудита состояла в оценке, проверке соблюдения объектом аудита – Обществом норм законодательства Республики Казахстан, а также внутренних актов, принятых для их реализации при использовании бюджетных средств. Выявлено нарушение пп.1 п.1 постановления Правительства РК № 960 от 14.09.04г «О некоторых вопросах приобретения государственными предприятиями на праве хозяйственного ведения и организациями, контрольный пакет акций (долей), которых принадлежит государству, финансовых услуг», сумма денежных средств АО «НГК «Казгеология», размещенных в одном банке превышает 30 (тридцать) процентов от размера временно свободных средств.

Приказом № 41-п от 27.02.18г утверждены бизнес-процессы юридического департамента, приказом № 40-п от 12.06.18г утверждены бизнес-процессы департамента инвестиций, приказом № 41-п от 12.06.18г утверждены бизнес-процессы по защите государственных секретов. Приказом № от утверждены бизнес-процессы департамента-административной работы, департамента бухгалтерского учета и казначейства, департамента экономики и планирования, службы корпоративного развития и оценки рисков.

Ежемесячно, до 10 числа, каждого месяца Кадровый комитет Общества рассматривает вопросы исполнительской, трудовой дисциплин, исполнении плана работ сотрудниками структурных подразделений, согласно Правил оплаты труда и премирования работников АО «Казгеология», утвержденными решением Правления № 27/16 от 31.08.16г.

Необходимо включить данный риск в Регистр рисков на 2019 год.

10. Возникновение травм и несчастных случаев на производстве.

Основными причинами возникновения риска определены:

- Не соблюдение работниками требований техники безопасности и охраны труда;
- Форс-мажорные обстоятельства.

Данный риск не состоялся. В Обществе создано структурное подразделение – Служба техники безопасности и охраны окружающей среды, которое на систематической основе осуществляет мероприятия по соблюдению техники безопасности. Согласно общекорпоративной карте целей Общества на 2018 год, определен целевой показатель по обеспечению безопасного ведения работ: не допустить смертельных случаев на производстве. Под эти цели разработан комплекс мероприятий, проводится ежедневный мониторинг его исполнения. Кроме того, обеспечено проведение инструктажа по соблюдению техники безопасности и охраны труда, приобретены средства индивидуальной и коллективной защиты. Проведена вакцинация 70 сотрудников. Проведен водный инструктаж в центральном офисе Комплексной партии для вновь

принятых 35 сотрудников с начало 2018 года. В 2018 году проведены плановая, 3 внеплановых проверок состояния техники безопасности и охраны труда на участке АО «Донской ГОК». Заключен договор на проведение медицинского обследования сотрудников, задействованных в проведении буровых работ в г.Хромтау на участке Южный Кемпирсай.

Проводится постоянный контроль состояния охраны труда и техники безопасности полевых и буровых отрядов.

Данный риск предлагается включить в Регистр рисков на 2019 год.

3.4. Отчет о работе Совета директоров

Состав Совета директоров обеспечивает необходимый баланс для принятия решений и эффективного управления. В 2018 год Совет директоров Общества провел 19 заседаний (в том числе 9 заседаний комитетов), на которых было рассмотрено 60 вопросов и 20 вопросов рассмотрено на комитетах. Из 60 рассмотренных вопросов, по 56 принято положительное решение, один вопрос снят с повестки и три вопроса возвращены на доработку. С июня 2018 года, в связи со смертью, прекратил полномочия независимый директор Совета директоров Омирсериков М.Ш., также с октября 2018 года прекратил полномочия Председатель Правления Общества – член Совета директоров Нуржанов Г.Ж., в связи с переходом на другую работу.

По состоянию на 31.12.2018 г. в соответствии с приказом Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан № 752 от 30.10.2018г. Совет директоров утвержден в количестве 8 членов со сроком полномочий до 21 ноября 2021 года. В состав Совета директоров вошли три представителя Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан, один представитель Министерства финансов Республики Казахстан, три независимых директора и исполняющий обязанности председателя Правления Общества. Количество независимых директоров соответствует нормам законодательства Республики Казахстан.

3.5 Состав Совета директоров



**Председатель Совета директоров,
Представитель Единственного акционера –
Токтабаев Тимур Серикович**

Статус члена совета директоров: Представитель Единственного акционера

Образование: 2003 год - окончил Академию Комитета национальной безопасности РК; 2006 год - Кокшетауский государственный университет имени Ш. Уалиханова по специальности «Финансы»; 2009 год — окончил Казахский национальный технический университет имени К. И. Сатпаева по специальности «Геология и разведка месторождений полезных ископаемых»; изучал юриспруденцию в Казахском гуманитарно-юридическом университете.

Опыт работы: 2003-2006 годы – служил в органах Комитета национальной безопасности РК; 2006 год — заместитель руководителя Республиканского центра геологической информации «Казгеоинформ» Комитета геологии и недропользования РК; 2006-2008 годы — советник председателя Комитета геологии и недропользования РК; 2008-2010 годы — начальник управления, заместитель директора Департамента прямых инвестиций в недропользование Министерства энергетики и минеральных ресурсов РК; 2010-2011 годы — директор департамента АО «Национальная горнорудная компания «Тау-Кен Самрук»; 2011-2013 годы — заместитель директора Департамента недропользования Министерства индустрии и новых технологий РК; 2013-2016 годы — директор Департамента недропользования Министерства индустрии и новых технологий РК; с января 2016 года — уполномоченный по этике Министерства по инвестициям и развитию РК; с июля 2016 года — вице-министр по инвестициям и развитию РК.

Владение акциями компании, а также поставщиков и конкурентов компании: не владеет.



**Член Совета директоров,
Представитель Единственного акционера –
Надырбаев Акбатыр Алаудинович**

Статус член Совета директоров: Представитель Единственного акционера

Образование: Окончил Казахский политехнический институт им. В. И. Ленина, по специальности «Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых».

Опыт работы: Трудовую деятельность начал в 1980 году, прошел путь от геолога экспедиции до заместителя руководителя центрального государственного органа. С 1993 года работал начальником Западно-Казахстанского территориального геологического управления. С 1994 года работал начальником Каргалинской геологоразведочной экспедиции, директором АО «Актобегеология», «Зерттеу», с 1996 года по 1999 год работал главным геологом Актюбинской ГСЭ АО «Запрудгеология». С 1999 года по

2008 годы работал заместителем руководителя Западно-Казахстанского межрегионального Департамента геологии и недропользования «Запказнедра». С 2008 года по 2012 год работал руководителем Западно-Казахстанского межрегионального Департамента геологии и недропользования «Запказнедра» Комитета геологии и недропользования Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан. 1 августа 2012 года назначен на должность заместителя председателя Комитета геологии и недропользования Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан. 18 августа 2014 года назначен на должность заместителя председателя Комитета геологии и недропользования Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан. С марта 2017 года – и.о. Председателя Комитета геологии и недропользования Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан. С июня 2017 года – Председатель Комитета геологии и недропользования Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан.

Владение акциями компании, а также поставщиков и конкурентов компании: не владеет.



**Член Совета директоров, Представитель
Единственного акционера –
Кадюков Николай Викторович**

С 30.10.2018г. – введен в состав Совета директоров АО «Казгеология».

Образование: 1980 - Окончил Карагандинский педагогический институт 1999 - Окончил Академию народного хозяйства при Правительстве Российской Федерации по специальности «Экономика и управление» 2007 - Карагандинский государственный университет имени Е.Букетова по специальности «Юриспруденция».

Опыт работы: 1986-1991 - Работал в коммерческих структурах 1991-1995 - Заместитель директора по коммерческим вопросам «Ассоциации содействия деловому сотрудничеству предприятий Республики Казахстан и Российской Федерации» в г. Москве

1996- 1997 - Менеджер акционерного Банка «Максат» в г. Алматы

1997- 1998 - Управляющий АО «Караганда — Карбид»

08.1998-12.1999 - Заместитель директора Карагандинского филиала ОАО «Агентство по реорганизации и ликвидации предприятий»

12.1999 - Назначен исполняющим обязанности заместителя Председателя Комитета государственного имущества и приватизации Министерства финансов Республики Казахстан

03.2000 - По сегодняшний день – заместитель Председателя Комитета

государственного имущества и приватизации Министерства финансов Республики Казахстан.

Владение акциями компании, а также поставщиков и конкурентов компании: не владеет.



**Член Совета директоров,
Председатель Правления АО «Казгеология»
– Нуржанов Галым Жумабаевич**

Полномочия прекращены с 1 октября 2018 года, в связи с переходом на другую работу.

Образование: Жезказганский университет им. О.А. Байконурова, по специальности «Подземная разработка месторождений полезных ископаемых», квалификация «горный инженер». Карагандинский государственный университет им. Е.А. Букетова, экономика.

Опыт работы: Трудовую деятельность начал в 1999 году в ТОО «Корпорация «Казахмыс» проходчиком (бурильщиком). Затем работал в Министерстве энергетики и минеральных ресурсов РК ведущим, главным специалистом Департамента недропользования. 2004-2006 гг. – эксперт в сфере промышленности филиала ТОО «Dzet Group» по г. Астана. В 2006 году исполнительный директор ТОО «Raising Star Ltd», г. Астана. 2006-2007 гг. - главный инженер – руководитель проектов по горным делам ТОО «Концерн Найза-Құрылыс». 2007-2008гг. – главный менеджер Департамента недропользования АО «НК «СПК «Сарыарка», Караганда. 2008-2010 гг. - директор Департамента недропользования и земельных отношений АО «НК «СПК «Оңтүстік», г. Шымкент. 2010-2011 гг. – заместитель председателя Правления АО «Горно-химическая компания «Ушгер», г. Шымкент. 2011-2012 гг. – управляющий директор АО «НК «СПК «Сарыарка», Караганда. С октября 2012 года заместитель, с апреля 2013 года Председатель Правления АО «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология».

Владение акциями компании, а также поставщиков и конкурентов компании: не владеет.



**Член Совета директоров,
И.о Председателя Правления АО «Казгеология» –
Каулдашев Кадыржан Амиржанович**

С 30.10.2018г. – введен в состав Совета директоров АО «Казгеология».

Образование: Казахский политехнический институт (КазПТИ), специальность «Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых», квалификация: горный инженер.

Опыт работы: С 1980 по 1989 год работал буровым мастером, инженер-технологом, главным инженером Министерства геологии и охраны недр КазССР, ПГО «Востказгеология», Семипалатинский комплексной геологоразведочной экспедиции. 1992-1995 гг. – генеральный директор производственно-финансового концерна «Тарбагатай». 1995-2006 гг. – заместитель директора по производству Горнодобывающего предприятия ТОО «Артель ТРУД». В 2006 году Президент ТОО «Inter Gold Capital», имеющий Контракт недропользование на разработку золоторудного месторождения Большевик в ВКО. 2006-2007 гг. – управляющий директор по горнорудным проектам ТОО «Омега-Инвест». 2007-2011 гг. – управляющий директор горнодобывающей компании ТОО «ДП «Актобе-Темир-ВС». С ноября 2011 года управляющий директор по обеспечению деятельности АО «Казгеология», с февраля 2013 года Заместитель Председателя Правления.

Владение акциями компании, а также поставщиков и конкурентов компании: не владеет.



**Член Совета директоров,
Представитель Единственного акционера –
Баймишев Руслан Нурашевич**

Статус члена совета директоров: Представитель Единственного акционера

Образование: 2000г. - Военный институт Комитета национальной безопасности Республики Казахстан по специальности «Организация связи, применение подразделений и частей специальной связи»; 2004г. - Юридическая академия «Фемида» по специальности «Юриспруденция»; 2012г. - Казахский национальный технический университет им. К.И. Сатпаева.

Опыт работы: С 2008 года работал заместителем руководителя Республиканского центра геологической информации «Казгеоинформ» Комитета геологии и недропользования Министерства энергетики и минеральных ресурсов, затем Министерства индустрии и новых технологий Республики. 25 октября 2013 года назначен на должность руководителя Государственного учреждения «Республиканского центра геологической информации «Казгеоинформ» Комитета геологии и недропользования Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан. 19 ноября 2014 года переназначен руководителем Республиканского государственного учреждения «Республиканского центра геологической информации «Казгеоинформ» Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан. С 2017 года Директор Департамента недропользования Министерства по инвестициям и развитию РК.

Владение акциями компании, а также поставщиков и конкурентов компании: не владеет.



**Член Совета директоров,
Независимый директор –
Омирсериков Мурат Шукеевич**

**Полномочия прекращены с июня 2018
года, в связи со смертью.**

Статус члена совета директоров: Независимый директор.

Образование: Государственный университет им.С.М.Кирова, 1977 г. по специальности «физик», доктор геолого-минералогических наук, профессор, академик естественных наук, член-корреспондент Национальной Академии наук РК.

Опыт работы: Начал трудовую деятельность с 1977 года в системе образования Павлодарской и Талдыкурганской областях. С ноября 1983 года по 1997 год работал на различных должностях Институт геологических наук им.К.И.Сатпаева. С марта 1997 года - Заместитель директора по науке ИГН имени К.И.Сатпаева. С 1999 года - Ректор Алматинского университета технологии и бизнеса. С 2008 года - Директор Геологоразведочного института при «КазНТУ им. К.И.Сатпаева». С 2011 года - Директор ТОО «Институт геологических наук им. К.И. Сатпаева». С 8 февраля 2017 года Президент-ректор АО «Казахский университет технологии и бизнеса». Награжден нагрудным знаком «За заслуги в развитии науки Республики

Казахстан» Министерства образования и науки РК, значком «Отличник разведки недр» за личный вклад в геологическое изучение недр РК, нагрудным знаком «Почетный разведчик недр Республики Казахстан», Медалью «Еңбек Даңқы», «Золотая медаль имени Аль-Фараби».

Владение акциями компании, а также поставщиков и конкурентов компании: не владеет.



**Член Совета директоров,
Независимый директор –
Копеев Мухамбет Жуманазарович**

С 30.10.2018г. – введен в состав Совета директоров АО «Казгеология».

Статус члена совета директоров: Независимый директор.

Образование: 1972 Окончил Казахский политехнический институт им. В.И.Ленина Алма-Атинская; 1985 Окончил Высшая партийная школа; 1998 Окончил Алматинский государственный университет им. Абая

Государственные награды: Ордена: «Барыс» III степени (2008), «Парасат» (2000), «Содружество» (МПА СНГ, 2003);

Опыт работы: 10.1972-04.1974 - Подземный горный мастер шахты № 65 Дзезказганского шахтопроходческого треста, гор.Дзезказган; 04.1974-04.1976 - Секретарь комитета комсомола Дзезказганского шахтопроходческого треста, гор.Дзезказган; 04.1976 -04.1977 - Секретарь Никольского горкома ЛКСМ Казахстана Дзезказганской области; 04.1977-08.1980 - Первый секретарь Никольского горкома ЛКСМ Казахстана Жезказганской области; 08.1980-09.1983 - Инструктор Отдела организационно-партийной работы Жезказганского обкома Компартии Казахстана; 09.1983-05.1985 - Слушатель Алма-Атинской высшей партийной школы; 05.1985-10.1986 - Второй секретарь Жездинского райкома Компартии Казахстана Жезказганской области; 10.1986-03.1989 - Председатель исполкома Каражалского городского Совета народных депутатов Жезказганской области; 03.1989-03.1990 - Заведующий Социально-экономическим отделом Жезказганского обкома Компартии Казахстана 03.1990-06.1991 - Первый секретарь Жезказганского горкома Компартии Казахстана; 06.1991-11.1991 - Председатель исполкома Жезказганского городского Совета народных депутатов Жезказганской области I 1.1991-12.1995 - Председатель Административного совета Жайрем-Атасуйской свободной экономической зоны, гор. Каражал Жезказганской области; 12.1995-11.1999 - Депутат Мажилиса Парламента Республики Казахстан первого созыва; 12.1999-09.2004 - Депутат Мажилиса Парламента Республики Казахстан второго созыва, заместитель Председателя Мажилиса, гор. Астана; 09.2004-08.2005 - Министр по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан, гор. Астана; 11.2005-11.2011 - Депутат Сената

Парламента Республики Казахстан, заместитель Председателя Сената Парламента Республики Казахстан, гор. Астана
01.2013-03.2016 - Советник председателя Правления НК «АО Казмунайгаз», гор. Астана; 05.2016-05.2018 - Заместитель Председателя Правления ОО «Отраслевой профсоюз работников нефтегазового комплекса».

Владение акциями компании, а также поставщиков и конкурентов компании: не владеет.



**Член Совета директоров,
Независимый директор –
Кильбаев Даулетхан Азимханович**

Статус члена совета директоров: Независимый директор.

Образование: 1998 г. – Алматинский Государственный Университет по специальности «юрист-правовед». 2002 г. – Финансовая Академия при Правительстве Российской Федерации по специальности «финансовый менеджмент». 2006 г. – Бизнес Школа имени Ойэна в Университете Вандербилт, г. Нэшвилл, США. (Мастер делового администрирования)

Опыт работы: С 1998 года - Заместитель начальника Юридического отдела АО «Астана Финанс», г. Астана. С августа 2001 года - Управляющий директор по проектам, АО «Астана Финанс», г. Астана. С 2006 по 2008 год - Заместитель начальника, Управление инвестиционно-банковских услуг, Инвестиционного банка Renaissance Capital, г. Москва С мая 2008 года по 2011 года - Вице-президент, Управление структурированных продуктов и инвестиционно-банковских услуг, Инвестиционного банка Credit Suisse, г. Лондон. С февраля 2011 года по февраля 2014 года - Заместитель Председателя правления (по кредитованию и инвестиционной деятельности), АО «Банк Развития Казахстана», г. Астана. С августа 2013 – апрель 2014 - Член Совета директоров, АО «БРК Лизинг», г. Астана. С марта 2014 года – по настоящее время - Главный инвестиционный директор, казахстанско-арабского Фонда прямых инвестиций «Al Falah Capital Partners», г. Алматы. Награжден юбилейной медалью «Қазақстан Республикасының тәуелсіздігіне 20 жыл», почетной грамотой АО «Национальный управляющий холдинг «Байтерек».

Владение акциями компании, а также поставщиков и конкурентов компании: не владеет.



**Член Совета директоров,
Независимый директор –
Д-р. Рэймар Сэлтманн**

Статус члена совета директоров: Независимый директор.

Опыт работы: 1984-1986 Bergakademie Freiberg, ГДР – студент PhD, исследователь. 1986-1991 Центральный институт физики Земли, Потсдам, ГДР – Исследователь. 1992-1999 GeoForschungsZentrum, GFZ Потсдам, Германия – Старший исследователь. 1996 г. Геологическая служба Канады – научный сотрудник DAAD. Университет Карлтон, Оттава, Канада – приглашенный профессор. 1999-2012 г. Музей естественной истории – Исследователь в области петрологии и месторождений полезных ископаемых. с 2013 г. Музей естественной истории – Заслуженный исследователь (Лидер исследований).

Владение акциями компании, а также поставщиков и конкурентов компании: не владеет.

3.6. О текущем состоянии деятельности Комитетов Совета директоров.

В Обществе действуют три комитета. Комитеты совета директоров состоят из членов Совета директоров, обладающих необходимыми профессиональными знаниями для работы в конкретном комитете. Комитет совета директоров возглавляет член совета директоров. Руководителями (председателями) комитетов Совета директоров являются независимые директора. Порядок формирования и работы комитетов Совета директоров, а также их количественный состав регламентированы положениям о комитетах, утвержденных Советом директоров.

Комитет по назначениям, вознаграждениям и социальным вопросам является консультационно-совещательным органом Совета директоров Общества. Все предложения Комитета являются рекомендациями и передаются Совету директоров. Действующий состав Комитета на 1 января 2018 года был сформирован 29 ноября 2016 года, в него вошли независимые директора Омирсериков М.Ш. и Килыбаев Д.А., а также 31 мая 2018г. (протокол № 4/18) в состав Комитета вошел Надырбаев А.А. 20 ноября 2018 года ввиду избрания нового состава Совета директоров, переизбраны следующие члены Комитета: Копеев М.Ж., Килыбаев Д.А., а также представитель Единственного акционера Токтабаев Т.С. Председателем Комитета по назначениям, вознаграждениям и социальным вопросам Совета директоров АО «Казгеология» избран Копеев М.Ж.

В 2018 году состоялось 3 заседания Комитета, рассмотрено 4 вопроса:
Протокол заседания КНВСВ № 1/18 от 23.02.18г.

Об утверждении Плана работ Комитета по назначениям, вознаграждениям и социальным вопросам.

О предварительном одобрении ключевых показателей деятельности членов Правления и Корпоративного секретаря и их целевых значений на 2018 год.

Протокол заседания № 2/18 от 28.04.18г.

«О предварительном одобрении фактических значений ключевых показателей деятельности членов Правления и Корпоративного секретаря АО «Казгеология» за 2017 год».

Протокол заседания № 3/18 от 25.06.18г.

«Об оказании спонсорской помощи Корпоративному фонду «Жас геолог».

№ п/п	Члены Комитета	Заседания КА, в т.ч. отметка об участии членов Совета директоров			
		1	2	3	Итого заседаний
	2018 год	очное	очное	очное	
1	Омирсериков М.Ш.	+	+	+	2 из 3
2	Килыбаев Д.А.	+	+	+	3 из 3
3	Надырбаев А.А.			+	1 из 1
4	Копеев М.Ж.				-
5	Токтабаев Т.С.				-

Таблица посещаемости заседаний КНВСВ за 2018 год

В соответствии с пунктом 3 Плана работ КНВСВ на 2018 год проведена оценка деятельности Совета директоров, Комитетов Совета директоров, Правления, Службы внутреннего аудита и Корпоративного секретаря посредством присвоения Рейтинга качества управления Корпоративного управления Общества. В этих целях было привлечено Рейтинговое агентство «Эксперт РА Казахстан». Рейтинговое агентство определило Ключевые факторы, влияющие на рейтинг качества управления, выявлены следующие ключевые факторы, определившие уровень присвоенного рейтинга качества управления.

Комитет по аудиту является консультационно-совещательным органом Совета директоров Общества и создается для углубленной проработки вопросов, отнесенных к компетенции Совета директоров либо изучаемых Советом директоров в порядке контроля деятельности Правления Общества и разработки необходимых рекомендаций Совету директоров и Правлению Общества. Действующий состав на 1 января 2018 года был сформирован 29 ноября 2016 года, в него вошли независимые директора Омирсериков М.Ш. и Килыбаев Д.А., а также член Совета директоров Баймишев Р.Н. 20 ноября 2018 года ввиду избрания нового состава Совета директоров, переизбраны следующие члены Комитета: Копеев М.Ж., Килыбаев Д.А., а также

представитель Единственного акционера Кадюков Н.В. Председателем Комитета по аудиту Совета директоров АО «Казгеология» переизбран Килыбаев Д.А., имеющий продолжительный опыт работы, соответствующее образование в области бухгалтерского учета и подготовки финансовой отчетности и/или финансов и/или аудита.

В 2018 году состоялись 5 заседаний Комитета по аудиту, рассмотрено 13 вопросов:

Протокол заседания КА № 1/18 от 23.02.18г.

Об утверждении Плана работ Комитета по аудиту на 2018 год.

О Годовом аудиторском плане Службы внутреннего аудита АО «Казгеология» на 2018 год.

Отчет по исполнению Плана управления рисками АО «Казгеология» за 2017 год.

Об утверждении Регистра рисков и Карты рисков АО «Казгеология» на 2018 год.

О предварительном одобрении ключевых показателей деятельности руководителя Службы внутреннего аудита и их целевых значений на 2018 год.

Протокол заседания № 2/18 от 28.04.18г.

О предварительном одобрении годовой финансовой отчетности АО «НГК «Казгеология» за 2017 год, определение порядка распределения чистого дохода за отчетный финансовый год и размера дивиденда за 2017 год в расчете на одну простую акцию.

О предварительном одобрении отчета о деятельности Службы внутреннего аудита АО «Казгеология» за 2017 год.

О предварительном одобрении отчета о деятельности Службы внутреннего аудита АО «Казгеология» за первый квартал 2018 года.

О предварительном одобрении фактических значений ключевых показателей деятельности руководителя Службы внутреннего аудита за 2017 год.

Протокол заседания № 3/18 от 31.05.18г.

О Годовом аудиторском плане Службы внутреннего аудита АО «Казгеология» на 2018 год (корректировка).

Протокол заседания № 4/18 от 25.06.18г.

О предварительном одобрении Кодекса корпоративного управления АО «Казгеология» в новой редакции.

Протокол заседания № 5/18 от 25.12.18г.

1) О предварительном одобрении аудиторской организации, осуществляющей аудит АО «Казгеология» за 2018 год, и определении размера оплаты ее услуг.

2) План работ Комитета по аудиту Совета директоров на 2019 год.

Таблица посещаемости заседаний КА за 2018 год

№ п/п	Члены Комитета	Заседания КА, в т.ч. отметка об участии членов Совета директоров					
		1	2	3	4	5	Итого заседаний
	2018 год	очное	очное	очное	очное	очное	
1	Баймишев Р.Н.	-	-	+	+		2 из 4
2	Омирсериков М.Ш.	+	+	+	-		3 из 4
3	Килыбаев Д.А.	+	+	+	+	+	5 из 5
4	Кадюков Н.В.					+	1 из 1
5	Копеев М.Ж.					+	1 из 1

Комитете по стратегическому планированию (далее – КСП) является консультативно-совещательным органом Совета директоров Общества. Все предложения, разработанные Комитетом по СП, являются рекомендациями, которые передаются на рассмотрение Совету директоров. 31 мая 2018г. (протокол № 4/18) в состав Комитета по стратегическому планированию вошел Надырбаев А.А. 20 ноября 2018 года Совет директоров, ввиду избрания нового состава Совета директоров, принял решение об избрании членов комитетов Совета директоров и их председателей. КПС определен в следующем составе: избраны четыре директора, два представителя Единственного акционера Баймишев Р.Н., Надырбаев А.А., а также два независимых директора Копеев М.Ж. и Килыбаев Д.А. Председателем Комитета по Стратегическому планированию Совета директоров АО «Казгеология» избран Копеев М.Ж.

В 2018 году состоялось 1 заседание Комитета по стратегическому планированию (25.12.18г. Протокол №1), рассмотрено 3 вопроса:

1.О прекращении стратегического партнерства с ТОО «Актюбинская медная компания» по совместной реализации проекта на разведку медно-порфириновых руд на участке Союзное в Актюбинской области.

2.О проведении первого этапа поисковых работ на участке Боршетукен в Карагандинской области за счет собственных средств АО «Казгеология».

3.О Планах работы Комитета по стратегическому планированию Совета директоров АО «Казгеология» на 2019 год.

3.7 Статистика посещаемости заседаний Совета директоров

№ пп	Ф.И.О.	Участие очных заочных заседаниях	в и %	Период нахождения в составе Совета директоров в отчетном периоде
1.	Токтабаев Тимур Серикович	10 из 10	100	01.01.2018 г.– 31.12.2018 г.
2.	Кадюков Николай Викторович	2 из 2	100	30.10.2018 г.– 31.12.2018 г.
3	Нуржанов Галым Жумабаевич	7 из 8	100	01.01.2018 г.– 31.10.2018 г.

4.	Надырбаев Акбатыр Алаудинович	10 из 10	100	01.01.2018 г.– 31.12.2018 г.
5.	Баймишев Руслан Нурашевич	9 из 10	87	01.01.2018 г.– 31.12.2018 г.
6.	Омирсериков Мурат Шукеевич	4 из 5	87	01.01.2018 г.– .31.05.2018 г.
7.	Килыбаев Даулетхан Азимханович	10 из 10	100	01.01.2018 г.– 31.12.2018 г.
8.	Рэймар Сэлтманн	9 из 10	87	01.01.2018 г.– 31.12.2018 г.
9	Копеев Мухамбет Жуманазарулы	2 из 2	100	30.10.2018 г. – 31.12.2018 г.
10	Каулдашев Кадыржан Амиржанович	2 из 2	100	30.10.2018 г.- 31.12.2018 г.

3.8 Вознаграждения членов Совета директоров

Вознаграждение не выплачивается членам Совета директоров, в отношении которых законодательством предусмотрено ограничение или запрет на получение каких-либо выплат от коммерческих организаций, и членам Совета директоров, одновременно являющимся представителем Единственного акционера Общества и Председателем Правления Общества.

За 2018 год общая сумма вознаграждений независимым директорам - членам Совета директоров Общества составила 4,5 млн. тенге.

3.9 Вопросы, рассмотренные в рамках заседаний Совета директоров в 2018 году

Протокол № 1/18 от 23.02.2018 г.
Об одобрении изменения местонахождения и утверждении изменения в положение о региональном филиале АО «Казгеология» «Севергеология».
О Годовом аудиторском плане Службы внутреннего аудита АО «Казгеология» на 2018 год.
О принятии к сведению Отчета по исполнению Плана управления рисками АО «Казгеология» за 2017 год.
Об утверждении Регистра рисков и Карты рисков АО «Казгеология» на 2018 год.
Об утверждении ключевых показателей деятельности членов Правления, руководителя Службы внутреннего аудита и Корпоративного секретаря АО «Казгеология» на 2018 год.
Протокол № 2/18 от 26.04.2018г.
Об условиях сотрудничества между ТОО «Казцинк» и АО «Казгеология» по совместной реализации проектов для проведения разведки Сакмарихинско-Черноубинской, Хамирской, Приграничной, Ивановской площади в Восточно-Казахстанской области и Кокшетауской площади в Акмолинской и Северо-Казахстанской областях
Об утверждении ТОО «Корпорация Казахмыс» стратегическим партнером по совместной реализации проекта на разведку меди и попутных компонентов на участке Озерное в Карагандинской области.
О передаче Обществом права недропользования по контрактам на разведку, путем отчуждения пяти дочерним компаниями ТОО «Корпорация Казахмыс» в соответствии с Генеральным соглашением об основных условиях сотрудничества.
О рассмотрении предложения турецкой компании «Yildirim Holding A.S.» о создании совместного предприятия между ее аффилированной компанией «DTK Metals and Mining B.V.» и Обществом.
Об утверждении ТОО «Казцинк» стратегическим партнером АО «Казгеология» для совместной реализации проекта «Разведка колчеданно-полиметаллических руд на Хамирской площади в Восточно-Казахстанской области.
О стратегическом партнерстве Общества и компании «DTK Metals and Mining B.V.» по совместной реализации 5 (пяти) проектов в сфере недропользования.
Об утверждении ключевых показателей деятельности членов Правления, руководителя Службы внутреннего аудита и Корпоративного секретаря АО «Казгеология» и их целевых значений на 2018 год.
Протокол № 3/18 от 28.04.2018 г.
Об участии АО «Казгеология» в создании совместного предприятия с ТОО «Казцинк» в форме товарищества с ограниченной ответственностью.

<p>О передаче прав недропользования по 5-ти контрактам на разведку путем их отчуждения совместному предприятию с ТОО «Казцинк» в рамках Договора о сотрудничестве №0801/1-и от 08.01.2018г.</p>
<p>Об утверждении ТОО «Корпорация Казахмыс» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку полиметаллических руд на участке Дюсембай, создании совместного предприятия в форме товарищества с ограниченной ответственностью и передаче в его пользу соответствующего права недропользования.</p>
<p>О приобретении АО «Казгеология» 25% долей участия в уставных капиталах дочерних компаний ТОО «Корпорация Казахмыс» (ТОО «Алтынказган Project», ТОО «Идыгей Project», ТОО «Итауыз Project», ТОО «Тамды-Саинбулак Project», ТОО «Озерное Project») и внесении изменений в Генеральное соглашение об основных условиях сотрудничества в части исключения участка Каскырмыс.</p>
<p>О передаче АО «Казгеология» права недропользования по контракту на разведку меди и попутных компонентов на участке Озерное в Карагандинской области путем отчуждения дочерней компании ТОО «Корпорация Казахмыс» (ТОО «Озерное Project») в соответствии с Генеральным соглашением об основных условиях сотрудничества.</p>
<p>Об увеличении стоимости прав недропользования по контрактам на разведку, отчуждаемых АО «Казгеология» дочерним компаниям ТОО «Корпорация Казахмыс» (ТОО «Алтынказган Project», ТОО «Идыгей Project», ТОО «Итауыз Project», ТОО «Тамды-Саинбулак Project»), в связи с выполнением геологоразведочных работ.</p>
<p>О внесении изменений в соглашение о совместной деятельности (консорциальное соглашение) по государственному геологическому изучению недр на участке Шекара в Костанайской области между АО «Казгеология» и АО «Варваринское».</p>
<p>Об утверждении компании «DTK Metals and Mining B.V.» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации 5 проектов в сфере недропользования (участки Майлишат, Суrowsкий, Тектурмасский, Шидерты-Экибастузский, Чарский), создании 5 совместных предприятий в форме товарищества с ограниченной ответственностью и передаче в их пользу соответствующих прав недропользования.</p>
<p>О предварительном утверждении годовой финансовой отчетности АО «НГК «Казгеология» за 2017 год, определение порядка распределения чистого дохода за отчетный финансовый год и размера дивиденда за 2017 год в расчете на одну простую акцию.</p>
<p>Об утверждении Годового отчета АО «Казгеология» за 2017 год.</p>
<p>Об утверждении фактических значений ключевых показателей деятельности членов Правления, руководителя Службы внутреннего аудита и Корпоративного секретаря за 2017 год.</p>

Об Отчете о деятельности Службы внутреннего аудита АО «Казгеология» за 2017 год.
Об Отчете о деятельности Службы внутреннего аудита АО «Казгеология» за первый квартал 2018 года.
Протокол № 4/18 от 31.05.2018г.
О заключении сделки, в совершении которой АО «Казгеология» имеется заинтересованность.
Об увеличении штатной численности АО «Казгеология».
О предварительном одобрении внесения изменения и дополнения в устав АО «Казгеология».
Об участии АО «Казгеология» в создании совместного предприятия с ТОО «ALS KazLab» в форме товарищества с ограниченной ответственностью.
Об утверждении Отчета по исполнению Плана развития акционерного общества «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология» на 2016-2020 годы (отчетный год 2017).
Об участии АО «Казгеология» в создании совместного предприятия с ТОО «Standard Minerals» в форме товарищества с ограниченной ответственностью и передаче в его пользу права недропользования на разведку меди, золота, молибдена и полиметаллических руд на месторождении Кызылкаин в Восточно-Казахстанской области.
Об утверждении ТОО «Корпорация Казахмыс» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку цветных металлов (за исключением бокситов) на площади в Костанайской области, создании совместного предприятия в форме товарищества с ограниченной ответственностью и передаче в его пользу соответствующего права недропользования.
Об участии АО «Казгеология» в создании совместного предприятия с ТОО «Minerals kazgroup» в форме товарищества с ограниченной ответственностью и передаче в его пользу права недропользования на разведку золотосодержащих руд и попутных компонентов на Дюкаревской площади в Жамбылской области.
Об утверждении ТОО «KazCobalt» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку никеля, кобальта, редкоземельных элементов и попутных компонентов на месторождении Шевченковское в Костанайской области.
Об утверждении ТОО «Актюбинская медная компания» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку медно-порфириновых руд на участке Союзное в Актюбинской области.
О Годовом аудиторском плане Службы внутреннего аудита АО «Казгеология» на 2018 год (корректировка).
Об избрании членов Комитетов по стратегическому планированию и Комитета по назначениям вознаграждениям и социальным вопросам Совета директоров АО «Казгеология».
Протокол № 5/18 от 26.06.2018 г.
О предварительном одобрении Кодекса корпоративного управления «Казгеология» в новой редакции.

Об оказании спонсорской помощи Корпоративному фонду «Жас геолог».
Протокол № 6/18 от 23.08.2018 г.
Об Отчете о деятельности Службы внутреннего аудита АО «Казгеология» за второй квартал 2018 года/
О внесении изменений в Корпоративную учетную политику АО «Казгеология»/
О внесении изменений в Генеральное соглашение об основных условиях сотрудничества между АО «Казгеология» и ТОО «Корпорация Казахмыс» в части исключения участка Каскармыс.
Об утверждении ТОО «Iluka Exploration (Kazakhstan)» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку цветных и благородных металлов на площади Арго в Костанайской области.
Об утверждении ТОО «Батыс Байкен» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку золотосодержащих, медных руд и попутных компонентов на площади Западная в Северо-Казахстанской области.
Об утверждении ТОО «PETRA MAER (ПЕТРА МАЕР)» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку золотосодержащих полиметаллических руд на площади Теллур-Степокская в Акмолинской области.
Протокол № 7/18 от 30.09.2018 г.
О лишении ТОО «GOLDEN TOP ASIA» статуса стратегического партнера по совместной реализации проекта на разведку золотосодержащих руд на участке Мунгулинский в Карагандинской области.
О внесении изменений в договор о совместной деятельности по разведке благородных и цветных металлов на Бесшокинской площади в Карагандинской области в связи с реорганизацией ТОО «ULMUS BESSHOKY» (УЛМУС БЕСШОКЫ).
Об утверждении ТОО «КОФОС» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку гематита (железная руда) на Таулинской площади в Жамбылской области.
Протокол № 8/18 от 22.10.2018 г.
Об оказании финансовой помощи члену Правления Каулдашеву К.А
Об увеличении расходов по выплате членских взносов Объединению юридических лиц «Казахстанская Ассоциация публичной отчётности о результатах геологоразведочных работ, минеральных ресурсах и минеральных запасах.
Об утверждении внесения изменений и дополнений в План развития АО «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология» на 2016-2020 годы (третья корректировка - текущий планируемый год 2019).
Протокол № 9/18 от 20.11.2018 г.
Об избрании председателя Совета директоров АО «Казгеология».

<p>Об избрании членов и председателей: Комитета по аудиту Совета директоров АО «Казгеология»; Комитета по назначениям, вознаграждениям и социальным вопросам Совета директоров АО «Казгеология»; Комитета по стратегическому планированию Совета директоров АО «Казгеология».</p>
<p>Об утверждении Оценки реализации Плана развития акционерного общества «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология» на 2016-2020 годы (отчетный год 2017).</p>
<p>Об увеличении обязательств АО «Казгеология» на величину, составляющую десять и более процентов размера его собственного капитала, в связи с приобретением облигаций, выпускаемых АО «Цеснабанк».</p>
<p>Отчет о деятельности Службы внутреннего аудита АО «Казгеология» за 3 квартал 2018 года.</p>
<p>Протокол № 10/18 от 25.12.2018 г.</p>
<p>О предварительном одобрении аудиторской организации, осуществляющей аудит АО «Казгеология» за 2018 год, и определении размера оплаты ее услуг.</p>
<p>О проведении геологоразведочных работ на участке Боршетукен в Карагандинской области за счет собственных средств АО «Казгеология».</p>
<p>О прекращении стратегического партнерства с ТОО «Актюбинская медная компания» по совместной реализации проекта на разведку медно-порфировых руд на участке Союзное в Актюбинской области.</p>
<p>Об утверждении Плана работ Совета директоров АО «Казгеология» на 2019 год.</p>

3.10 О результатах деятельности Омбудсмена

В соответствии с пунктом 134 Кодекса корпоративного управления Общества, Отчет Омбудсмена включается в Годовой отчет Общества.

Институт Омбудсмена не является должностью и не отражается в штатном расписании, организационной структуре Общества, а также не влияет на штатную численность работников Общества. Деятельность Омбудсмена Общества не оплачивается. Омбудсменом Общества по совместительству является Корпоративный секретарь АО «Казгеология» Едил Аида. В соответствии с Положением об Омбудсмене АО «Казгеология», Омбудсмен подотчетен непосредственно Совету директоров Общества и осуществляет свою деятельность независимо от внутренних структур Общества. Не допускается вмешательство в деятельности Омбудсмена. Омбудсмен должен быть защищен от любых ответных действий (таких как досрочное прекращение полномочий Омбудсмена, сокращение финансовых и других ресурсов) со стороны нарушителя положений Кодекса, норм законодательства Республики Казахстан и иных внутренних нормативных документов Общества.

Основными функциями Омбудсмена являются сбор сведений о несоблюдении и/или нарушении положений Кодекса, норм законодательства Республики Казахстан и иных внутренних нормативных документов Общества, консультация работников Общества, должностных лиц Общества по положениям Кодекса, инициация рассмотрения споров по нарушению положений Кодекса и участие в нем.

Деятельность Омбудсмена основывается на принципах: независимости; объективности; гласности; неформальности. Права обратившегося к Омбудсмену лица не должны ущемляться.

Члены Совета директоров Общества, Правления Общества и Омбудсмен гарантируют конфиденциальность рассмотрения сведений о нарушении положений Кодекса, норм законодательства Республики Казахстан и внутренних нормативных документов Общества.

3.11 Отчет о работе Правления

За 2018 год проведено 41 заседание Правления, на которых было рассмотрено 172 вопроса. Все заседания были очными.

На заседаниях Правления рассматривались следующие вопросы:

Заключение договоров, контрактов, внесение изменений в договора, контракты, расторжение договоров, контрактов – 28;

Утверждение смет, расходов, финансирование отдельных программ, выделение дополнительных средств на отдельные виды программ, утверждение отчетов, планов, бюджетов, другие финансовые вопросы – 64;

Кадровые вопросы Общества, вопросы организационной структуры, штатного расписания, оплаты труда – 28;

Получение права недропользования, утверждение стратегических партнеров по инвестиционным проектам – 34;

Утверждение Правил, Регламентов, Порядков, Политик, Методик, внесение изменений в Правила, Регламенты, Порядки, Политики, Методики – 11;

Разные – 7.

Решениями Правления утверждены в новой редакции или внесены изменения в следующие Правила, Регламенты, Методики:

- Правила формирования, ведения и утверждения перечня ненадежных потенциальных поставщиков Общества;

- Руководство по управлению проектами;

- Порядок отбора субподрядчиков (соисполнителей) в рамках исполнения договорных обязательств;

- Перечень потенциальных поставщиков, привлекаемых в рамках исполнения договорных обязательств;

- Правила оказания социальной поддержки работникам;

- Правила оплаты труда и премирования работников;

- Корпоративная учетная политика;

- Правила профессионального обучения и развития работников

Правление является коллегиальным исполнительным органом Общества и осуществляет руководство его текущей деятельностью, действует в интересах Общества и его Единственного акционера и подотчетно Совету директоров Общества.

Правление Общества по состоянию на 31 декабря 2018 года состояло из пяти членов. Определение количественного состава, срока полномочий Правления, избрание членов Правления, а также досрочное прекращение их полномочий (за исключением Председателя Правления) относится к исключительной компетенции Совета директоров Общества.

По состоянию на 31.12.2018 года Правление Общества действовало в следующем составе:

И.о. Председателя Правления – Абдыгалимов Алмаз Абдрашевич;

Заместитель Председателя Правления – Каулдашев Кадыржан Амиржанович;

Заместитель Председателя Правления – Нурмаганбетов Бакытжан Сержанович.

Заместитель Председателя Правления – Тагаш Ельдар Бакытжанович.

Заместитель Председателя Правления – Хамзин Берикбол Серикбаевич.

3.12 Состав Правления



**И.о. председателя Правления –
Абдыгалимов Алмаз Абдрашевич**
(работает с 10.12.2018 г.)

Обладает опытом научной деятельности.

Трудовую деятельность начал в качестве младшего научного сотрудника Института геологических наук имени К.И. Сатпаева (2001-2002).

С 2002 по 2005 годы работал промышленным геологом 1-ой категории АО «СНПС Ай-Дан Мунай», 2006 – 2007 г.г. - менеджером по геологоразведочным проектам в ТОО «Каспиан Гео-Консалтинг Сервис», 2007 – 2015 г.г. - заместителем и генеральным директором ТОО «НПЦ Гео-Мунай XXI», 2015 - 2016 г.г. - главным геологом и ведущим координатором проекта «Евразия» в ТОО «Научно-исследовательский институт технологии добычи и бурения «КазМунайГаз», в 2017 г. - заместителем генерального директора ТОО «КМГ-Евразия».

С 10 декабря 2018 года работает исполняющим обязанности Председателя Правления АО «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология».



**Председатель Правления –
Нуржанов Галым Жумабаевич**
(работал до 01.10.2018 г.)

Трудовую деятельность начал в 1999 году в ТОО «Корпорация «Казахмыс» проходчиком (бурильщиком), с 2002 по 2004 годы работал специалистом департамента недропользования Министерства энергетики и минеральных ресурсов РК, с 2004 по 2007 годы - работа в коммерческих организациях на руководящих должностях, с 2007 по 2012 годы работал в АО

«НК СПК «Сарыарка», менеджером департамента недропользования, АО «НК СПК «Оңтүстік» директором департамента недропользования, АО «Горно-химическая компания «Ушгер», в должности заместителя председателя правления, в АО «НК СПК «Сарыарка» директором департамента недропользования, а в последствии управляющим директором, с октября 2012 года – Заместитель председателя правления АО «Казгеология», с декабря 2012 года - исполняющий обязанности председателя правления АО «Казгеология», с апреля 2013 года - Председатель правления АО «Казгеология».



Заместитель Председателя Правления
—
Каулдашев Кадыржан Амиржанович

Трудовую деятельность начал в 1980 году . С 1980 по 1989 год работал буровым мастером, инженер-технологом, главным инженером Министерства геологии и охраны недр КазССР, в ПГО «Востказгеология», в Семипалатинской комплексной геологоразведочной экспедиции. 1992-1995 гг. – генеральный директор производственно-финансового концерна «Тарбагатай». 1995-2006 гг. – заместитель директора по производству Горнодобывающего предприятия ТОО «Артель ТРУД». В 2006 году Президент ТОО «Inter Gold Capital», имеющий Контракт недропользование на разработку золоторудного месторождения Большевик в ВКО. 2006-2007 гг. – управляющий директор по горнорудным проектам ТОО «Омега-Инвест». 2007-2011 гг. – управляющий директор горнодобывающей компании ТОО «ДП «Актобе-Темир-ВС». С ноября 2011 года управляющий директор по обеспечению деятельности АО «Казгеология», с февраля 2013 года Заместитель Председателя Правления АО «Казгеология».



**Заместитель Председателя
Правления –
Нурмаганбетов Бакытжан
Сержанович**

Трудовую деятельность начал в 1992 году с должности научного сотрудника в Казахстанском научном исследовательском институте животноводств. 1994-1996 гг. - инспектор Налогового комитета Жетысуйского района города Алматы. 1996-1999 гг. - директор проекта социальной защиты в рамках займа Всемирного Банка, главный экономист, заведующий сектором Бюджетного департамента Министерства финансов Республики Казахстан. С 2000 года работал в должности начальника отдела мониторинга Валютно-финансового департамента Министерства иностранных дел Республики Казахстан. 2001-2003 гг. - руководил Центральным аппаратом ОАО «Астанаэнергосервис». 2003-2009 гг. – работал в коммерческих структурах. 2009-2011 гг. - управляющий директор – член Правления АО «Центр инжиниринга и трансферта технологий» (далее – АО «ЦИТТ»). 2011 – 2013 г. президент АО «ЦИТТ», член Совета директоров АО «ЦИТТ». С марта 2013 года Заместитель Председателя Правления АО «Казгеология».



**Заместитель Председателя Правления –
Тағаш Ельдар Бакытжанұлы**

Трудовую деятельность начал с 1997 года и занимал различные должности в коммерческих организациях. С 2005 по 2006 годы занимал должность младшего советника по связям с местными органами власти в компании «Аджип Казахстан Норт Каспиан оперейтинг компании НВ». С 2006 по 2007 годы работал в должности координатора по связям с Правительством и уполномоченным органом по соглашению раздела продукции и сервисных услуг офиса в «Аджип Казахстан Норт Каспиан оперейтинг компании НВ». С

2007 по 2008 годы занимал должность Вице-президента по экономике и маркетингу АО «Экскаватор». С 2010 по 2012 годы работал в сфере реализации нефтепродуктов в АО «ҚазМұнайГаз Өнімдері» в должности директора филиала, а также по совместительству на должности директора филиала «Интергаз-Центральная Азия». С 2012 по 2015 годы возглавлял Атырауский производственный филиал АО «КазТрансГазАймақ». С сентября 2016 года занимал должность советника председателя Правления АО «Казгеология» по вопросам геологии. С октября 2016 года избран на должность Заместителя председателя Правления АО «Казгеология».



**Главный геолог –
Хамзин Берикбол Серикбаевич**

Трудовую деятельность начал с 1982 года с должности геолога геологоразведочной партии Карагайлинской ГРЭ. Далее был начальником поисково-съёмочного отряда, главным геологом, начальником экспедиции в данной организации. С 1994 по 1998 гг. президент АО «Карагайлы». С 1998 по 2008 гг. заместитель начальника управления, начальник управления ГУ «Центрально-казахстанское территориальное управление геологии и недропользования» Комитета геологии и недропользования Министерства энергетики и минеральных ресурсов Республики Казахстан. С 2008 по 2011 гг. руководитель межрегионального департамента ГУ «Центрально-Казахстанский межрегиональный департамент геологии и недропользования Комитета геологии и недропользования Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан «Центрказнедра». С июня 2011 г. по октябрь 2011г. директор департамента АО «НГК Тау-Кен Самрук». С ноября 2011г. по настоящее время управляющий директор по геологии, и.о. заместителя председателя Правления, директор департамента организации полевых геологоразведочных работ, главный геолог АО «Казгеология». С марта 2017 года избран членом Правления АО «Казгеология».

3.13 Статистика посещаемости заседаний Правления

№ пп.	Ф.И.О.	Участие в очных и заочных заседаниях	%	Период нахождения в составе Правления в отчетном периоде
1.	Нуржанов Галым	20 (очно) из 32	62,5	01.01.2018 г. – 01.10.2018 г.

	Жумабаевич			
2.	Абдыгалимов Алмаз Абдрашевич	2 (очно) из 2	100	10.12.2018 г. – 31.12.2018 г.
3.	Каулдашев Кадыржан Амиржанович	37 (очно) из 41	90,24	01.01.2018 г. – 31.12.2018 г.
4.	Нурмаганбетов Бакытжан Сержанович	39 (очно) из 41	95,12	01.01.2018 г. – 31.12.2018 г.
5.	Тағаш Ельдар Бакытжанұлы	33 (очно) из 41	80,49	01.01.2018 г. – 31.12.2018 г.
6.	Хамзин Берикбол Серикбаевич	37 (очно) из 41	90,24	01.01.2018 г. – 31.12.2018 г.

3.14 Заседания Правления АО «Казгеология» в 2018 году

№ п/п	Вопрос
Протокол № 1/18 от 23 января 2018г. (очное)	
1	<p>1. Об избрании временного председательствующего на заседаниях Правления Общества.</p> <p>2. Утверждение перечня закупок товаров ежедневной и (или) еженедельной потребности на 2018 год.</p> <p>3. О предварительном рассмотрении и одобрении вопроса об утверждении изменений в положение о региональном филиале «Севергеология» для вынесения на рассмотрение Совета директоров АО «Казгеология».</p> <p>4. Об осуществлении закупок способом из одного источника услуг по разработке проектных документов на разведку по участкам Косколь и Союзное у ТОО «Геоплазма».</p> <p>5. О продлении срока действия на 1 год договора №16-ТПИ от 29.05.2015г. на проведение работ по государственному геологическому изучению недр по поискам россыпных титан-циркониевых месторождений (ильменит, рутил, цирконий и олово) на трех участках в Костанайской, Северо-Казахстанской и Акмолинской областях на 2015-2017гг. (ТОО «Iluka Exploration (Kazakhstan)</p> <p>6. Об утверждении ТОО «Корпорация Казахмыс» стратегическим партнером по совместной реализации проекта на разведку медно-порфириновых руд на участке Озерное в Карагандинской области.</p> <p>7. О получении права недропользования на разведку медно-порфириновых руд на участке Озерное в Карагандинской области (ТОО «Корпорация Казахмыс»).</p> <p>8. О продлении срока действия на 1 год договора №54-ТПИ от 06.06.2017 г. на государственное геологическое изучение недр по объекту «Аэрогеофизические работы на участке Шекара в Костанайской области» (АО «Варваринское»).</p> <p>9. О получении права недропользования на разведку золота, серебра, меди</p>

	и других цветных металлов на участке Шекара в Костанайской области (АО «Варваринское»).
Протокол № 2/18 от 02.02.18 г. (очное)	
2	<p>10. О рассмотрении предложения турецкой компании «Yildirim Holding A.S.» о создании совместного предприятия между ее аффилированной компанией «DTK Metals and Mining B.V.» и Обществом.</p> <p>11. О стратегическом партнерстве Общества и компании «DTK Metals and Mining B.V.» по совместной реализации 5 проектов в сфере недропользования.</p> <p>12. О заключении договоров купли-продажи прав недропользования по контрактам на разведку с дочерними компаниями ТОО «Корпорация Казахмыс» (ТОО «Алтынказган Project», ТОО «Идыгей Project», ТОО «Итауыз Project», ТОО «Каскырмыс Project», ТОО «Тамды-Саинбулак Project») в рамках Генерального соглашения об основных условиях сотрудничества от 08.12.2017г.</p> <p>13. Об участии Общества в создании совместного предприятия с ТОО «Казцинк» в форме товарищества с ограниченной ответственностью.</p> <p>14. О внесении изменений в контракт №4557-ТПИ от 06.03.2015г. на проведение разведки благородных и цветных металлов на Бесшокинской площади в Карагандинской области между Министерством по инвестициям и развитию Республики Казахстан, АО «Казгеология» и ТОО «ULMUS BESSHOKY» (УЛМУС БЕСШОКЫ).</p> <p>15. Об увеличении площади геологического отвода участка Аккенсе в Карагандинской области.</p> <p>16. Об отказе от получения права на заключение контракта по разведке золотосодержащих руд на Алтыншокинском рудном поле в Карагандинской области.</p> <p>17. Об определении дальнейших условий сотрудничества с Корейской национальной корпорацией «Korea Resources Corporation» по проекту Дюсембай.</p> <p>18. Об одобрении ключевых показателей деятельности членов Правления АО «Казгеология» на 2018 год.</p> <p>19. Об одобрении и вынесении на рассмотрение Совета директоров АО «Казгеология» Отчета по исполнению Плана управления рисками АО «Казгеология» за 2017 год.</p> <p>20. Об одобрении и вынесении на рассмотрение Совета директоров АО «Казгеология» Регистра рисков и Карты рисков АО «Казгеология» на 2018 год.</p>
Протокол № 3/18 от 01.03.18 г. (очное)	
3	<p>21. Об утверждении схемы окладов сезонных работников Общества.</p> <p>22. О заключении Обществом договора доверительного управления разделом корпоративного сайта «Для бизнеса» и бизнес-каталогом с ТОО «APEX Consult».</p> <p>23. О принятии Обществом участия во внеочередном общем собрании участников ТОО «КазГеоТех» и голосовании по вопросам повестки дня.</p>

	<p>24 О привлечении Обществом ТОО «Геоплазма» в качестве субподрядной организации для выполнения части камеральных работ по объекту «Проведение поисковых работ хромитсодержащих руд на Южно-Кемпирсайском рудном поле в Актюбинской области».</p> <p>25. О привлечении Обществом ТОО «Терралинк Технолоджис» в качестве субподрядной организации для оказания услуг по обработке и дешифрированию материалов дистанционного мультиспектрального зондирования Земли на территории 16 участков по проекту «Оценка перспектив выявления месторождений редкоземельных металлов по основным рудным провинциям Казахстана».</p> <p>26. О привлечении Обществом субподрядных организаций для выполнения лабораторных работ по проекту «Поисково-оценочные работы на золото-медные руды на участке Дарбазинский в Кызылординской области».</p> <p>27. Об утверждении Правил формирования, ведения и утверждения перечня ненадежных потенциальных поставщиков (поставщиков) Общества.</p> <p>28. Об одобрении Обществом комплекса мер, направленных на реализацию Концепции развития геологической отрасли до 2030 года, утвержденной постановлением Правительства Республики Казахстан от 13 августа 2012 года № 1042.</p> <p>29. О расторжении Обществом договора о закупках услуг №0908/2-з от 09.08.17г. с ТОО «Институт геологических наук им. К. Сатпаева» и договора возмездного оказания услуг №3108/1-и от 31.08.17г. с Фрейманом Г.Г.</p>
Протокол № 4/18 от 13.03.18 г. (очное)	
4	<p>30. Об избрании временного председательствующего на заседаниях Правления Общества.</p> <p>31. О создании Обществом резервов под обесценение по проектам недропользования.</p> <p>32. О привлечении Обществом ТОО «Специализированное геофизическое предприятие» и ТОО «Центр дистанционного зондирования и ГИС «Терра» для выполнения субподрядных работ по объекту «Глубинное геологическое картирование м-ба 1:200000 с оценкой прогнозных ресурсов листов М-40-XXII, XXVIII (Актюбинская область), площадь 10778 кв.км.</p> <p>33. Об утверждении на 2018-2019 гг. стоимости услуг АО «Казгеология» по сопровождению реализации инвестиционных проектов на стадии планирования (с момента запуска и до передачи права недропользования в совместную деятельность со стратегическим партнёром).</p> <p>34. Об аннулировании Компетентным органом протокола прямых переговоров на получение права заключения контракта на недропользование на разведку хромовых руд и попутных компонентов на участке Даульско–Кокпектинский в Актюбинской области.</p> <p>35. Об участии Общества в создании совместного предприятия с ТОО «Казцинк» в форме товарищества с ограниченной ответственностью.</p>

	36. О передаче прав недропользования по 5-ти контрактам на разведку путем их отчуждения совместному предприятию с ТОО «Казцинк» в рамках Договора о сотрудничестве №0801/1-и от 08.01.2018г.
Протокол № 5/18 от 26.03.18 г. (очное)	
5	37. О некоторых вопросах АО «Казгеология». 38. О привлечении ТОО «Terra Exploration» для выполнения субподрядных работ по объекту «Глубинное геологическое картирование м-ба 1:200000 с оценкой прогнозных ресурсов листов М-40-XXII, XXVIII (Актюбинская область), площадь 10778 кв.км». 39. О привлечении «Terra Exploration» в качестве субподрядной организации для оказания услуг по обработке и дешифрированию материалов дистанционного мультиспектрального зондирования Земли территории по объекту «Крупномасштабные площадные поисковые работы на выявление золото-полиметаллических месторождений в Зырянском рудном районе, Ревнюшинская площадь, (Восточно-Казахстанская область)».
Протокол № 6/18 от 28.03.18 г. (очное)	
6	40. О созыве и принятии участия во внеочередном общем собрании участников ТОО «КазГеоТех». 41. О привлечении ТОО «КазГеоТех» в качестве субподрядной организации путем осуществления закупок способом из одного источника и предварительном одобрении заключения сделки, в совершении которой имеется заинтересованность. 42. Об утверждении бюджетов проектов АО «Казгеология». 43. Об утверждении смет расходов АО «Казгеология».
Протокол № 7/18 от 03.04.18 г. (очное)	
7	44. Об избрании временного председательствующего на заседании Правления Общества. 45. О привлечении из одного источника лаборатории инженерного профиля «ИРГЕТАС» ВКГТУ им. Д. Серикбаева в качестве субподрядчика для выполнения части лабораторных исследований по проекту «Оценка перспектив выявления месторождений редкоземельных металлов по основным рудным провинциям Казахстана». 46. О необходимости приобретения части блоков топографо-геодезического оборудования для реализации планов ГРР в 2018 году и привлечении субподрядных организаций для реализации объемов магниторазведочных работ по двум проектам.
Протокол № 8/18 от 11.04.18 г. (очное)	
8	47. Об исполнении Общекорпоративной карты целей АО «Казгеология» по итогам 2017 года. 48. Об утверждении Общекорпоративной карты целей АО «Казгеология» на 2018 год. 49. Об утверждении Руководства по управлению проектами АО «Казгеология». 50. Об утверждении Порядка отбора субподрядчиков (соисполнителей) в

	<p>рамках исполнения договорных обязательств АО «Казгеология» в новой редакции и утверждении Перечня потенциальных поставщиков, привлекаемых в рамках исполнения договорных обязательств АО «Казгеология».</p> <p>51. О привлечении ТОО «Геобайт-Инфо» к выполнению геофизического исследования скважин и ТОО «Геоплазма» к выполнению лабораторных работ по объекту "Поисковые работы на медные руды на площади Айке в Юго-Западном Тургае (Актюбинская область)» в 2018 году.</p>
Протокол № 9/18 от 13.04.18 г. (очное)	
9	<p>52. Об избрании временного председательствующего на заседании Правления Общества.</p> <p>53. Об утверждении в новой редакции Правил оказания социальной поддержки работникам АО «Казгеология».</p> <p>54. О внесении изменений и дополнений в некоторые решения Правления АО «Казгеология».</p>
Протокол 10/18 от 19.04.18 г. (очное)	
10	<p>55. Об избрании временного председательствующего на заседании Правления Общества.</p> <p>56. Об утверждении ТОО «Корпорация Казахмыс» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку полиметаллических руд на участке Дюсембай, создании совместного предприятия в форме товарищества с ограниченной ответственностью и передаче в его пользу соответствующего права недропользования.</p> <p>57. О приобретении АО «Казгеология» 25% долей участия в уставных капиталах дочерних компаний ТОО «Корпорация Казахмыс» (ТОО «Алтынказган Project», ТОО «Идыгей Project», ТОО «Итауыз Project», ТОО «Тамды-Саинбулак Project», ТОО «Озерное Project») и внесении изменений в Генеральное соглашение об основных условиях сотрудничества в части исключения участка Каскырмыс.</p> <p>58. О передаче АО «Казгеология» права недропользования по контракту на разведку меди и попутных компонентов на участке Озерное в Карагандинской области путем отчуждения дочерней компании ТОО «Корпорация Казахмыс» (ТОО «Озерное Project») в соответствии с Генеральным соглашением об основных условиях сотрудничества.</p> <p>59. Об увеличении стоимости прав недропользования по контрактам на разведку, отчуждаемых АО «Казгеология» дочерним компаниям ТОО «Корпорация Казахмыс» (ТОО «Алтынказган Project», ТОО «Идыгей Project», ТОО «Итауыз Project», ТОО «Тамды-Саинбулак Project»), в связи с выполнением геологоразведочных работ.</p> <p>60. О внесении изменений в соглашение о совместной деятельности (консорциальное соглашение) по государственному геологическому изучению недр на участке Шекара в Костанайской области между АО «Казгеология» и АО «Варваринское».</p> <p>61. Об утверждении компании «DTK Metals and Mining B.V.» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации 5</p>

	<p>проектов в сфере недропользования (участки Майлишат, Суровский, Тектурмасский, Шидерты-Экибастузский, Чарский), создании 5 совместных предприятий в форме товарищества с ограниченной ответственностью и передаче в их пользу соответствующих прав недропользования.</p> <p>62. О получении права недропользования на государственное геологическое изучение недр за счет собственных средств на хромовые руды на Тектурмасском, Шидерты-Экибастузском, Чарском ультрабазитовых поясах.</p> <p>63. Об одобрении и вынесении годовой финансовой отчетности АО «Казгеология» за 2017 год на предварительное утверждение Совета директоров АО «Казгеология» и определении порядка распределения чистого дохода АО «Казгеология» за истекший финансовый год.</p> <p>64. Об одобрении Годового отчета АО «Казгеология» за 2017 год и вынесении на утверждение Советом директоров АО «Казгеология».</p> <p>65. Об одобрении фактических значений ключевых показателей деятельности членов Правления АО «Казгеология» за 2017 год и выплате вознаграждения.</p>
Протокол № 11/18 от 26.04.18 г. (очное)	
11	66. О предварительном рассмотрении и одобрении вопроса об увеличении штатной численности АО «Казгеология».
Протокол № 12/18 от 03.05.18 г. (очное)	
12	<p>67. О секретаре Правления Общества.</p> <p>68. О привлечении ТОО «Горно-рудная компания «Белогорский ГОК» в качестве субподрядной организации для составления окончательного отчета по проекту «Оценка перспектив выявления месторождений редкоземельных металлов по основным рудным провинциям Казахстана».</p>
Протокол № 13/18 от 11.05.18 г. (очное)	
13	<p>69. О наделении Управляющего директора Мударисова Б.А. полномочиями представителя АО «Казгеология» для участия в общем собрании учредителей (участников) по вопросу создания ТОО «Дюсембай ПРОЕКТ».</p> <p>70. О наделении Управляющего директора Мударисова Б.А. полномочиями представителя АО «Казгеология» для участия в общих собраниях участников (учредителей) по вопросу вхождения АО «Казгеология» в состав участников ТОО «Алтынказган ПРОЕКТ», ТОО Идыгей ПРОЕКТ», ТОО «Тамды-Саинбулак ПРОЕКТ», ТОО «Озерное ПРОЕКТ», ТОО «Итауыз ПРОЕКТ».</p> <p>71. Об одобрении результатов голосования заместителя председателя Правления АО «Казгеология» Тагаш Е.Б. на общем собрании участников (учредителей) по вопросу создания ТОО «АлтайГео».</p>
Протокол № 14/18 от 18.05.18 г. (очное)	
14	<p>72. О секретаре Правления АО «Казгеология».</p> <p>73. О передаче части объема работ в субподряд по объекту «Проведение поисковых работ хромитсодержащих руд на Южно-Кемпирсайском</p>

	<p>рудном поле в Актюбинской области».</p> <p>74. О реализации мероприятий по созданию информационной системы «Национальный банк данных минеральных ресурсов Республики Казахстан».</p> <p>75. Об участии АО «Казгеология» в создании совместного предприятия с ТОО «ALS KazLab» в форме товарищества с ограниченной ответственностью.</p> <p>76. Об утверждении ТОО «Корпорация Казахмыс» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку цветных металлов (за исключением бокситов) на площади в Костанайской области, создании совместного предприятия в форме товарищества с ограниченной ответственностью и передаче в его пользу соответствующего права недропользования.</p> <p>77. Об участии АО «Казгеология» в создании совместного предприятия с ТОО «Standard Minerals» в форме товарищества с ограниченной ответственностью и передаче в его пользу права недропользования на разведку меди, золота, молибдена и полиметаллических руд на месторождении Кызылкаин в Восточно-Казахстанской области.</p> <p>78. Об участии АО «Казгеология» в создании совместного предприятия с ТОО «Minerals kazgroup» в форме товарищества с ограниченной ответственностью и передаче в его пользу права недропользования на разведку золотосодержащих руд и попутных компонентов на Дюкаревской площади в Жамбылской области.</p> <p>79. Об одобрении Отчета по исполнению Плана развития АО «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология» на 2016 – 2020 годы (отчетный год 2017).</p> <p>80. Об одобрении Отчетов об исполнении Годового бюджета, бюджетов проектов АО «Казгеология» за 2017 год.</p> <p>81. Об утверждении в новой редакции Правил конкурсного отбора кадров в АО «Казгеология».</p> <p>82. Об оказании финансовой помощи на приобретение жилья Сансызбаеву Н.А. и Аминову Р.М.</p> <p>83. Об одобрении внесения изменения и дополнения в устав АО «Казгеология».</p>
Протокол № 15/18 от 21.05.18 г. (очное)	
15	<p>84. О некоторых вопросах деятельности ТОО «Балхаш-Сарышаган».</p> <p>85. О некоторых вопросах деятельности ТОО «Korgantas (Коргантас)».</p> <p>86. Об участии АО «Казгеология» на ежегодном Общем собрании акционеров компании «Vektau B.V.» по утверждению годовой финансовой отчетности за 2017 год.</p> <p>87. Об участии АО «Казгеология» на ежегодном Общем собрании акционеров компании «Saryarka B.V.» по утверждению годовой финансовой отчетности за 2017 год.</p>
Протокол № 16/18 от 30.05.18 г. (очное)	
16	88. О размещении временно свободных денежных средств АО «Казгеология».

	<p>89. О проведения топографической съемки по объекту «Проведение поисковых работ хромитсодержащих руд на Южно-Кемпирсайском рудном поле в Актюбинской области».</p> <p>90. Об оплате расходов по прохождению студенческой практики.</p> <p>91. О предварительном одобрении внесения изменения в Кодекс корпоративного управления АО «Казгеология».</p>
Протокол № 17/18 от 31.05.18 г. (очное)	
17	<p>92. Об утверждении ТОО «KazCobalt» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку никеля, кобальта, редкоземельных элементов и других попутных компонентов на месторождении Шевченковское в Костанайской области.</p> <p>93. Об утверждении ТОО «Актюбинская медная компания» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку медно-порфириновых руд на участке Союзное в Актюбинской области.</p> <p>94. Об участии АО «Казгеология» на внеочередном общем собрании участников ТОО «Дюсембай Project» по вопросу увеличения его уставного капитала.</p>
Протокол № 18/18 от 13.06.18 г. (очное)	
18	<p>95. О внесении изменения в Правила оплаты труда и премирования работников АО «Казгеология».</p> <p>96. Об оказании спонсорской помощи Корпоративному фонду «Жас геолог».</p>
Протокол № 19/18 от 21.06.18 г. (очное)	
19	<p>97. Об утверждении штатного расписания и организационной структуры АО «Казгеология».</p> <p>98. О привлечении субподрядной организации для оказания услуг по проведению профильных геофизических исследований методом георадарного зондирования по объекту «Крупномасштабные площадные поисковые работы на выявление золото-полиметаллических месторождений в Зырянском рудном районе, Ревнюшинская площадь, (Восточно-Казахстанская область)» в 2018 году.</p>
Протокол № 20/18 от 28.06.18 г. (очное)	
20	<p>99. Об утверждении ТОО «Iruka Exploration (Kazakhstan)» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку цветных и благородных металлов на площади Арго в Костанайской области.</p> <p>100. Об утверждении ТОО «Батыс Байкен» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку золотосодержащих, медных руд и попутных компонентов на площади Западная в Северо-Казахстанской области.</p> <p>101. Об утверждении ТОО «PETRA MAER (ПЕТРА МАЕР)» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку золото-полиметаллических руд на Теллур-Степокском рудном поле в Акмолинской области.</p>

	<p>102. Об отмене решений Совета директоров АО «Казгеология» по вопросу утверждения ТОО «QAZAQ GOLDEN» стратегическим партнером по совместной реализации проекта на разведку золотосодержащих руд и попутных компонентов на Карабайбулакском, Сарымсактинском и Арпаозен-Култасском рудных полях в Южно - Казахстанской области (протокола № 5/17 от 30.09.2017 г., № 8/17 от 26.12.2017 г.).</p> <p>103. Об отмене решений Совета директоров АО «Казгеология» по вопросу утверждения ТОО «GOLDEN TOP ASIA» стратегическим партнером по совместной реализации проекта на разведку золотосодержащих руд на участке Мунгулинский в Карагандинской области (протокола № 5/17 от 30.09.2017 г., № 8/17 от 26.12.2017 г.).</p> <p>104. Об утверждении Правил формирования, ведения и утверждения перечня ненадежных потенциальных поставщиков (поставщиков) акционерного общества «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология».</p>
Протокол № 21/18 от 11.07.18 г. (очное)	
21	<p>105. О переизбрании исполнительного органа ТОО «Алтынказган Project», ТОО «Дюсембай Project», ТОО «Итауыз Project», ТОО «Идыгей Project», ТОО «Гамды-Саинбулак Project».</p> <p>106. О внесении изменений в Корпоративную учетную политику АО «Казгеология».</p> <p>107. О списании суммы капитализации по проекту «Коммерческая геохимическая лаборатория» на убытки текущего периода.</p> <p>108. Об утверждении Правил формирования, ведения и утверждения перечня ненадежных потенциальных поставщиков (поставщиков) акционерного общества «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология».</p>
Протокол № 22/18 от 18.07.18 г. (очное)	
22	<p>109. Об избрании временного председательствующего на заседаниях Правления Общества.</p> <p>110. О внесении изменения в контракт на разведку цветных металлов (за исключением бокситов) на площади в Костанайской области в части продления срока разведки.</p> <p>111. Об одобрении заключения соглашения с компанией «Yildirim Holding A.S.» и другими заинтересованными компаниями по вопросу переуступки компанией «Yildirim Holding A.S.» всех своих прав и обязательств по Соглашению о финансировании по проекту Суровский от 11 мая 2018 года в пользу совместного предприятия.</p> <p>112. Об одобрении заключения соглашения с компанией «Yildirim Holding A.S.» и другими заинтересованными компаниями по вопросу переуступки компанией «Yildirim Holding A.S.» всех своих прав и обязательств по Соглашению о финансировании по проекту Майлишат от 11 мая 2018 года в пользу совместного предприятия.</p>
Протокол № 23/18 от 30.07.18 г. (очное)	
23	113. Об избрании секретаря на время отпуска А. Мейіржан на заседаниях

	<p>Правления Общества.</p> <p>114. Об одобрении Отчетов об исполнении годового бюджета, бюджетов проектов и смет расходов АО «Казгеология» на 01.07.2018 года.</p> <p>115. О привлечении подрядной организации для проведения буровых работ с отбором керна по проекту «Разведка золотосодержащих руд на участке Майлишат в пределах Баканасской площади в Восточно-Казахстанской области».</p> <p>116. О привлечении подрядной организации для проведения буровых работ с отбором керна и горных работ по проекту «Разведка платиноидных и золотосодержащих руд на участке Суровский в Восточно-Казахстанской области».</p>
Протокол № 24/18 от 01.08.18 г. (очное)	
24	117. О рассмотрении вопроса оказания финансовой помощи для приобретения жилья и улучшения жилищных условий работникам Общества (Чумичкин Р.Т., Карин М.М., Есимханова Н.Д., Каримов Е.К., Абдикаримов Т.Б.).
Протокол № 25/18 от 01.08.18 г. (очное)	
25	<p>118. Об утверждении ТОО «Батыс Байкен» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку золотосодержащих, медных руд и попутных компонентов на площади Западная в Северо-Казахстанской области.</p> <p>119. Об утверждении ТОО «PETRA MAER (ПЕТРА МАЕР)» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку золото-полиметаллических руд на Теллур-Степокском рудном поле в Акмолинской области.</p>
Протокол № 26/18 от 06.08.18 г. (очное)	
26	120. Об оказании материальной помощи на оплату медицинского лечения/операции (для члена семьи) Нурмаганбетову Б.С.
Протокол № 27/18 от 07.08.18 г. (очное)	
27	<p>121. Об участии АО «Казгеология» на внеочередном общем собрании участников ТОО «Бенкала Cuprum Project» по вопросу увеличения его уставного капитала.</p> <p>122. О размещении временно свободных денежных средств АО «Казгеология».</p>
Протокол № 28/18 от 10.08.18 г. (очное)	
28	<p>123. Об участии АО «Казгеология» на внеочередном общем собрании участников ТОО «Дюсембай Project» по вопросу увеличения его уставного капитала.</p> <p>124. О привлечении подрядной организации для проведения поверхностных горных выработок (канал) по проекту «Разведка золотосодержащих руд на участке Майлишат в пределах Баканасской площади в Восточно-Казахстанской области».</p> <p>125. О закупе вращателя в сборе способ закупок из одного источника.</p> <p>126. Об увеличении лимита расходов на спортивно-оздоровительные мероприятия в годовом бюджете 2018 года АО «Казгеология».</p>

	127. О внесении изменения в контракт на разведку полиметаллических руд на участке Дюсембай в Карагандинской области в части продления срока разведки.
Протокол № 29/18 от 16.08.18 г. (очное)	
29	<p>128. Об утверждении «Руководство управления проектами АО «НГК «Казгеология»»</p> <p>129. Об одобрении результатов оценки по достижению индивидуальных КПД работников АО «НГК «Казгеология».</p> <p>130. О закупе услуг из одного источника для проведения лабораторных исследований» по проекту «Поисково-оценочные работы на редкие металлы на участке Верхнеэспинский» у потенциального источника ТОО «КАЗНЕДРОПРОЕКТ».</p> <p>131. О проведении буровых работ из подземных горных выработок шахты Молодежная по объекту «Проведение поисковых работ хромитсодержащих руд на Южно-Кемпирсайском рудном поле в Актюбинской области.</p> <p>132. О предварительном одобрении внесения изменений и дополнений в План развития АО «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология» на 2016-2020 годы (третья корректировка – текущий планируемый год 2019)».</p> <p>133. О привлечении ТОО «Азимут Геология» для выполнения лабораторных работ по проекту «Оценка перспектив выявления месторождений редкоземельных металлов по основным рудным провинциям Казахстана».</p>
Протокол № 30/18 от 05.09.18 г. (очное)	
30	<p>134. О секретаре Правления АО «Казгеология».</p> <p>135. О привлечении ТОО «Терралинк Технолоджис» в качестве субподрядной организации для оказания услуг по детальному анализу результатов тематической обработки космоснимков по 3-м участкам Житикаринский (Кундыбай) – 735 кв. км, Коунрадский – 1600 кв. км и Верхнеэспинский – 1200 кв. км по проекту «Оценка перспектив выявления месторождений редкоземельных металлов по основным рудным провинциям Казахстана».</p> <p>136. О привлечении РГП «Восточно-Казахстанский государственный технический университет имени Д. Серикбаева» (лаборатория инженерного профиля «ИРГЕТАС») в качестве субподрядчика для выполнения части лабораторных исследований по проекту «Оценка перспектив выявления месторождений редкоземельных металлов по основным рудным провинциям Казахстана».</p> <p>137. О получении права недропользования на разведку золотосодержащих руд на Шолак-Кайрактинской площади в Актюбинской области.</p> <p>138. О внесении изменений в договор о совместной деятельности и контракт на недропользование по Беспокинской площади в связи с реорганизацией ТОО «ULMUS BESSHOKY» (УЛМУС БЕСШОКЫ)».</p> <p>139. О предоставлении ТОО «KazCobalt» отсрочки на выполнение обязательств по оплате АО «Казгеология» недостающей части</p>

	<p>гарантийного взноса по проекту Шевченковское.</p> <p>140. О получении права недропользования на разведку золота и медьсодержащих руд на центральном участке Алтынказганского рудного поля в Костанайской и Карагандинской областях.</p> <p>141. Об оказании финансовой помощи Каулдашеву К.А. и Матишеву Т.В.</p>
Протокол № 31/18 от 12.09.18 г. (очное)	
31	<p>124. Об увеличении расходов по выплате членских взносов Объединению юридических лиц «Казахстанская Ассоциация публичной отчетности о результатах геологоразведочных работ, минеральных ресурсах и минеральных запасах».</p> <p>125. О размещении временно свободных денежных средств АО «Казгеология».</p> <p>126. Об утверждении штатного расписания и организационной структуры АО «Казгеология».</p>
Протокол № 32/18 от 13.09.18 г. (очное)	
32	<p>127. Об утверждении ТОО «КОФОС» стратегическим партнером АО «Казгеология» по совместной реализации проекта на разведку гематита (железная руда) на Таулинской площади в Жамбылской области.</p> <p>128. Об участии АО «Казгеология» на собраниях учредителей создаваемых совместных предприятий с компанией «DTK Metals and Mining B.V.».</p>
Протокол № 33/18 от 04.10.18 г. (очное)	
33	<p>129. О назначении Председателем Правления АО «НГК «Казгеология» Каулдашева К.А.</p> <p>130. О назначении на время отпуска секретаря Правления Мейіржан А.М., исполнять обязанности секретаря Мантаеву А.Б.</p> <p>131. О переизбрании исполнительного органа ТОО «Minerals Gold».</p> <p>132. «Об одобрении годовой финансовой отчетности АО «ULMUS BESSHOKY» (УЛМУС БЕСШОКЫ) за 2017 год».</p> <p>133. Об утверждении смет расходов АО «Казгеология».</p> <p>134. Об участии АО «Казгеология» в проведении буровых работ на Алтынказганском рудном поле (участки Северный, Южный и Западный).</p>
Протокол 34/18 от 17.10.18 г. (очное)	
34	<p>135. О предварительном одобрении Оценки реализации Плана развития акционерного общества «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология» на 2016 – 2020 годы (отчетный год 2017).</p> <p>136. «Об участии АО «Казгеология» на внеочередном общем собрании участников ТОО «Озерное Project» по вопросу увеличения его уставного капитала».</p>
Протокол № 35/18 от 06.11.18 г. (очное)	
35	<p>137. О секретаре Правления.</p> <p>138. О предварительном одобрении увеличения обязательств АО «Казгеология» на величину, составляющую десять и более процентов размера его собственного капитала, в связи с приобретением облигаций, выпускаемых АО «Цеснабанк».</p>

	<p>139. Об участии АО «Казгеология» на внеочередном общем собрании участников ТОО «Алтынказган Project» по вопросу увеличения его уставного капитала.</p> <p>140. Об участии АО «Казгеология» на внеочередном общем собрании участников ТОО «Бенкала Суррум Project» по вопросу увеличения его уставного капитала.</p> <p>141. Об одобрении внесения изменений в договор № 54-ТПИ от 06.06.2017 г. в части изменения видов и методов планируемых работ по геологическому изучению недр проектом «Дополнение № 2 к Проекту работ по ГГИН на участке Шекара в Костанайской области.</p>
Протокол № 36/18 от 08.11.18 г. (очное)	
36	<p>142. О переизбрании исполнительного органа ТОО «Алтынказган Project» и ТОО «Идыгей Project».</p> <p>143. О переизбрании исполнительного органа ТОО «Гамды-Саинбулак Project» и увеличении его уставного капитала.</p> <p>144. О внесении изменений и дополнения в Правила профессионального обучения и развития работников АО «Казгеология».</p> <p>145. О некоторых вопросах обучения работников АО «Казгеология».</p> <p>146. О размещении на банковском депозите временно свободных денежных средств АО «Казгеология».</p>
Протокол № 37/18 от 04.12.18 г. (очное)	
37	<p>147. Об увеличении компанией «Bektau B.V.» уставного капитала и изменении устава ТОО «Балхаш-Сарышаган».</p> <p>148. О расторжении договора с ТОО «ГРК «Топаз» и привлечении ТОО «Архей-2006» для проведения буровых работ с отбором керна и горных работ по проекту «Разведка платиноидных и золотосодержащих руд на участке Суровский в Восточно-Казахстанской области».</p> <p>149. Об изменении юридического адреса ТОО «Minerals Gold».</p> <p>150. О распределении общих административных расходов АО «Казгеология» в 2019 году.</p> <p>151. Об утверждении корректировки бюджета проекта АО «Казгеология».</p> <p>152. Об утверждении Годового бюджета АО «Казгеология» на 2019 год».</p> <p>153. О предварительном одобрении аудиторской организации, осуществляющей аудит АО «Казгеология» за 2018 год, и размера оплаты ее услуг.</p> <p>154. О размещении на банковском депозите временно свободных денежных средств АО «Казгеология».</p>
Протокол № 38/18 от 05.12.18 г. (очное)	
38	<p>155. Об утверждении штатного расписания и организационной структуры АО «Казгеология».</p>
Протокол № 39/18 от 07.12.18 г. (очное)	
39	<p>156. О распределении объема буровых работ на 2019 год на объем, выполняемый АО «Казгеология» и объем, выполняемый субподрядными организациями.</p> <p>157. О предварительном одобрении и вынесении на рассмотрение Совета</p>

	<p>директоров АО «Казгеология» вопроса о проведении геологоразведочных работ на участке Боршетукен в Карагандинской области за счет собственных средств АО «Казгеология».</p> <p>158. О внесении изменений в решение Правления АО «Казгеология» от 28.06.2018 г. (протокол № 20/18).</p> <p>159. О прекращении стратегического партнерства с ТОО «Актюбинская медная компания» по совместной реализации проекта на разведку медно-порфировых руд на участке Союзное в Актюбинской области.</p> <p>160. Об утверждении Годового бюджета АО «Казгеология» на 2019 год».</p>
Протокол № 40/18 от 20.12.18 г. (очное)	
40	<p>161. Об участии АО «Казгеология» на заседании Совета директоров «Bektau B.V.» за 2018 год.</p> <p>162. Об участии АО «Казгеология» на заседании Совета директоров «Saryarka B.V.» за 2018 год.</p> <p>163. О переносе сроков выполнения геофизических, лабораторных и сопутствующих работ по контрактам на разведку, отчуждаемых АО «Казгеология» совместным с ТОО «Корпорация Казахмыс» предприятиям (ТОО «Итауыз Project» и ТОО «Тамды-Саинбулак Project»)), а также о продлении сроков передачи права недропользования по участкам Идыгейское, Итауз, Тамды-Саинбулакское.</p> <p>164. О проведении геологоразведочных работ на Центральном участке Алтынказганского рудного поля за счет собственных средств АО «Казгеология».</p>
Протокол № 41/18 от 28.12.18 г. (очное)	
41	<p>165. Об увеличении объемов работ по договору от 18.05.2018 г. № 1804/4-з с ТОО «Геобайт-Инфо» и передаче части объема работ 2019 года в субподряд по объекту «Проведение поисковых работ хромитсодержащих руд на Южно-Кемпирсайском рудном поле в Актюбинской области.</p> <p>166. Об одобрении результатов оценки по достижению индивидуальных КПД работников АО «Казгеология» и премировании работников АО «Казгеология» по итогам 2018 года.</p> <p>167. Об участии АО «Казгеология» на внеочередном общем собрании участников ТОО «Озерное Project» по вопросам утверждения бюджета на 2019 год, переизбрании исполнительного органа и увеличении его уставного капитала.</p> <p>168. Об участии АО «Казгеология» на внеочередном общем собрании участников ТОО «Итауыз Project» по вопросу переизбрания исполнительного органа.</p> <p>169. Об участии АО «Казгеология» на внеочередном общем собрании участников ТОО «Дюсембай Project» по вопросам утверждения бюджета на 2019 год, переизбрании исполнительного органа и увеличении его уставного капитала.</p> <p>170. Об участии АО «Казгеология» на внеочередном общем собрании участников ТОО «Бенкала Cuprum Project» по вопросам утверждения бюджета на 2019 год, переизбрании исполнительного органа и увеличении его уставного капитала.</p>

<p>171. Об участии АО «Казгеология» на внеочередном общем собрании участников ТОО «Алтынказган Project» по вопросам утверждения бюджета на 2019 год и увеличения его уставного капитала.</p> <p>172. Об утверждении перечня закупок, осуществляемых способом из одного источника, до подведения итогов повторного тендера по закупкам услуг аренды офисного помещения для АО «Казгеология» на 2019 год.</p>

4. Производственная результативность

4.1 Предоставление услуг по геологическому изучению недр

Получены доходы от основной деятельности в сумме 2 844 525 тыс. тенге. По производственной деятельности – 2 588 134 тыс. тенге, в том числе по направлениям: буровые работы с ГИС – 1 347 847 тыс. тенге, геофизические исследования – 488 653 тыс. тенге, геологическое сопровождение – 596 601 тыс. тенге, лабораторные исследования – 155 033 тыс. тенге.

Общая информация по проектам.

В 2018 году геологоразведочные работы в рамках государственного задания велись на 13 участках в Актюбинской, Восточно-Казахстанской, Карагандинской, Костанайской, Северо-Казахстанской областях. В том числе, были завершены работы на 3 участках и начаты работы на 10 участках. За отчетный период основные объемы работ по госзаданию составили:

Работы на 10 участках, начатые в рамках государственного задания:

1. Поисковые работы на Каиндинской площади (Карагандинская область);
2. Поисковые работы на медь и полиметаллы на Сегизбай-Кульской площади (Карагандинская область);
3. Поисковые работы на Терисаккансой площади (Карагандинская область);
4. Поисковые работы на золото на участке Ушпокинский (Карагандинской область);
5. Поисково-оценочные работы на свинец, цинк на Северо-Актанском рудопроявлении (Северо-Казахстанская область);
6. Поисковые работы на цинковые руды на Краснооктябрьском рудном районе (Костанайская область);
7. Глубинное геологическое картирование м-ба 1:200000 с оценкой прогнозных ресурсов листов М-40-XXII, XXVIII (Актюбинская область);
8. Поисковые работы на медно-колчеданные и медно-порфировые руды в пределах Катынадырской зоны и Кемпирсайского горнорудного района (Актюбинская область);
9. Поисковые исследования с целью выявления обогащенных зон минерализации благородных металлов и лития в соляной толще Прикаспийской впадины (в пределах листов М-39-105, 117, 128, 129-А, В) по геохимическому парагенезису, (Западно-Казахстанская и Атырауская области)

10. Крупномасштабные площадные поисковые работы на выявление золото-полиметаллических месторождений в Зыряновском рудном районе, Ревнюшинская площадь, (Восточно-Казахстанская область).

В отчетном году были завершены геологоразведочные работы по государственному заданию с оценкой прогнозных ресурсов на 3 участках:

- Дарбазинский участок: золота 1 501 кг по категории P2, 357 кг по категории P3 при ожидаемом содержании более 0,1 г/т; меди 1 163 тонн по категории P2 при относительно низких содержаниях металла;

- участок Айке: меди по категории P1 434 тыс. тонн при среднем содержании 0,39 %; по категории P3 меди 2,2 млн. тонн с ожидаемым содержании 0,3 % - 1,6 %;

- Верхнеэспинский участок: прогнозные ресурсы руды по категории P1 140,7 млн. тонн; оксид ниобия 63 тыс. тонн. (среднее содержание 0,045 %); оксид тантала 8,1 тыс. тонн. (среднее содержание 0,006 %); сумма редких земель 158,7 тыс. тонн (среднее содержание 0,113 %); оксид циркония 488 тыс. тонн (среднее содержание 0,347 %). В пределах участка подсчитаны запасы Верхнеэспинского месторождения: руды по категории C2 96,6 млн. тонн; оксид ниобия 55 тыс. тонн (среднее содержание 0,057 %); оксид тантала 6,3 тыс. тонн (среднее содержание 0,007 %); сумма редких земель 88,8 тыс. тонн (среднее содержание 0,092 %); оксид циркония 360,9 тыс. тонн (среднее содержание 0,37 %);

В 2018 году был завершен двухлетний проект по государственному закупу «Оценка перспектив выявления месторождений редкоземельных металлов по основным рудным провинциям Казахстана».

В отчетном году продолжались буровые и камеральные работы (Заказчик ТОО «Казхром») по коммерческому проекту на участке Южно-Кемпирсайский вблизи города Хромтау. Работы завершаются в 2021 году.

В 2018 году в рамках государственного геологического изучения недр были продолжены поисковые работы на медно-порфиоровое, золото-серебряное и полиметаллическое оруденение в пределах Агадырского рудного района Карагандинской области.

Виды и объемы работ, выполненных в рамках государственного задания в 2018 году, представлены в нижеследующей таблице.

№	Виды работ	Ед. изм.	Выполненный объем
Завершенные проекты			
1. Поисковые работы на медные руды на площади Айке в Юго-Западном Тургае (Актюбинская область)			
1	Колонковое бурение	п.м.	2114
2	Отбор проб		
-	геохимических проб	100 проб	8,74
-	керновых проб	100 м	2,68

3	Геофизические исследования в скважинах	отр/см	13,61
4	Камеральные работы	тенге	20106625
5	Лабораторные работы	тенге	2908252
P.S. Работы по данному объекту завершены в 2018 году составлением отчета по поисковым работам за период 2015 - (2017-2018) г.г.			
2. Поисково-оценочные работы на редкие металлы на участке Верхнеэспинский (Восточно-Казахстанская область)			
№	Виды работ	Ед. изм.	Выполненный объем
1	Буровые работы	п.м.	2048
2	Монтаж, демонтаж, перемещение	м/д	20
3	Документация скважин и документация керна	100 п.м.	20,48
4	Отбор проб		
-	на физико-механические исследования	100 мон.	10
-	керновых проб с контрольными (3,91 кг)	проба	2009
-	групповых проб (0,5 кг)	проба	200
-	на внутренний геологический контроль	проба	157
-	на внешний геологический контроль	проба	157
-	на радиационный анализ	проба	73
-	для определения объемного веса и влажности	проба	11
5	Камеральные работы	тенге	21 471 395
6	Лабораторные работы	анализ	24 864 569
P.S. Работы по данному объекту завершены в 2018 году составлением отчета по поисковым работам за период 2015 - (2017-2018) г.г.			
3. Поисково-оценочные работы на золото-медные руды на участке Дарбазинский (Кызылординская область)			
№	Виды работ	Ед. изм.	Выполненный объем
1	Создание съемочного обоснования – прокладка замкнутого тахеометрического хода	км ²	20
2	Электроразведочные работы по сети 500x50	п.км.	20
3	Малообъемное технологическое опробование	проб	5
4	Промежуточная камеральная обработка материалов	отр/мес	0,65
5	Окончательная камеральная обработка материалов	отр/мес	6,10
6	Изготовление карт геологического содержания с использованием компьютерных	отр/мес	124,01

7	Аренда складских помещений для керна, проб, оборудования	месяц	11
8	Рецензии и консультации	реценз.	2

P.S. Работы по данному объекту завершены в 2018 году составлением отчета по поисковым работам за период 2015 - (2017-2018) г.г.

Переходящие проекты

4. Поисковые работы на Терисакканской площади (Карагандинская область)

п/п	Виды работ	Ед. изм.	Выполненный объём
1	2	3	4
1	Ознакомление с проектно-сметной документацией, вынос проекта в натуру	отр. см	15
2	Рекогносцировочные маршруты	1 км	20
3	Геолого-поисковые маршруты	10 км	10
4	Переезды при проведении маршрутов	100 км	47
5	Полевая камеральная обработка материалов	км ²	66,2
6	Разбивка коробки сети для площадного геохимического опробования по сети 500x50	км	228
7	Вынос-привязка канав	точка	46
8	Электроразведочные работы (ВП-сопротивлений):		
	по сети 500x50	п.км.	228
9	Поверхностные горные работы		
	Проходка канав	м ³	2000
	Геологическая документация канав	п.м.	2038
	Засыпка горных выработок вручную	м ³	2000
	Рекультивация земель	м ³	220
10	Отбор и обработка проб		
	Отбор бороздовых проб	проб	1000
	Линейно-точечное и сборно-штупфное геохимическое опробование	проб	744
11	Камеральные работы	тенге	710 566
12	Лабораторные работы	тенге	1 821 960

По итогам работ 2018 года составлены геологические и геофизические карты Терисакканской площади масштаба 1:25 000, разрезы сопротивления и поляризуемости, выделен участок Терисаккан (на марганец).

5. Поисковые работы на Сегизбай-Кульской площади (Карагандинская область)

№	Наименование работ и затрат	Ед.	Выполненный
---	-----------------------------	-----	-------------

п/п		изм.	объём
1	2	3	6
1	Собственно геологоразведочные работы		
2	Подготовительный (предполевой) период		
3	Ознакомление с проектно-сметной документацией, перенос проекта в натуру	отр.-см.	15
4	Полевые работы		
5	Рекогносцировочные маршруты	1 км	20
6	Геолого-поисковые маршруты	10 км	7
7	Переезды при проведении маршрутов	100 км	32.9
8	Полевая камеральная обработка материалов	км2	370
9	Топографо-геодезические работы		
10	Разбивка коробки сети для площадного геохимического опробования по сети 500x50, 250x25	км	437
11	Вынос-привязка скважин, канав (начало-конец), шурфов	точка	40
12	Площадные геофизические исследования		
13	Электроразведочные работы (ВП-сопротивлений):		
14	по сети 500x50	п.км	437
15	Поверхностные горные работы		
16	Проходка канав	м3	1500
17	Геологическая документация канав	п.м.	2 038
18	Засыпка горных выработок вручную	м3	1500
19	Рекультивация земель	м3	220
20	Отбор и обработка проб		
21	Отбор бороздовых проб	проб	1 000
22	Линейно-точечное и сборно-штуфное геохимическое опробование	проб	753
23	Камеральные работы		
24	Промежуточная камеральная обработка материалов	отр/мес	2.35
25	Подрядные работы		
26	Лабораторные работы	анализ	109
По итогам работ 2018 года составлены геологические и геофизические карты Сегизбай-Кульской площади масштаба 1:25 000, разрезы сопротивления и поляризуемости, выделены ряд локальных участков на свинец Арпа-Булак, Абит, Сарысай, Кудук, Жилан и на золото Акшоко.			
6. Поисковые работы на золото на участке Ушшокинский (Карагандинская область)			
п/п	Виды работ	Ед. изм	Выполненный объём

1	2	3	4
1	Ознакомление с проектно-сметной документацией, вынос проекта в натуру	отр. см	14
2	Анализ и обобщение архивно-фондовых материалов	отр. мес	0,6
3	Топографо-маркшейдерские работы	тенге	7 309 379
4	Рекогносцировочные и ревизионные поисковые маршруты	1 км	25
5	Переезды при проведении маршрутов	100 км	2,94
6	Полевая камеральная обработка материалов	км ²	300
7	Камеральные работы	тенге	2 600 439
8	Расходы по подготовке пакета геол. информации (ксерокопии геол. материалов через ИАЦ)	тенге	250 000
9	Аэрогеофизические работы (ZTEM)	пог.км.	614
По итогам аэрогеофизических работ 2018 года выделено несколько аномальных зон, которые по характеристикам могут соответствовать медно-порфировым системам			
7. Поисковые работы на Каиндинском участке (Карагандинская область)			
п/п	Виды работ	Ед. изм	Выполненный объём
1	2	3	4
1	Ознакомление с проектно-сметной документацией, вынос проекта в натуру	отр. см	15
2	Рекогносцировочные маршруты	1 км	20
3	Геолого-поисковые маршруты	10 км	10
4	Переезды при проведении маршрутов	100 км	47
5	Полевая камеральная обработка материалов	км ²	59,49
6	Разбивка коробки сети для площадного геохимического опробования по сети 500x50	км	340
7	Электроразведочные работы (ВП-сопротивлений):		
	По сети 500x50	п.км.	340
8	Отбор и обработка проб		
9	Линейно-точечное и сборно-штупное геохимическое опробование	проб	450
По итогам работ 2018 года в результате выполненных работ составлены геологическая карта Каиндинского участка масштаба 1:50 000, карта			

фактического материала масштаба 1:50 000, геоэлектрические разрезы кажущейся поляризуемости и сопротивления в 1:20 000 масштаба, выдвинуты обоснованные соображения о целесообразности проведения на участке Каиндинский дальнейших геологоразведочных работ.

8. Глубинное геологическое картирование м-ба 1:200000 с оценкой прогнозных ресурсов листов М- 40-XXII, XXVIII (Актюбинская область)

№	Виды работ	Ед. изм.	Выполненный объем
1	Сбор фондовых и опубликованных материалов посредством оформления заказов на ксерокопирование	чел/мес	6,51
2	Дешифрирование космоснимков	чел/мес	3,0724
3	Камеральные работы	тенге	22803952,5
4	Маршруты		
	поисково-съёмочные	км	31,57
	поисковые	10 км	10
5	Отбор проб на палинологический анализ	проб	15
6	Геохимическое опробование	проба	323
7	Буровые работы	п.м.	1247,2
8	Документация керна	100 м	12,472
9	Гравиразведочные работы	км	735
10	Магниторазведка	км	735
11	Геофизические исследования в скважине (ГИС)	п.м.	920
12	Наблюдение геомагнитных вариаций	отр.см.	48,92
13	Разбивка профилей теодолитными ходами	км	735
14	Вынос-привязка скважин	точка	3
15	Лабораторные работы	тенге	1155200

По итогам работ 2018 года создан массив геолого-геофизических материалов для интерпретации и анализа, проведено дешифрирование мультиспектральных синтезов-композигов, смоделирована поверхность подсолевого комплекса, выходящая в близ поверхностную зону в восточной части изучаемой территории

9. Поисковые работы с целью выявления обогащенных зон минерализации благородных металлов и лития в соляной толще Прикаспийской впадины (в пределах листов М-39-105, 117, 128, 129-А, В) по геохимическому парагенезису в Атырауской и Западно-Казахстанской области

№	Виды работ	Ед. изм.	Выполненный объем
1	Подготовительный период	отр-мес	3
2	Геологическая документация керна 1 кат сложности	100 м	8.29
3	Геологическая документация керна 3 кат	100 м	19.28

	сложности		
4	Отбор литогеохимическихсколковых (точечных) проб из керна 1 кат сложности	100 м	4.25
5	Отбор литогеохимическихсколковых (точечных) проб из керна 3 кат сложности	100 м	4.87
6	Отбор проб из керна	100 м	14.41
7	Топоработы	1 точка	15
8	Камеральные работы	тенге	1 987 357.83
9	Бурение скважин глубиной 100м	п.м.	200
10	Бурение скважин глубиной 200м	п.м.	200
11	Бурение скважин глубиной 300м	п.м.	300
12	Бурение скважин глубиной 500м	п.м.	2 000
13	Бескерновое бурение скважин	п.м.	600
14	Геофизические исследования в скважинах	п.м.	3 229

По итогам работ 2018 года уточнены геологические границы соляного купола. Одиннадцатью из пятнадцати пробуренных скважин были вскрыты гипсовая и галогенная толщи, являющиеся возможными источниками обогащенных зон благородных металлов и лития. По всем 11-ти скважинам был произведен отбор проб.

10.Поисковые работы на медно-колчеданные и медно-порфировые руды в пределах Катынадырской зоны и Кемпирсайского горно-рудного района (Актюбинская область)

№	Виды работ	Ед. изм.	Выполненный объем
1	Сбор фондовых и опубликованных материалов посредством оформления заказов на ксерокопирование	отр.см	32,10
2	Дешифрирование космоснимков	отр.см	123,40
3	Переинтерпретация геофизических материалов	отр.см	50,80
4	Маршруты рекогносцировочные	км	50
5	Маршруты геологические	10 км	13,5
6	Отбор керновых проб (2-4кг)	проб	320
7	Геохимическое опробование	проба	884
8	Отбор бороздовых проб (8-16 кг)	проба	213
9	Поисковое бурение 4 группа скважин	п.м.	2000
10	Поисковое бурение 3 группа скважин	п.м.	300
11	Поисковое бурение 3 группа скважин	п.м.	1200
12	Геофизические исследования в скважине (ГИС)	п.м.	3500
13	Проходка шурфов	п.м.	150
14	Проходка канав	м ³	1900
15	Метод заряда по сети 200х100х40м	км ²	4

16	Электроразведочные работы (ВП-ДОЗ) по сети 250x25	п.км.	18
17	Электроразведочные работы (ВП-СГ) по сети 250x25	км ²	2
18	Разбивка профилей и пикетов по сети 100x50м	км ²	8,70
19	Вынос-привязка скважин	точка	7
20	Рекультивации, вручную	100м ²	19,50
21	бульдозером	1000м ²	0,02625
22	Лабораторные работы	тенге	1235250

В результате проведения полевых и камеральных работ в 2018 году, обнаружены дополнительные геологические материалы по участку работ не вошедшие в проект.

Признана нецелесообразность проведение скважинных электроразведочных работ методом заряда в скважинах, не вскрывших рудные интервалы. Признана целесообразность проведения электроразведочных поисковых исследований методами ВП-СГ и ДОЗ-ВП.

11.Проведение поисково-оценочных работы на свинец, цинк на Северо-Актанском рудопроявлении (Северо-Казахстанская область)

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Выполненный объём
1	Дешифрирование МАКС	кв. км	1
2	Рекогносцировочные маршруты	км	1
3	Привязка навигатором GPS скважин и пунктов наблюдений	пункт	62
4	Бурение скважин		
	Поисково-оценочное колонковое бурение СКБ-5 со снарядам ССК "BoartLongyear"	скв	62
		п.м.	6 200
5	Документация керна	п.м.	6 200
6	Отбор геохимических проб	проба	307
7	Отбор керновых проб машино-ручным способом	п.м.	530
8	Геофизические исследования в скважинах Основной комплекс (КС, ПС, ГК, кавернометрия), плюс магнитный каротаж гл.скв. до 100 м	п.м.	6 200
9	Наземные геофизические исследования		
9.1	Магниторазведка по сети 40x20м	км ²	3.5
9.2	Магниторазведка по сети 20x10 м	км ²	0.3
9,3	Электроразведка ВП-СГ, сеть 80 * 40		

9.3.1		отр/см	11
9.3.2		отр/см	1
9.4	Электроразведка ВЭВ, 200*20м	отр/см	5
10	Топогеодезические работы		
10.1	Плановая привязка точек	пункт	62
11	Камеральные работы	смен	88
12	Лабораторные работы		
12.1	Обработка керновых проб	проб	530
12.2	Обработка геохимических проб	проб	307
12.3	Полуколичественный спектральный анализ на 14 элементов	анализ	837

По итогам работ 2018 года составлены схематическая геологическая карта в масштабе 1:2 000, геологические разрезы по скважинам, обзорная геологическая карта в масштабе 1:50 000, карты и срезы магниторазведочных и электроразведочных данных различных масштабов.

12. Проведение поисковых работ на цинковые руды на Краснооктябрьском рудном районе (Костанайская область)

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Выполненный объем
1	Рекогносцировочные маршруты	п.км.	66
2	Магниторазведка площадная по сети 20x20м	отр.см.	204,03
		км ²	39
3	Геофизические исследования в скважинах	п.м.	1 006
4	Бурение скважин		
4.1	Колонковое бурение скважин	ст.см.	182,8
		п.м.	1 006
4.2	Монтаж, демонтаж и перевозка бурового агрегата при бурении скважин	ст.см.	27,2
		м.д.п.	16
5	Геологическая документация керна	отр.см.	35,0
		п.м.	1 006
6	Отбор и обработка проб		
6.1	Отбор проб из керна колонковых скважин	бр.см.	21,1
		проба	443
6.2	Обработка керновых проб с доведением размера частиц до 0,074 мм	бр.см.	30,7
		проба	443
7	Топографо-геодезические работы:		
7.1	Плановая и высотная привязка устьев скважин	бр.см.	4,96
		точка	16
7.2	Топообеспечение геофизических наблюдений по сети 20 x20 м	бр.см.	731,60
		км ²	39

8	Лабораторные исследования	тенге	1 031 214
По итогам работ 2018 года составлены схематическая геологическая карта палеозойского фундамента в масштабе 1:25 000 (площадь магниторазведки), карты изодинам магнитного поля в различных вариациях м-ба 1:25 000, геологические колонки скважин.			
13. Крупномасштабные площадные поисковые работы на выявление золото-полиметаллических месторождений в Зырянском рудном районе, Ревнюшинская площадь (Восточно-Казахстанская область)			
№	Виды работ	Ед. изм.	Выполненный объем
1	Переинтерпретация геологических, геофизических и геохимических материалов	черт	9
2	Геологические маршруты	км	350
3	Картирование полей концентрации элементов (технология Ionex)	км	1000
4	Пешие переходы	10 км	105,76
5	Переезды на автомобиле:	100 км	423
6	Геофизические работы		
-	Дистанционное зондирование	км ²	2500
-	Георадарное зондирование	км	50
9	Обработка проб		
-	Обработка проб по технологии IONEX, вес до 1 кг	проб	3900
-	Обработка проб геологических маршрутов, вес до 1 кг	проб	300
10	Лабораторные работы		
-	Анализ валовой концентрации элементов	анализ	150
11	Камеральные работы	тенге	5 807 075
По итогам работ 2018 года выявлены перспективные участки для осмысления и планирования будущих работ			

Среди выполненных работ базовыми (основными) являются геофизические исследования и бурение.

Наземные геофизические исследования.

В 2018 году геофизической службой Общества в рамках государственного задания геофизические исследования проведены по восьми проектам:

Поисково-оценочные работы на золото-медные руды на участке Дарбазинский в Кызылординской области;

Поисковые работы на медь на Терисакканской площади в Карагандинской области;

Поисковые работы на цветные металлы и золото на Сегизбай-Кульской площади в Карагандинской области;

Поисковые работы на цветные металлы и золото на Каиндинском участке в Карагандинской области;

Глубинное геологическое картирование м-ба 1:200000 с оценкой прогнозных ресурсов в Актюбинской области;

Поисковые работы на медно-колчеданные и медно-порфировые руды в пределах Катинадырской зоны и Кемпирсайского горно-рудного района в Актюбинской области;

Проведение поисково-оценочных работы на свинец, цинк на Северо-Актанском рудопоявлении в Северо-Казахстанской области;

Проведение поисковых работ на цинковые руды в Краснооктябрьском рудном районе в Костанайской области.

Полученные полевые данные позволили в дальнейшем, при выполнении совместного анализа геолого-геофизических информации определить места заложения поисковых скважин, часть результатов анализов состава керн в настоящее время находится на стадии обработки.

Характеристики и результаты работ в рамках государственного задания приведены в нижеследующей таблице.

№	Название объекта	Вид работ	Годовой объем	
			пог.км	ф.т.
2018 год				
1	Поисково-оценочные работы на золото-медные руды на участке Дарбазинский (Кызылординская область)	Электроразведка методом ВП-ДОЗ, 500х50м	20,0	
<p>Результаты работ за 2018 год. В восточной части исследуемой площади в пределах мульды и выявленных предшественниками ореолов вторичного рассеяния свинца и цинка были проведены электроразведочные работы ВП-ДОЗ (ВП-сопротивлений). Объем работ, выполненный по сети 500х50 за собственные средства, составил 20 пог. км). По характеру поля сопротивлений в комплексе с поляризуемостью частично подтверждается местоположение разрывных нарушений, выявленных предшественниками. Для заверки выявленных аномалий сопротивления и поляризуемости в дальнейшем рекомендуется заложение поисковых скважин.</p>				
2	Поисковые работы на медь на Терисакканской площади (Карагандинская область)	Электроразведка методом ВП-ДОЗ, 500х50м	228,0	
<p>Результаты работ за 2018 год. Были выполнены электроразведочные работы ВП-ДОЗ (TDIP) по отдельным профилям по сети 500х50м. Всего отработано 23 профиля, объем работ составил 228 пог. км. Работы были выполнены по заранее разбитой топографо-геодезической группе сети 500х50м с использованием спутникового GPS оборудования компании «Trimble R10» в системе координат WGS-84 UTM-42 (не секретно). Количество глубинных уровней определения геоэлектрического разреза</p>				

	составляло 12 уровней. В процессе измерений была проведена регистрация кривой спада потенциала ВП по 15 временным окнам, распределенным в течение рабочего интервала длительностью 1800 миллисекунд (0.06-1.8с). Глубинность исследований составила порядка 320 м. В камеральный период будет выполнена количественная интерпретация полученных полевых данных.		
3	Поисковые работы на цветные металлы и золото на Сегизбай-Кульской площади (Карагандинская область)	Электроразведка методом ВП-ДОЗ, 500x50м	437,0
	<p>Результаты работ за 2018 год. Выполнены электроразведочные работы ВП-ДОЗ (TDIP) по отдельным профилям по сети 500x50м. Всего отработано 47 профилей, объем работ составил 437 пог.км. Работы были выполнены по заранее разбитой топографо-геодезической группе сети 500x50м с использованием спутникового GPS оборудования компании «Trimble R10» в системе координат WGS-84 UTM-42 (не секретно). Количество глубинных уровней определения геоэлектрического разреза составляло 12 уровней. В процессе измерений была проведена регистрация кривой спада потенциала ВП по 15 временным окнам, распределенным в течение рабочего интервала длительностью 1800 миллисекунд (0.06-1.8с). Глубинность исследований составила порядка 325 м. По результатам первичной обработки полевых данных по всем отработанным линиям исследований были построены вертикальные геоэлектрические разрезы (разрезы кажущегося сопротивления и поляризуемости).</p>		
4	Поисковые работы на цветные металлы и золото на Каиндинском участке (Карагандинская область)	Электроразведка методом ВП-ДОЗ, 500x50м	340,0
	<p>Результаты работ за 2018 год. Были выполнены электроразведочные работы ВП-ДОЗ (TDIP) по отдельным профилям с сетью 500x50м. Объем выполненных работ составил 340 пог. км. Работы были выполнены с целью возможного обнаружения рудных объектов пластового, пластообразного и лентовидного структурно-морфологического типа, относящегося к типу рудопроявлений медистых песчаников. Работы выполнены по заранее разбитой топографо-геодезической группе сети 500x50м с использованием спутникового GPS оборудования марки «Trimble R10» в системе координат WGS-84 UTM-42. Количество глубинных уровней определения геоэлектрического разреза составляло 12 уровней. В процессе измерений была проведена регистрация кривой спада потенциала ВП по 15 временным окнам, распределенным в течение рабочего интервала длительностью 1 800 миллисекунд (0.06-1.8с). Глубинность исследований составила порядка 320 м. По результатам первичной обработки полевых данных по всем отработанным линиям исследований были построены вертикальные</p>		

геоэлектрические разрезы			
	Глубинное геологическое картирование м-ба 1:200000 с оценкой прогнозных ресурсов (Актюбинская область)	Гравиразведка	735,0
		Магниторазведка	735,0
5	<p>Результаты работ за 2018 год. Гравиметрические работы проводились в профильном варианте в широтном направлении по всей территории листов М-40-XXII и М-40-XXVIII. Работы проводились для качественной и надежной интерпретации геофизических материалов, повышения точности картирования глубинных элементов геологического строения территории. Гравиметрические наблюдения проводились гравиметрами типа CG-5 AutoGrav (Scintrex, Канада) в количестве 2 единиц. Объем гравиразведочных работ составил 735 пог. км. В результате проведения высокоточной гравиметрической съёмки сформированы базы данных гравиметрических наблюдений и построены графики редукции Буге. Дальнейшая качественная обработка данных и комплексная их интерпретация будет проводиться в программе “Oasismontaj” совместно с обработкой данных магниторазведки на основе общей сводной ИБГД. Магниторазведочные, также, как и гравиразведочные работы проводились в профильном варианте в широтном направлении, по тем же профилям по всей территории листов М-40-XXII и М-40-XXVIII. Целью работ являлось повышение надежности интерпретации геофизических материалов и повышения точности картирования глубинных элементов геологического строения территории. Объем магниторазведочных работ составил 735 пог. км.</p>		
6	Поисковые работы на медно-колчеданные и медно-порфиновые руды в пределах Катынадырской зоны и Кемпирсайского горно-рудного района (Актюбинская область)	Электроразведка методом ВП-ДОЗ	18
		Электроразведка методом ВП-СГ	10
		Электроразведка методом заряда по сети 200-100х40	30
<p>Результаты работ за 2018 год. Метод заряда (МЗ) по сети 200-100х40 м, с установкой заряда в рудных подсечениях, проводился с целью установления морфологии вскрытого скважиной рудного тела, и затем на забое скважины для опознания околоскважинного пространства. Электроразведочные исследования методом заряда проводились на площади 2 кв. км., заряд был установлен в скважине № КАТ-3, на глубине 150 м. Объем работ составил 30 пог. км. По результатам работ была составлена карта изолиний потенциала заряда. Электроразведка методом ВП-СГ с шагом 50 м в профильном варианте. Наблюдения выполнялись по сети 100х50м. Электроразведочные исследования методом ВП-СГ проводились на площади 2 кв. км. Ориентировка профилей – широтная. Результаты работ методом ВП-СГ представлены в виде карт изолиний $\Delta U_{вп}$ и ρ_k, составленных с</p>			

	<p>использованием программы «Surfer». В результате проведения электроразведочных работ методом ВП-СГ в районе скважины СО-1 выявлена аномальная зона, вытянутая в субмеридиональном направлении и характеризующаяся повышенной поляризуемостью и сопротивлением. Такими характеристиками может обладать линейная зоны развития гидротермально измененных пород и тектонических нарушений. В 2019 году планируется проверка аномальной зоны бурением.</p> <p>Были выполнены электроразведочные работы ВП-ДОЗ (TDIP), по отдельным профилям с сетью 250x25м. Работы были выполнены в районе скважины КАТЗ. Объем работ составил 18 пог. км. В результате обработки новых данных, были составлены карты удельного сопротивления на разных глубинах, карты удельной поляризуемости на разных глубинах, составлены разрезы удельного сопротивления, и удельной поляризуемости по всем пройденным профилям, проведено 2,5 D моделирование гравиметрического и магнитных полей по линии 1 и составлено вертикальное распределение приращения плотности, совмещенное с разрезом удельного сопротивления и вертикальное распределение приращения магнитной восприимчивости совмещенное с разрезом удельного сопротивления.</p> <p>Согласно интерпретации данных электроразведки (удельная поляризуемость и сопротивление) рудный интервал вскрыт в периферии аномалии удельной поляризуемости и тяготеет к кольцеобразной аномалии пониженного сопротивления.</p>														
7	<p>Проведение поисково-оценочных работы на свинец, цинк на Северо-Актанском рудопроявлении (Северо-Казахстанская область)</p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="719 1093 1062 1182">Магниторазведка по сети 40x20 и 20x10</td> <td data-bbox="1062 1093 1268 1182">17,5</td> <td data-bbox="1268 1093 1493 1182"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="719 1182 1062 1317">Электроразведка ВП-СГ по сети 80x40</td> <td data-bbox="1062 1182 1268 1317"></td> <td data-bbox="1268 1182 1493 1317">468</td> </tr> <tr> <td data-bbox="719 1317 1062 1451">Электроразведка методом ВП-ДЭП с шагом 20м</td> <td data-bbox="1062 1317 1268 1451"></td> <td data-bbox="1268 1317 1493 1451">1080</td> </tr> <tr> <td data-bbox="719 1451 1062 1585">Электроразведка методом ВЭЗ по сети 200x20</td> <td data-bbox="1062 1451 1268 1585"></td> <td data-bbox="1268 1451 1493 1585">200</td> </tr> </table>	Магниторазведка по сети 40x20 и 20x10	17,5		Электроразведка ВП-СГ по сети 80x40		468	Электроразведка методом ВП-ДЭП с шагом 20м		1080	Электроразведка методом ВЭЗ по сети 200x20		200	<p>Результаты работ за 2018 год. Были выполнены полевые магниторазведочные работы с сопутствующим топографо-геодезическим обеспечением (сеть 40x20 и по сети 20x10) и непрерывной регистрацией данных. Объём работ на участке составил 3,5 км² и на детальном 0,33 км². Магниторазведочные работы проведены с целью геологического картирования. Также, одной из задач магниторазведочных работ является расчленение стратифицированных и интрузивных комплексов, зон измененных пород в кристаллическом фундаменте и выявление локальных аномалиеобразующих объектов. Первичная обработка и предварительный графический материал в виде графиков магнитного поля по профилям составлялся непосредственно в поле, и позволял делать определенные оперативные выводы до завершения полевых работ.</p>
Магниторазведка по сети 40x20 и 20x10	17,5														
Электроразведка ВП-СГ по сети 80x40		468													
Электроразведка методом ВП-ДЭП с шагом 20м		1080													
Электроразведка методом ВЭЗ по сети 200x20		200													

	<p>С целью получения информации прослеживания зон сульфидной минерализации, выделения контрастных рудных объектов вкрапленной текстуры были проведены площадные работы <i>методом ВП-СГ</i>. Работы выполнялись по отдельным профилям с шагом измерений по профилю 40 м. Объем работ составил 468 ф.т. Предварительная обработка электроразведочных данных производилась в полевых условиях с представлением текущих технических отчетов о выполненных работах. Результаты электроразведочных работ представлены графиками по профилям и картами графиков кажущегося сопротивления и поляризуемости по участку.</p> <p>Были выполнены электроразведочные работы <i>ДЭП-ВП</i> по отдельным профилям с сетью 40x20м. Объем выполненных работ составил 1080 ф.т. Целью работ являлось получение вертикальных разрезов сопротивления и поляризуемости по линиям профилей, намеченным в пределах выделенных ранее аномалий магнитного поля, оконтуривание в исследуемых разрезах зон повышенной поляризуемости, связанных предположительно с сульфидной минерализацией вкрапленного типа, изучение глубинных геоэлектрических разрезов, прослеживание аномальных зон по конкретным горизонтам глубин и перспективная оценка распространения аномалий на глубину. Работы были выполнены по заранее разбитой топографо-геодезической группе сети 40x20м с использованием спутникового GPS оборудования марки «Trimble R10» в системе координат WGS-84 UTM-42. По результатам первичной обработки полевых данных по всем отработанным линиям исследований были построены вертикальные геоэлектрические разрезы $\square_k(H_k)$ и $\eta_k(H_k)$.</p> <p>Были выполнены полевые электроразведочные работы <i>методом ВЭЗ</i> по отдельным профилям с сетью 200x20. Объем выполненных работ составил 200 ф.т. Работы были выполнены по заранее разбитой топографо-геодезической группе сети 200x20 м с использованием спутникового GPS оборудования марки «Trimble R10» в системе координат WGS-84 UTM-42 и с целью установления морфологии кровли коры выветривания, установления границ палеодолин. Глубинность исследований составила порядка 200 м. По результатам первичной обработки полевых данных по всем отработанным точкам зондирования были построены графики $\square_k(H_k)$ и $\eta_k(H_k)$.</p>		
	<p>Проведение поисковых работ на цинковые руды в Краснооктябрьском рудном районе (Костанайская область)</p>	<p>Магниторазведка площадная по сети 20x20</p>	<p>1950</p>
<p>8</p>	<p>Результаты работ за 2018 год. Были выполнены наземные магниторазведочные работы с сопутствующим топографо-геодезическим обеспечением по сети 20x20м. Объем работ составил 1950 пог.км. Работы выполнялись в помощь детального картирования пород различных комплексов, выделения тектонических нарушений интенсивных площадных и линейных аномалий, выявление и оконтуривание</p>		

	потенциально перспективных участков при решении геологических задач в пределах детального участка Краснооктябрьского рудного района проводятся наземные магниторазведочные работы. По результатам качественной обработки и интерпретации полевых магниторазведочных работ были построены карта изодинам редуцированного к полюсу магнитного поля, карта изодинам локальной составляющей магнитного поля после пересчёта в верхнее полупространство на высоту 50 м и др.		
ИТОГО 2018 год	Электроразведка, в.т.ч.	1083,0	1548,0
	ВП-ДОЗ	1043,0	
	ВП-ДЭП		1080,0
	ВП-СГ	10,0	468,0
	Метод заряда	30,0	
	Магниторазведка	2702,5	
	Гравиразведка	735,0	
	ВСЕГО:	4520,5	1548,0

В рамках государственного геологического изучения недр в 2018 году были продолжены поисковые работы на медно-порфировое, золото-серебряное и полиметаллическое оруденение в пределах Агадырского рудного района Карагандинской области. Проект финансируется за счёт иранских инвесторов через ТОО«Persian Ghadir Kazakhstan Co». В отчетном году геофизические работы включали в себя высокоточную магниторазведку с непрерывной записью. Общий объём работ составил 560 пог. км. *Результаты работ.* Полевые работы были сосредоточены на оставшихся четырех из шести перспективных площадях в Карагандинской области. Комплекс работ включал в себя высокоточную магниторазведку с непрерывной записью и высокоточную гравиразведку масштаба 1:20 000. Общий объём работ по двум участкам составил 560 пог. км. Полученные полевые данные после цифровой обработки переданы зарубежным партнёрам для проведения дальнейшего анализа и интерпретации. Они позволят выявить дополнительные косвенные и рудоконтролирующие признаки, которые увеличат вероятность нахождения наиболее благоприятных мест для локализации полезных компонентов. По результатам обработки грави-, магнитных полей будут намечены площади для выполнения наземных электроразведочных работ. Проект должен быть завершён в 2019 году, однако возникли проблемы с его финансированием со стороны инвестора.

Аэрогеофизические исследования.

В отчетном году аэроэлектроразведочные исследования (высокоточные ЗТЕМ съемки в вертолетном варианте) были проведены в пределах участка Ушкоки. Они позволяют оперативное проведение высокоточных цифровых съемок на ранних стадиях поисковых работ, эффективную интерпретацию полученных данных с последующим определением участков для детальных наземных работ. Аэрогеофизическая съемка и интерпретация данных

осуществлялись в соответствии с Соглашением между ТОО «КазГеотех» и АО «Казгеология». Общий объем работ составил 614 пог. км с покрытием площади 217 кв. км. Обработка данных осуществлялась с помощью программного обеспечения Geosoft OASIS Montaj и дополнительными программными продуктами, являющиеся собственностью Казгеотех. В результате оперативного анализа полученных данных и результатов 2-х мерной инверсии ZTEM данных выделено несколько аномальных зон. По результатам работ были составлены карты в масштабе 1:50 000.

Буровые работы.

В 2018 году в рамках проектов АО «Казгеология» пробурено 59 141 пог. м, из них АО силами «Казгеология» - 27 225 пог. м, подрядными организациями- 31 196 пог. м. В том числе, по проектам госзадания пробурено 19 437 пог.м, из них АО силами «Казгеология» - 14 067 пог. м, подрядными организациями- 5 370 пог.м. Современные высокопроизводительные станки Общества обеспечивают скорость колонкового бурения до 1 200 пог.м в месяц с высоким выходом керна. Информация по объемам бурения за 2018 г. приведена в нижеследующей таблице.

№	Наименование проектов	Ед. изм.	Виды работ	Выполнено в 2018 году	в т.ч. Казгеология	Подрядчики
Проекты по госзаданию						
1	Проведение поисковых исследований с целью выявления обогащенных зон минерализации благородных металлов и лития в соляной толще Прикаспийской впадины (в пределах листов М-39-105, 117, 128, 129-А, В) по геохимическому парагенезису, (Западно-Казахстанская и Атырауская области), площадь работ 4595,82 кв. км	п.м.	Поисково е бурение	3322	0	3322

2	Поисковые работы на медно-колчеданные руды и медно-порфиновые руды в пределах Катынадырской зоны и Кемпирсайского горнорудного района	п.м.	Поисково е бурение	3500	3500	0
3	Поисковые работы на медные руды на площади Айке в Юго-Западном Тургае (Актюбинская область)	п.м.	Поисково е бурение	2114	2114	0
	Глубинное геологическое картирование масштаба 1:200000 с оценкой прогнозных ресурсов листов М-40-XXII, XXVIII (Актюбинская область)	п.м.	Структур ное бурение	1247	1247	0
4	Проведение поисковых работ на цинковые руды на Краснооктябрьском рудном районе (Костанайская область)	п.м.	Поисково е бурение	1006	1006	0
5	Проведение поисково-оценочных работ на свинец, цинк на Северо-Актанском рудопроявление (Северо-Казахстанская область)	п.м.	Колонко- вое бурение	6200	6200	0
6	"Поисково-оценочные работы на редкие металлы на участке Верхнеэспинский (Восточно-Казахстанская область, площадь работ 310,4 кв.км.)"	п.м.	Колонко- вое бурение	2048	0	2048

Инвестиционные проекты						
7	Проведение поисковых геологоразведочных работ на полиметаллические руды на участке Дюсембай в Карагандинской области	п.м.	Поисково е бурение	518	518	0
8	Поисковые работы на медь и попутные компоненты на южном фланге месторождения Итауз» в Карагандинской области	п.м.	Поисково е бурение	2330		2330
9	Проведение поисковых геологоразведочных работ на благородные металлы (платина, золото) в пределах Суровского габброидного массива	п.м.	Поисково е бурение	2083		2083
10	Проведение поисковых геологоразведочных работ на золотосодержащие руды на участке Майлишат в пределах Баканасской площади в Восточно-Казахстанской области	п.м.	Поисково е бурение	2000		2000
11	Проведение работ по проекту «Поисковых работ хромитосодержащих руд по Южно-Кемпирсайскому рудному полю	п.м.	Поисково е бурение	37962	26707	11255

12	Поисковые работы на цветные металлы (за исключением бокситов) на площади в Костанайской области	п.м	Бурение колонковое с гидротранспортом керна (КГК)	10948	0	10948
Итого колонковое бурение				48 193	27 225	20 968
Итого КГК				10 948	0	10 948
Всего:				59 141	27 225	31 916
В т. ч. по госзаданию				19437	14067	5370

4.2 Инвестиционная деятельность

АО «Казгеология» на протяжении более 3-х лет успешно сотрудничает с крупнейшими горнодобывающими компаниями, такими как Rio-Tinto, Ulmus Fund и Iluka. В прошлом году завершен проект с японской корпорацией «JOGMEC».

На сегодняшний день дополнительно реализуются проекты с такими иностранными инвесторами как Yildirim Holding A.S. и компанией АО «Полиметалл».

Выполняются геологоразведочные работы в рамках 22-х инвестиционных проектов реализуемых в сотрудничестве с иностранными инвесторами:

№	Проект	Инвестор
1.	Разведка медно-порфировых руд на участке Коргантас в Карагандинской области	«Rio Tinto» (Великобритания)
2.	Разведка медно-порфировых руд на Балхаш-Сарышаганской площади в Карагандинской области	«Rio Tinto» (Великобритания)
3.	Разведка благородных и цветных металлов на Бешокинской площади в Карагандинской области	«Ulmus Fund» (Германия)
4.	Разведка цветных и благородных металлов на площади Медине в Карагандинской области	«Ulmus Fund» (Германия)
5.	Разведка цветных и благородных металлов на площади Арго в Костанайской области	ТОО «Iluka Exploration (Kazakhstan)» (дочерняя организация «Iluka Resources Ltd», Австралия)
6.	Разведка золотосодержащих руд на участке	DTK Metals and

	Майлишат в пределах Баканасской площади в Восточно-Казахстанской области	Mining B.V. (дочерняя организация Yildirim Holding A.S., Турция)
7.	Разведка платиноидных и золотосодержащих руд на участке Суровский в Восточно-Казахстанской области	DTK Metals and Mining B.V. (дочерняя организация Yildirim Holding A.S., Турция)
8.	Разведка хромовых руд и попутных компонентов на участке Тектурмас в Карагандинской области	DTK Metals and Mining B.V. (дочерняя организация Yildirim Holding A.S., Турция)
9.	Разведка хромовых руд и попутных компонентов на участке Чарский-1 в Восточно-Казахстанской области	DTK Metals and Mining B.V. (дочерняя организация Yildirim Holding A.S., Турция)
10.	Разведка хромовых руд и попутных компонентов на участке Чарский-2 в Восточно-Казахстанской области	DTK Metals and Mining B.V. (дочерняя организация Yildirim Holding A.S., Турция)
11.	Разведка хромовых руд и попутных компонентов на участке Чарский-3 в Восточно-Казахстанской области	DTK Metals and Mining B.V. (дочерняя организация Yildirim Holding A.S., Турция)
12.	Разведка хромовых руд и попутных компонентов на участке Чарский-4 в Восточно-Казахстанской области	DTK Metals and Mining B.V. (дочерняя организация Yildirim Holding A.S., Турция)
13.	Разведка хромовых руд и попутных компонентов на участке Чарский-5 в Восточно-Казахстанской области	DTK Metals and Mining B.V. (дочерняя организация Yildirim Holding A.S., Турция)

		Holding A.S., Турция)
14.	Разведка хромовых руд и попутных компонентов на участке Шидерты-Экибастуз-1 в Павлодарской области	DTK Metals and Mining B.V. (дочерняя организация Yildirim Holding A.S., Турция)
15.	Разведка хромовых руд и попутных компонентов на участке Шидерты-Экибастуз-2 в Павлодарской области	DTK Metals and Mining B.V. (дочерняя организация Yildirim Holding A.S., Турция)
16.	Разведка хромовых руд и попутных компонентов на участке Шидерты-Экибастуз-3 в Павлодарской области	DTK Metals and Mining B.V. (дочерняя организация Yildirim Holding A.S., Турция)
17.	Государственное геологическое изучение недр на Шидерты-Экибастузском ультрабазитовом поясе в Павлодарской области	DTK Metals and Mining B.V. (дочерняя организация Yildirim Holding A.S., Турция)
18.	Государственное геологическое изучение недр на Тектурмасском ультрабазитовом поясе в Карагандинской области	DTK Metals and Mining B.V. (дочерняя организация Yildirim Holding A.S., Турция)
19.	Государственное геологическое изучение недр на Чарском ультрабазитовом поясе в Восточно-Казахстанской области	DTK Metals and Mining B.V. (дочерняя организация Yildirim Holding A.S., Турция)
20.	Государственное геологическое изучение недр на участке Шекара в Костанайской области	АО «Полиметалл» (Россия)
21.	Разведка золотосодержащих и полиметаллсодержащих руд на участке Шекара в Костанайской области	АО «Полиметалл» (Россия)
22.	Государственное геологическое изучение недр на участке Агадырь в Карагандинской области	«Персиан Гадир» (Иран)

Сумма привлекаемых инвестиций на поисковой стадии в рамках указанных проектов составит порядка 26,5 млрд. тенге. По состоянию на конец года привлечено 2,1 млрд. тенге инвестиций. Объемы инвестиций с разбивкой по годам по текущим проектам представлены следующим образом:

Инвестор	Страна	Участок недр	Объем инвестиций, млн.тенге			
			2015	2016	2017	2018
Rio Tinto	Великобритания	Коргантас в Карагандинской области	210,1	414,2	1 028	608,4
Rio Tinto	Великобритания	Балхаш-Сарышаган в Карагандинской области	61,0	597,7	942	705,9
ULMUS FUND	Германия	Бесшоки в Карагандинской области	132,5	283,9	289,9	447,8
ULMUS FUND	Германия	Медине в Карагандинской области				3,3
ILUKA	Австралия	Три участка в Северном Казахстане	72,4	240,5	438	145
ILUKA	Австралия	Арго в Костанайской области	-	-	-	2
JOGMEC	Япония	Кызымшек в Карагандинской области	-	16,4	18	-
Персиан Гадир	Иран	Агадырь в Карагандинской области			75	20
АО «Полиметаллы»	Россия	Шекара ГГИН в Костанайской области			318	191
АО «Полиметаллы»	Россия	Шекара (Разведка) в Костанайской области				1
DTK Metals and Mining B.V.	Турция	Майлишат в ВКО		15,6	43,7	67,8
DTK Metals and Mining B.V.	Турция	Суровский в ВКО			20,4	32,2
DTK Metals and Mining B.V.	Турция	Тектурмас ГГИН в Караганд-ой области				3
DTK Metals and Mining B.V.	Турция	Чарский ГГИН в ВКО				3
DTK Metals and Mining	Турция	Шидерты-Экибастуз ГГИН в Павлодарской				3

B.V.		области				
DTK Metals and Mining B.V.	Турция	Чарский-1 в ВКО				2
DTK Metals and Mining B.V.	Турция	Чарский-2 в ВКО				2
DTK Metals and Mining B.V.	Турция	Чарский-3 в ВКО				2
DTK Metals and Mining B.V.	Турция	Чарский-4 в ВКО				2
DTK Metals and Mining B.V.	Турция	Чарский-5 в ВКО				2
DTK Metals and Mining B.V.	Турция	Тектурмас в Карагандинской области				2
DTK Metals and Mining B.V.	Турция	Шидерты-Экибастуз-1 в Павлодарской области				2
DTK Metals and Mining B.V.	Турция	Шидерты-Экибастуз-2 в Павлодарской области				2
DTK Metals and Mining B.V.	Турция	Шидерты-Экибастуз-3 в Павлодарской области				2
Корпорация Казахмыс	Казахстан	Тамды-Саинбулак в Карагандинской области				36,8
Корпорация Казахмыс	Казахстан	Идыгей в Карагандинской области				112,6
Корпорация Казахмыс	Казахстан	Итауыз в Карагандинской области				131
Корпорация Казахмыс	Казахстан	Озерное в Карагандинской области				50,5
Корпорация Казахмыс	Казахстан	Костанайская площадь в Костанайской области	-	81,9	209	55,2
Корпорация Казахмыс	Казахстан	Дюсембай в Карагандинской области	95,6	154,9	96	20
Корпорация Казахмыс	Казахстан	Алтынказган в Карагандинской области				25
Корпорация Казахмыс	Казахстан	Алтынказган (Центральный) в Карагандинской области				29

Казцинк	Казахстан	Хамирская в ВКО				16,4
Казцинк	Казахстан	Сакмарихинско-Черноубинская в ВКО				67,3
Казцинк	Казахстан	Приграничная в ВКО				19,0
Казцинк	Казахстан	Ивановская в ВКО				11,5
Казцинк	Казахстан	Кокшетауская в ВКО				30,5
Mineral Operation	Казахстан	Даутбай в Карагандинской области				-
Gold Mining Industries	Казахстан	Айнабулакское поле в Карагандинской области				-
Science Element	Казахстан	Аккенсе в Карагандинской области				2
Qazaq Golden	Казахстан	Карабайбулакское в Туркестанской области				36
Metal Giant	Казахстан	Аккудук в Жамбылской области				1,1
KazCobalt	Казахстан	Шевченковское в Костанайской области				613,9
Батыс Байкен	Казахстан	Западный в СКО				2
КОФОС	Казахстан	Таулинская площадь в Жамбылской области				2
Petra Maer	Казахстан	Теллур-Степокское поле в Акмолинской области				20
Standart Minerals	Казахстан	Кызылкаин в ВКО				9,6
Minerals Kazgroup	Казахстан	Дюкаревская площадь в Жамбылской области				45,4
-	Казахстан	Боршетукен в Карагандинской области			23,2	-
-	Казахстан	Акбулак в Костанайской области				2
-	Казахстан	Косколь в Кызылординской области				5
-	Казахстан	Союзное в Актюбинской области				1,1
Всего			571,8	1 788	3 482,2	3 596

По сравнению с 2017 годом объем инвестиций увеличился на 114,1 млн. тенге.

В данном направлении продолжают работы по реализации пяти проектов совместно с ТОО «Казцинк» по разведке золота, меди и полиметаллов в районе моногородов Риддер, Зыряновск. Право недропользования по 5 участкам передано в созданные совместные предприятия в июне 2018 года.

Для расширения минерально-сырьевой базы ТОО «Корпорация Казахмыс» в районе моногородов Жезказган, Сатпаев, Балхаш, Обществом получено и передано в совместные предприятия право недропользования по 7 объектам на проведение разведки медьсодержащих руд. Также Обществом в октябре 2018 года получена лицензия по участку Алтынказган (Центральный).

На конец 2018 года налажено сотрудничество с рядом зарубежных горнодобывающих и инвестиционных компаний, такими как австралийско-британский концерн «Rio Tinto», японская национальная корпорация по нефти, газу и металлу «JOGMEC», австралийская компания «ILUKA Resources Limited» (ILUKA), фонд немецких инвестиций «Ulmu Fund», турецкая компания «Yildirim Holding A.S», российская компания АО «Полиметалл». Общая площадь геологического изучения и разведки по проектам недропользования с данными компаниями составляет около 70 тыс. кв. км, при этом сумма инвестиций по данным проектам предусмотрена в размере 40 млрд. тенге.

В сотрудничестве с иранской компанией «GHADIR Investments» начаты работы по государственному геологическому изучению недр на 6 площадях Агадырского участка в Карагандинской области.

Также одним из ключевых моментов АО «Казгеология» является, внедрение передовых технологий в процесс геологоразведки.

Российская компания АО «Полиметалл» впервые начала финансировать геологоразведочные работы в Казахстане. Совместно с АО «Казгеология» выполнены аэрогеофизические исследования на участке Шекара в Костанайской области, перспективном на обнаружение промышленных залежей золото-серебряных, медно-золото-скарновых, золото-сульфидных руд.

Наряду с привлечением иностранных инвесторов в геологоразведку, Казгеология активно поддерживает инициативу «юниорских отечественных компаний». За 2018 год, Казгеология в качестве стратегического партнера по проведению геологоразведочных работ, начаты работы с 11 компаниями. Общий объем инвестиций по ним составит порядка 10,5 млрд. тенге, охват площади – 2 057 кв.км.

4.3 Научно-аналитическое обеспечение геологической отрасли

Создание коммерческой лаборатории

Обществом планируется создание коммерческой геохимической лаборатории с международной аккредитацией.

Проект предусмотрен 75 шагом Плана нации – 100 конкретных шагов, Стратегией развития АО «Казгеология» на 2016-2025 годы.

Создание лаборатории обусловлено, прежде всего, отсутствием в Казахстане сертифицированных лабораторий, которым бы доверяли инвесторы, в связи с чем мелкие, средние и крупные геологоразведочные и горнорудные компании, которые имеют отношение к международной фондовой бирже вынуждены отправлять свои геологические материалы (керновый материал, образцы породы, флюиды) на сертифицированные и аккредитованные лаборатории за рубежом.

Планируется проведение анализов не менее 100 тыс. образцов пород (спектральные анализы (полуколичественные), спектрофотометрические анализы, химический анализ на различные элементы и пр.).

Состав лаборатории:

- ✓ Лаборатория литоподготовки или пробоподготовки (дробление и измельчение горных пород и распилов);
- ✓ Мокрая лаборатория;
- ✓ Лаборатории пробирного анализа;
- ✓ Инструментальная комната.

Одним из основных приоритетов являлось привлечение в качестве партнера и оператора лаборатории одного из мировых лидеров в области функционирования подобных лабораторий.

В течение 2018 года АО «Казгеология» прорабатывался вопрос с потенциальным партнером - международной компанией в области лабораторных исследований Australian Laboratory Services (Австралия) (далее – ALS), по условиям совместного сотрудничества. АО «Казгеология» были решены верхнеуровневые вопросы с потенциальным партнером ALS об обязательствах сторон.

Стороны договорились об учреждении компании в форме товарищества с ограниченной ответственностью, с наименованием ТОО «ALS Казгеохимия» (далее – Товарищество). с распределением долей участия: Общество – 20%; ТОО KazLab – 80%, с уставным капиталом в размере 240 500 тенге. Общество обязалось внести лабораторное оборудование, в свою очередь партнер осуществит финансирование строительства здания лаборатории, закуп лабораторного и иного оборудования, а также внесет деньги для увеличения уставного капитала Товарищества (учредительные документы совместного предприятия были утверждены Советом директоров (№4/18 от 31 мая 2018 г.) и подписаны с партнером ТОО «ALS KazLab» 16 июля 2018 года).

По итогам переговоров ТОО «ALS KazLab» - дочерняя компания ALS(Австралия) и Общество учредили ТОО «ALS Казгеохимия». Регистрация Товарищества в органах юстиции была осуществлена 7 августа 2018 г.

6 декабря 2018 г. Обществом было получено свидетельство, подтверждающее 20% долю участия Общества в ТОО «ALS Казгеохимия».

7 декабря 2018 г. была проведена встреча участников, на которой обсуждены ряд вопросов касательно создания коммерческой геохимической лаборатории и вопросы касательно бюджета совместного предприятия, также на встрече был утвержден перечень оборудования закупаемого каждой из сторон.

Ранее компанией ALS были направлены предложения по аренде здания. Для снижения рисков, связанных с арендой, ALS было предложено заключить контракт с арендатором на 3 года с возможностью последующего продления на 3 года и в последующем еще на 3 года. Вариант аренды здания позволит обеспечить быстрый запуск лаборатории, кроме того, у компании ALS имеется опыт по подготовке готовых зданий для лабораторий по всему миру.

На данный момент прорабатываются вопросы условия аренды здания под лабораторию в г. Караганды, по адресу Саранское шоссе, строение №125, и

техническая сторона со специалистами ALS и арендодателем. Заключение договора об аренде здания планируется в марте 2019 года.

Также совместно с партнером прорабатываются вопросы касательно закупа поставки и инсталляции основного и вспомогательного лабораторного оборудования, предполагаемых сроков ремонтных работ и обучения технического персонала для лаборатории.

Запуск коммерческой геохимической лаборатории планируется в 4 квартале 2019 года.

Национальный банк данных

АО «Казгеология» во исполнение 75 шага Плана нации – 100 конкретных шагов и пункта 55 Государственной программы «Цифровой Казахстан», утвержденной постановлением Правительства РК от 12.12.2017 г. № 827 (далее – Госпрограмма) реализуется проект: «Создание и внедрение информационной системы «Национальный банк данных минеральных ресурсов Республики Казахстан (ИС НБД)».

Система позволит собрать в единой базе геологические отчеты, балансы запасов полезных ископаемых, паспорта месторождений, данные по изученности территории и иную геологическую информацию. Одной из задач системы является внедрение принципа «единого окна» для инвесторов и действующих недропользователей путем упрощения доступа к процессам недропользования. Через портал с интерактивной картой планируется автоматизация услуг в недропользовании, таких как, выдача лицензий недропользователям (по австралийскому методу), предоставление необходимой отчетности, мониторинг исполнения обязательств недропользователей.

Основным эффектом будет являться рост инвестиций в отрасль путем обеспечения прозрачности процессов нового Кодекса «О недрах и недропользовании» и предоставление общедоступной геологической информации в единой базе всем заинтересованным лицам в соответствии с лучшими мировыми практиками (Австралия, Канада и т.д.).

Срок реализации проекта – 2019 год.

Источником финансирования по Госпрограмме определены средства АО «Казгеология» (реализуемые посредством корректировки ФЭО Инвестиций уставного капитала).

В 2018 году для утверждения скорректированного ФЭО согласно установленным требованиям были осуществлены следующие мероприятия:

- получено направление на корректировку ФЭО Республиканской бюджетной комиссией (1 этап – инвестиционное предложение) (выписка из протокола заседания РБК от 04.09.2018 г. №19);
- получено положительное заключение в сфере информатизации на технико-экономическое обоснование НБД в составе ФЭО Министерства информации и коммуникаций РК (№ 03-3-10/24914 от 10.09.2018 г.);

- получено положительное экономическое заключение (с оговорками) на ФЭО Министерства национальной экономики РК (№ 23-2/21477 от 21.12.2018 г.), подготовленное на основании заключения экономической экспертизы АО «Центр ГЧП» от 14 декабря 2018 года №29.

В результате было получено положительное решение Республиканской бюджетной комиссии о финансировании мероприятий по скорректированному ФЭО (выписка из протокола заседания Республиканской бюджетной комиссии № 2 от 12 февраля 2019 года), Приказом министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 06.03.2019 г. № 122 утверждено скорректированное ФЭО.

Кроме того, в рамках проекта, поставщиком услуг ТОО «Asseco Kazakhstan» было разработано и представлено техническое задание, которое было согласовано со структурными подразделениями Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (комитет геологии и недропользования и департамент недропользования), а также согласно требованиям Закона РК «Об информатизации» с Министерством информации и коммуникаций Республики Казахстан (исх. № 03-3-10/4557 от 19.02.2019 г). В настоящее время техническое задание находится на стадии утверждения.

5. Финансово-экономические показатели (консолидированные)

Общие доходы за 2018 год составили 5 065 871 тыс. тенге, в т.ч.:

- доходы от основной деятельности: 2 844 525 тыс. тенге;
- доходы по финансовым инструментам: 254 505 тыс. тенге;
- прочие доходы: 1 966 841 тыс. тенге;

Общие расходы на текущую деятельность за 2018 год составили 3 761 281 тыс. тенге, в том числе:

- себестоимость реализованных услуг: 2 293 755 тыс. тенге;
- общие и административные расходы: 413 832 тыс. тенге;
- прочие расходы: 34 778 тыс. тенге;
- расходы инвестиционного блока: 37 088 тыс.тенге;

- резервы, расходы на ГГИН и расходы по коммерческой лаборатории: 125 185 тыс.тенге;

- расходы по выбытию активов: 981 829 тыс.тенге;

Восстановление резерва: 553 555 тыс.тенге.

- доля в убытке ассоциированных предприятий: 944 тыс. тенге;

Операционная прибыль: 1 304 590 тыс. тенге.

Расход по приобретению облигаций Цеснабанк: 1 463 579 тыс. тенге;

Резервы по дебиторской задолженности, депозитам и облигациям: 131 882 тыс. тенге

Расходы по КПП: 80 624 тыс. тенге.

EBITDA margin: 7%;

Чистый доход до налогообложения составил 136 556 тыс. тенге.

Чистый доход после налогообложения 55 931 тыс.тенге.

5.1 Дивиденды

В 2018 году по итогам 2017 года выплата дивидендов по акциям составила 87 720 тыс. тенге.

6. Организация закупок

Закупки товаров, работ и услуг Общества осуществляются согласно Правилам осуществления закупок товаров, работ и услуг АО «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология» и организациями, пятьдесят и более процентов голосующих акций (долей участия) которых прямо или косвенно принадлежат АО «Национальная геологоразведочная компания «Казгеология» на праве собственности или доверительного управления, утвержденных решением Совета директоров АО «Казгеология» от 05 июля 2016 года (протокол №4/16).

Объем Плана закупок товаров, работ и услуг Общества на 2018 год (далее – план закупок) составил 2 154 396 896,97 тенге, в том числе:

- товары, на общую сумму 949 421 348,70 тенге, или 44,07 % от плана закупок.

- работы, на общую сумму 669 393 741,73 тенге, или 31,07 % от плана закупок.

- услуги, на общую сумму 535 581 806,54 тенге, или 24,86 % от плана закупок.

По итогам 2018 года заключено договоров о закупках на общую сумму 1 734 674 521,86 тенге, в том числе:

- товаров, на сумму 422 384 242,93 тенге;

- работ, на сумму 657 965 008,35 тенге;

- услуг, на сумму 654 325 270,58 тенге.

7. Социальная ответственность

7.1 Организация труда

По состоянию на 31.12.2018 г. штатная численность работников составила 242 единицы, из которых:

1) производственный блок – 196 единиц;

2) инвестиционный блок – 12 единиц;

3) административно-управленческий блок – 34 единицы.

Производственный блок Общества состоит из высококвалифицированных специалистов с большим производственным и научным опытом по таким направлениям, как геология, геофизика, топография и геодезия, буровое производство.

Возрастной состав Общества

На конец 2018 года списочная численность персонала составила 184 человека, в том числе 155 мужчин, 29 женщин, в.т.ч. по категориям:

в возрасте от 19 до 30 лет – 56 человек (30,43%), из которых 42 – работники производственного блока (75,00%)

в возрасте от 31 до 40 лет – 62 человека (33,70%), из которых 45 – работники производственного блока (72,58%)

в возрасте от 41 до 50 лет – 41 человек (22,28%), из которых 30 – работники производственного блока (73,17%)

в возрасте от 51 до 60 лет – 22 человека (11,96%), из которых 21 – работники производственного блока (95,45%)

в возрасте старше 60 лет – 3 человека (1,63%), из которых 2 – работники производственного блока (66,67%).

Таким образом, кадровый состав Общества в основном представлен работниками в возрасте от 21 до 40 лет. Данная категория персонала является наиболее работоспособной.

Общество проводит активную политику в области привлечения инвестиций, в настоящее время имеется более 50 проектов с иностранными инвесторами, в связи с этим был увеличен штат Департамента инвестиций на 2 единицы – ведущего геолога и менеджера.

В данное время Обществом выполняется большой объем геологоразведочного бурения, в целях соответствия требованиям по современному высокоскоростному бурению усилена Комплексная партия Общества, увеличением штатной численности в количестве 40 человек.

Создано структурное подразделение «Проектный офис», в функции которого входит внедрение проектного управления, которое должно обеспечить успешность и реализацию проектов в плановые сроки, путем планирования и работы с возможными рисками и отклонениями.

Также в целях долгосрочного планирования и исключения риска возникновения дефицита производственных кадров Обществом ведется работа по организации практики для студентов профильных вузов РК. Так, в течение 2018 года в соответствии с внутренними документами Общества по организации практик и стажировок в Обществе в рамках договоренностей с учебными заведениями геологического профиля прошли практику студенты дневного отделения кафедры геологической съемки, поисков и разведки месторождений полезных ископаемых Института геологии и нефтегазового дела им. К.Турысова и Карагандинского государственного технического университета по специальности «Геология и разведка месторождений полезных ископаемых» – 22 студента 2-3 курса (с июня по июль 2018 года).

В полевых условиях студенты были ознакомлены с полевыми работами: бурение скважин, заложение скважин, документация керна скважин, отбор керновых и геохимических проб, составление актов о заложении, контрольных замеров, закрытий, организаций и ликвидаций полевых работ, правил техники безопасности и охраны окружающей среды при проведении геологоразведочных работ в полевых условиях.

В камеральный период были ознакомлены с построением геологических карт, разрезов и колонок, составлением наряд-заказов для сдачи проб в лабораторию, а также с проектами участков, выполняемые силами АО «Казгеология».

Обществом были организованы доставка студентов на участок работ и обратно, питание и жилье для практикантов.

7.2 Организация корпоративного и индивидуального обучения работников

В соответствии со Стратегией развития Общество должно направлять не менее 2% от совокупного годового дохода на повышение квалификации работников. Однако вследствие низкой рентабельности проектов, соблюсти выполнение данного показателя в данный момент не представляется возможным.

В 2018 году было обучено 49 человек, из которых 11 прошли обучение за границей в частности в России и Англии, 16 человек прошли стажировку и обучение в Казахстане так же за счет партнеров. Было проведено обучение на общую сумму 25,000 тыс.тенге, в том числе по таким темам как:

- «Управление проектами»;
- «Проведение самооценки и оценки Совета директоров»;
- «Финансовый директор»;
- «Расчет и исчисление заработной платы»;
- «Эффективная работа в геоинформационной системе Mapinfo»;
- «Обработка и интерпретация данных современных электромагнитных технологий»;
- «Практическое применение стандартов CRIRSCO, JORC, NI-43101 и НАЭН при оценке геологических запасов руд металлов и других твердых полезных ископаемых. Международные форматы отчета о запасах и резервах»

7.3 Документооборот

В 2018 году общее количество документов Общества составило 3 461 в том числе:

Входящих – 1 896

в том числе:

- обращений – 4;
- поручений министра – 2;
- поручений вице-министра – 190
- поручений председателя Комитета геологии и недропользования – 199;
- с АО, ТОО, ГУ –1277 ; с МИР РК – 224

Исходящих – 1565

По сравнению с 2017 годом общее количество документов возросло на 511 (2018 г.-3 486, 2017 г. – 2 975, 2016 г – 2 193, 2015 г. – 1 794), входящих на 416 (2018г.- 1 896 ,2017г.-1 480, 2016 г. - 970, 2015 г. – 735), исходящих на 475 (2018 г.-1 565, 2017 г. – 1 495, 2016 г. – 1 223, 2015 г.– 1 059).

7.4 Политика в сфере мотивации персонала

За 2018 год, в рамках национальных и государственных праздников компании 6 сотрудников были награждены медалями, 7 сотрудников были награждены почетной грамотой Министра по инвестициям и развитию, 1 сотрудник благодарственным письмом Министра по инвестициям и развитию, 1 сотрудник грамотой Вице-министра по инвестициям и развитию, 2 сотрудника благодарственным письмом председателя Комитета геологии и недропользования.

В целях мотивации персонала и ведения здорового образа жизни работникам был предоставлен футбольный зал для спортивных занятий футболом и абонементы для посещения фитнес-клуба.

Проведен опрос удовлетворенности персонала по направлениям условия труда, организация труда, заработная плата, социальное обеспечение, премиально-штрафная система, организационный статус и карьерный рост, результативность деятельности, руководство и управление, предложения по улучшению работы, на основании которых выработаны дальнейшие мероприятия для повышения мотивации персонала.

Также в целях мотивации персонала в Обществе оказывается социальная поддержка работников в соответствии с Правилами оказания социальной поддержки работникам АО «Казгеология», утвержденными в новой редакции в 2018 году, согласно которым работникам предоставляется финансовая помощь на приобретение жилья и улучшение жилищных условий.

7.5 Разработка и принятие внутренних документов, регулирующих деятельность Общества

В 2018 году Обществом была продолжена работа по принятию новых и внесению изменений в действующие внутренние документы, регулирующие производственную и административную деятельность.

по производственной деятельности:

- Базовые нормы комплектующих для бурового инструмента для алмазного колонкового бурения для NQ, HQ, PQ;

- Нормативная калькуляция стоимости пог. М бурения гидравлической буровой установки «Boyles Сб»;

- Нормативная калькуляция стоимости 1 пог. М бурения многофункциональной самоходной буровой установки на шасси автомашины Watertec 12.8;

- Порядок отбора субподрядчиков (соисполнителей) в рамках исполнения договорных обязательств;

- Корпоративная учетная политика

по инвестиционной деятельности

- Руководство по управлению проектами

по административной деятельности:

- Правила оказания социальной поддержки работникам;
- Правила оплаты труда и премирования работников;
- Правила профессионального обучения и развития работников

по закупкам и участию в тендерах

- Правила формирования, ведения и утверждения перечня ненадежных потенциальных поставщиков Общества;

- Перечень потенциальных поставщиков, привлекаемых в рамках исполнения договорных обязательств;

Принятие данных норм и нормативов позволило Обществу улучшить производственные показатели деятельности, значительно сэкономить материальные и человеческие ресурсы.

Кроме того, принятие норм и правил значительно снизили риски непонимания со стороны персонала, уменьшили противоречия социально-экономического характера, правовые риски. Значительно повысилась мотивация работников.

7.6 Проведение государственного аудита

Проведен внешний аудит специального назначения ТОО «Мин Такс Аудит», согласно договора № 0208/1-з от 02.08.18г с 20 сентября по 17 октября 2018 года на сумму 2 800 тыс. тенге. Цель аудита состояла в оценке, проверке соблюдения объектом аудита – Обществом норм законодательства Республики Казахстан, а также внутренних актов, принятых для их реализации при использовании бюджетных средств. Выявлено нарушение пп.1 п.1 постановления Правительства РК № 960 от 14.09.04г «О некоторых вопросах приобретения государственными предприятиями на праве хозяйственного ведения и организациями, контрольный пакет акций (долей), которых принадлежит государству, финансовых услуг», сумма денежных средств АО «НГК «Казгеология», размещенных в одном банке превышает 30 (тридцать) процентов от размера временно свободных средств.

8. Финансовая отчетность

Финансовая отчетность в соответствии с требованиями Закона Республики Казахстан от 28.02.2007 года. №234-III «О бухгалтерском учете и финансовой отчетности» готовится в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности («МСФО»).

8.1 Принцип непрерывной деятельности

За 2018 год Обществом получен чистый доход в размере 55 931 тыс. тенге.

Руководство уверено, что Общество сможет продолжить свою деятельность в обозримом будущем и, соответственно, данная финансовая отчетность подготовлена на основе принципа непрерывной деятельности, который предполагает реализацию активов и исполнение обязательств в ходе обычной деятельности.

8.2 Формы финансовой отчетности

ОТЧЕТ О ФИНАНСОВОМ ПОЛОЖЕНИИ			
ПО СОСТОЯНИЮ НА 31 ДЕКАБРЯ 2018 Г.			
<i>(в тыс. тенге)</i>			
			<i>Agreed to PY FS</i>
	Примечание	31 декабря 2018 г.	31 декабря 2017 г.
АКТИВЫ			
Долгосрочные активы			
Основные средства	10	976 075	1 203 262
Нематериальные активы		76 535	95 559
Денежные средства, ограниченные в использовании.	11	3 507 117	6 224 729
Отложенные налоговые активы		273 309	66 236
Активы, предназначенные для продажи		33 793	33 793
Инвестиции ассоциированные предприятия		229	-
Прочие финансовые активы		1 798 309	-
Прочие долгосрочные активы	16	1 134 485	468 293
		7 799 852	8 091 872
Краткосрочные активы			
Запасы	15	306 076	241 899
Торговая дебиторская задолженность	16	646 524	490 987
Предоплата по подоходному налогу		38 219	62 843
Прочие финансовые активы.	12	2 132 782	826 968
Прочие краткосрочные активы		18 100	30 731
Денежные средства	19	301 074	504 609
		3 442 775	2 158 037
Всего активы		11 242 627	10 249 909
СОБСТВЕННЫЙ КАПИТАЛ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
Капитал			
Уставный капитал	20	8 586 070	8 586 070
Нераспределенная прибыль		571 290	668 849
Итого собственный капитал		9 157 360	9 254 919
Долгосрочные обязательства			

Отложенные налоговые обязательства	9	-	-
		-	-
Краткосрочные обязательства			
Торговая кредиторская задолженность		201 970	64 920
Обязательства по прочим налогам и обязательным платежам	21	136 125	105 008
Резервы под обязательства и отчисления		43 000	90 433
Обязательства по договору		1 142 056	-
Прочие текущие обязательства	22	562 116	734 629
		2 085 267	994 990
Итого обязательств		2 085 267	994 990
Всего собственный капитал и обязательства		11 242 627	10 249 909

ОТЧЕТ О ДВИЖЕНИИ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ				
ЗА ГОД ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 31 ДЕКАБРЯ 2018 г.				
<i>(в тыс. тенге)</i>				
		<i>Agreed to PY FS</i>		
	Приме-чания	2018 г.		2017 г.
ДВИЖЕНИЕ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ ОТ ОПЕРАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:				
Прибыль до налогообложения		136 556		219 839
Корректировки на:				
Износ и амортизацию		284 916		203 743
Убыток от курсовой разницы, нетто		(348 086)		20 256
Долю в убытке ассоциированных предприятий	13	944		2 376
Финансовые доходы	11, 12	(254 505)		(276 934)
Финансовые расходы		18 758		-
Доход от выбытия активов		(581 031)		-
Резерв на обесценение финансовых активов		1 518 595		-
Резерв на обесценение прочих долгосрочных активов	8	(417 665)		276 242
Движение денежных средств от операционной деятельности до изменений в оборотном капитале и прочих статьях		358 482		445 522
Изменение запасов		(64 177)		(47 410)
Изменение торговой дебиторской задолженности и прочих краткосрочных активов		(223 042)		(136 239)
Изменение прочих финансовых активов		-		-
Изменение прочих долгосрочных активов		-		-

Изменение по предоплате по подоходному налогу		-		-
Изменение обязательств по прочим налогам и обязательным платежам		31 117		36 640
Изменение торговой кредиторской задолженности и прочих текущих обязательств		(37 217)		200 435
Изменение обязательств по договору		1 142 056		-
Изменение в резервах под обязательства и отчисления		(47 433)		16 459
Денежные средства, полученные от/(использованные в) операционной деятельности		1 159 786		515 407
Подоходный налог уплаченный		(214 099)		(110 994)
Чистые денежные средства, полученные от/(использованные в) операционной деятельности		945 687		404 413
ДВИЖЕНИЕ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ ОТ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:				
Вложения в краткосрочные финансовые инвестиции		(1 487 950)		(87 250)
Вознаграждение полученное		117 423		235 582
Приобретение прав недропользования		(1 220 684)		(429 586)
Вложение инвестиции в ассоциированные предприятия		(1 173)		-
Продажа прав недропользования		1 553 188		-
Приобретение основных средств и нематериальных активов		(38 705)		(11 944)
Чистые денежные средства, (использованные в)/полученные от инвестиционной деятельности		(1 077 901)		(293 198)
ДВИЖЕНИЕ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ ОТ ФИНАНСОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:				
Дивиденды уплаченные	18	(87 720)		(79 467)
Чистые денежные средства, использованные в финансовой деятельности		(87 720)		(79 467)
Чистое изменение денежных средств		(219 934)		31 748
ДЕНЕЖНЫЕ СРЕДСТВА, на начало года	17	504 609		483 230
Влияние изменений курса иностранной валюты на остатки денежных средств в иностранной валюте		16 519		(10 369)
Резерв по денежным средствам и их эквивалентам		(120)		-
ДЕНЕЖНЫЕ СРЕДСТВА, на конец года	17	301 074		504 609

**ОТЧЕТ О ПРИБЫЛЯХ И УБЫТКАХ И ПРОЧЕМ СОВОКУПНОМ ДОХОДЕ
ЗА ГОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 31 ДЕКАБРЯ 2018 г.**

(в тыс. тенге)

	Прим.	2018 г.	Agreed to PY FS 2017 г.
Выручка	5	4 397 713	2 501 574
Себестоимость реализации	6	<u>(3 265 912)</u>	<u>(1 762 756)</u>
Валловая прибыль		1 131 801	738 818
Общие административные расходы	7	<u>(413 833)</u>	<u>(404 166)</u>
Прибыль от операционной деятельности		717 968	334 652
Финансовые расходы	13,14	(18 758)	-
Финансовые доходы		254 505	276 934
(Расходы)/доходы от курсовой разницы	8	348 086	(20 256)
Доля в прибыли/(убытке) ассоциированных предприятий	13	(944)	(2 376)
Прочие доходы/расходы, нетто	8	<u>(1 164 301)</u>	<u>(369 115)</u>
Прибыль/(убыток) до налогообложения		136 556	219 839
Экономия /(Расходы) по подоходному налогу	9	<u>(80 625)</u>	<u>(44 399)</u>
ПРИБЫЛЬ/(УБЫТОК) И ИТОГО СОВОКУПНЫЙ ДОХОД/(УБЫТОК) ЗА ГОД		<u>55 931</u>	<u>175 440</u>

**ОТЧЕТ ОБ ИЗМЕНЕНИЯХ В СОБСТВЕННОМ КАПИТАЛЕ
ЗА ГОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 31 ДЕКАБРЯ 2018 г.**

(в тыс. тенге)

	Уставный капитал	Накопленный убыток	Итого
На 1 января 2017 г.	8 586 070	572 876	9 158 946
Прибыль и совокупный доход за год	-	175 440	175 440
Выплата дивидендов	-	(79 467)	(79 467)
			-
На 31 декабря 2017 г.	8 586 070	668 849	9 254 919
Эффект от применения МСФО (IFRS) 9	-	(65 770)	(65 770)
Пересчитанное сальдо на 1 января 2018 г.	8 586 070	603 079	9 189 149
Прибыль и совокупный доход за год	-	55 931	55 931
Выплата дивидендов	-	(87 720)	(87 720)
На 31 декабря 2018 г.	8 586 070	571 290	9 157 360