



МАГАДАНСКАЯ ОБЛАСТЬ

**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И
ЭКОЛОГИИ МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Отчет

об итогах работы горнодобывающей отрасли

Магаданской области в 2016 году

Министр природных ресурсов
и экологии Магаданской области

В.И. Митькин

Магадан
2017 год

ОГЛАВЛЕНИЕ

1.	Добыча полезных ископаемых	3
1.1.	Добыча драгоценных металлов	4
1.1.1.	Добыча рудного золота	5
1.1.2.	Добыча россыпного золота	7
1.1.3.	Добыча серебра	8
1.1.4.	Поставка драгоценных металлов на аффинажные заводы	10
1.1.5.	Реализация драгоценных металлов и кредитование недропользователей	10
1.2.	Добыча свинца	16
1.3.	Добыча каменного угля	16
1.4.	Добыча общераспространенных полезных ископаемых	17
1.5.	Освоение Примагаданского потенциально нефтегазоносного континентального шельфа	18
12.	Геологическое изучение недр	18
2.1.	За счет средств федерального бюджета	18
2.2.	За счет средств областного бюджета	19
2.3.	За счет собственных средств недропользователей	19
2.4.	Геологическое изучение участков недр местного значения	19
3.	Проведение конкурсов и аукционов на получение права пользования недрами	20
3.1.	Государственный фонд недр (за исключением участков недр местного значения)	20
3.2.	Государственный фонд недр участков недр местного значения	20
3.3.	Государственный надзор за геологическим изучением, рациональным использованием и охраной участков недр, содержащих месторождения ОПИ	21
4.	Использование водных ресурсов	22
5.	Работа предприятий инфраструктуры горной отрасли	23
5.1.	ОАО «Колымский аффинажный завод»	23
5.2.	АО «Колымавзрывпром»	23
5.3.	ПАО «Магаданский механический завод»	24
5.4.	ОАО «Марчеканский экспериментальный завод»	25
6.	Доходы от пользования недрами	25
6.1.	Налоговые поступления от налога на добычу полезных ископаемых	25
6.2.	Неналоговые поступления	26
7.	Инвестиции в горнодобывающую отрасль	28
8.	Экономические показатели деятельности предприятий горнодобывающей отрасли Магаданской области	29
9.	Проблемные вопросы горнодобывающей отрасли, связанные с совершенствованием действующего законодательства	30
10.	Основные перспективы развития горнодобывающей отрасли на 2017 год	32

1. Добыча полезных ископаемых

В Магаданской области ведется добыча золота, серебра, свинца, каменного угля и общераспространенных полезных ископаемых (песчано-гравийная смесь, строительный песок, строительный камень, суглинки).

По состоянию на 01 января 2017 года на территории области зарегистрировано 177 предприятий, имеющих собственные лицензии на поиски, разведку и добычу драгоценных металлов. Из них в 2016 году 96 недропользователей (54,2 %) добывали россыпное золото, 11 недропользователей (6,2 %) добывали рудное золото и серебро, 45 (25,4 %) предприятий осуществляли геологоразведочные работы.

Добычу драгоценных металлов по разным причинам не вело 27 (15,2 %) предприятий. Из них 23 предприятия не вели добычу 2 и более года.

В 2016 году горнодобывающие и геологоразведочные предприятия работали во всех городских округах области. Необходимо отметить, что ряд предприятий имеет лицензии, участки недр которых находятся в разных округах.

Ягоднинский городской округ. Лицензии на право пользования недрами для добычи драгоценных металлов и ведения геологоразведочных работ (далее - ГРР) в округе имели 82 недропользователя, из них 71 – на добычу россыпного золота и 11 – на проведение ГРР (золоторудные объекты).

Не вели добычу в 2016 году 19 предприятий (23,2%).

Сусуманский городской округ. В округе лицензии на право пользования недрами с целью добычи драгоценных металлов и ведения ГРР имели 34 недропользователя, из них 29 – на добычу россыпного золота, 1 – на добычу рудного золота, 4 – на проведение ГРР. Не вели добычу в 2016 году 8 предприятий (23,5 %).

Северо-Эвенский городской округ. В Северо-Эвенском городском округе лицензии на право пользования недрами с целью добычи драгоценных металлов и ведения ГРР имели 13 предприятий, из них одно на право добычи рудного золота и серебра, 7 – на добычу россыпного золота, 5 – ведение ГРР.

В 2016 году не осуществляли добычу 3 предприятия (23,1%).

Тенькинский городской округ. В Тенькинском городском округе лицензиями на право пользования недрами (добыча драгоценных металлов, ГРР) владел 41 недропользователь, из них 31 – на добычу россыпного золота, 5 – на добычу рудного золота, 5 – на проведение ГРР. 3 предприятия владели россыпными и рудными лицензиями.

Не вели добычу в 2016 году 3 предприятия (7,3%).

Омсукчанский городской округ. В округе лицензиями на добычу драгоценных металлов и ГРР владели 3 предприятия. Всего на территории округа действуют 2 лицензии на добычу рудного золота и серебра, 1 – на добычу россыпного золота, 3 – на ведение геологоразведочных работ.

В 2016 году не осуществляло добычу 1 предприятие.

Среднеканский городской округ. Всего в Среднеканском городском округе лицензии на право пользования недрами (добыча драгоценных металлов, ГРР) имели 27 недропользователей. Из них 19 – на добычу россыпного золота, 1 – на добычу рудного золота и серебра, 7 – на проведение ГРР. Не вели добычу в 2016 году 9 предприятий (33,3%).

Хасынский городской округ. В округе лицензиями на право пользования недрами с целью добычи драгоценных металлов, ведения ГРР владели 16 недропользователей, из них 11 – на добычу россыпного золота, 5 – на проведение ГРР на рудных объектах.

В 2016 году не вело добычу 7 предприятий (43,7%).

Ольский городской округ. В Ольском городском округе лицензии на право пользования недрами (добыча драгоценных металлов, ГРР) имели 6 недропользователей, из них 1 – на добычу рудного золота и серебра, 2 – на добычу россыпного золота, 3 – на проведение ГРР на рудных объектах.

Не вело добычу в 2016 году 2 предприятия (33,3%).

1.1. Добыча драгоценных металлов

За 2016 год золотодобывающими предприятиями области добыто 27870,1 кг золота, что составляет 103,2 % от плановых показателей 2016 года. Прирост к 2015 году составил 3364,2 кг или 13,7 %. Добыча серебра составила 889,2 т – 93,6 % от плановых показателей 2016 года. Снижение уровня добычи серебра к уровню 2015 году произошло на 238,2 т или 21,1%.

Таблица 1

Сравнительные показатели по добыче драгоценных металлов недропользователями Магаданской области

ОКРУГА	Факт на 01.01.2017			Факт на 01.01.2016			Прирост (+), отставание (-), кг		
	Всего	Руда	Рос-сыпи	Всего	Руда	Россыпи	Всего	Руда	Россыпи
Ольский	151,5	151,5	0,0	150,7	150,7	0,0	0,8	0,8	0,0
Хасынский	268,0		268,0	201,0		201,0	67,0	0,0	67,0
Омсукчанский	2578,7	2578,7	0,0	2758,5	2758,5	0,0	-179,8	-179,8	0,0
Тенькинский	6128,6	4563,1	1565,5	3501,8	1787,2	1714,6	2626,8	2775,9	-149,1
Ягоднинский	6044,9	28,6	6016,3	6146,9	2,3	6144,6	-102,0	26,3	-128,3
Сусуманский	6183,5	0,0	6183,5	5408,3	0,0	5408,3	775,2	0,0	775,2
Северо-Эвенский	5104,8	4481,7	623,1	5062,1	4489,9	573,2	42,7	-8,1	50,8
Среднеканский	1410,1	137,4	1272,7	1276,6	56,6	1220,0	133,5	80,8	52,7
Золото всего	27870,1	11941,0	15929,1	24505,9	9245,1	15260,8	3364,2	2695,9	668,3
Серебро	889246,6	886756,9	2489,7	1127500,8	1125242,6	2258,2	-238254,2	-238485,7	231,5

ОКРУГА	Факт на 01.01.2017			Факт на 01.01.2016			Прирост (+), отставание (-), кг		
	Всего	Руда	Россыпи	Всего	Руда	Россыпи	Всего	Руда	Россыпи
<i>Серебро в пересчете в условное золото</i>	11461,4	11429,3	32,1	14432,1	14403,2	28,9	-3070,8	-3073,8	3,0
ВСЕГО	39331,5	23370,3	15961,2	38938,0	23648,3	15289,7	293,4	-377,9	671,3

Пересчет серебра в условное золото осуществлялся исходя из средних цен реализации драгоценных металлов за январь-декабрь соответствующих лет.

1.1.1. Добыча рудного золота

В 2016 году уровень добычи рудного золота по сравнению с 2015 годом увеличился на 2695,9 кг.

Увеличение уровня добычи рудного золота по сравнению с аналогичным периодом 2015 года обеспечили предприятия: АО «ЗРК Павлик» + 2759,8 кг (объект введен в эксплуатацию в 2015 году), ООО «Агат» + 57,9 кг, СП ЗАО «Омсукчанская ГГК» + 37,8 кг, ООО «Нявленга» + 0,8 кг. Также прирост добычи отмечается у предприятий, осуществляющих опытно-промышленную переработку руды на месторождении Наталкинское +138,0 кг, Шаманихо-Столбовской перспективной площади +83,4 кг, месторождении Штурмовское +23,5 кг, Пятилеткинском рудном узле +2,8 кг.

Отставание по показателям рудной добычи золота по отношению к аналогичному периоду 2015 года отмечается у дочерних предприятий компании «Полиметалл»: АО «Серебро Магадана» и ООО «Омолонская золоторудная компания» (в сумме отставание составляет 228,3 кг) и у ООО «Электрум Плюс» на месторождении «Ветренское» (-179,8 кг).

Снижение добычи золота в 2016 году по отношению к 2015 году у предприятий компании «Полиметалл» носит плановый характер и связано с принятыми производственными программами предприятий. Уменьшение добычи у ООО «Электрум Плюс» связано со снижением средних содержаний золота в перерабатываемых рудах.

Прирост (отставание) добычи рудного золота в 2016 году к уровню 2015 года в разрезе предприятий и месторождений отражено в таблице 2.

Таблица 2

Сопоставление показателей по добыче рудного золота в 2016 и 2015 годах

Предприятие	Факт 2016 года, кг	Факт 2015 года, кг	Прирост (+), отставание (-), кг	Отношение 2016 к 2015 году
АО «ЗРК Павлик»	3817,6	1 057,8	+2759,8	360,9%
АО «Рудник им. Матросова»	138,0	0,0	+138	-
ООО «Дюамель»	83,4	0,0	+83,4	
ООО «Агат»	201,1	143,2	+57,9	140,4%

Предприятие	Факт 2016 года, кг	Факт 2015 года, кг	Прирост (+), отставание (-), кг	Отношение 2016 к 2015 году
СП ЗАО «Омсукчанская ГГК»	1019,9	982,1	+37,8	103,8%
ООО «Недра» (Штурмовское)	25,8	2,3	+23,5	1121,7%
ООО «Проспектор»	2,8	0,0	+2,8	
ООО «Нявленга»	151,5	150,7	+0,8	100,5%
ООО «Омолонская ЗРК»	4 481,7	4 489,8	-8,1	99,8%
ООО «Омолонская ЗРК» (Цокольная зона)	1597,5	745,0	+852,6	214,4%
ООО «Омолонская ЗРК» (Дальнее)	1352,8	607,6	+745,2	222,6%
ООО «Омолонская ЗРК» (Ороч)	619,9	0,0	+619,9	
ООО «Омолонская ЗРК» Биркачан	890,5	613,3	+277,2	145,2%
ООО «Омолонская ЗРК» (Сопка Кварцевая)	20,9	2 523,9	-2503,8	0,8%
ООО «Электрум Плюс» («Ветренское»)	406,4	586,2	-179,8	69,3%
АО «Серебро Магадана»	1612,8	1 833,0	-220,2	88,0%
АО «Серебро Магадана» («Лунное»)	607,0	564,3	+42,7	107,6%
АО «Серебро Магадана» («Арылах»)	54,0	56,6	-2,6	95,4%
АО «Серебро Магадана» («Дукат»)	951,8	1212,1	-260,3	78,5%
ВСЕГО:	11941,0	9245,1	+2695,9	129,2%

В целом по предприятиям, выполнение плановых показателей 2016 года по добыче рудного золота составило 99,5 %, т.е. 11941,0 кг при плане 12000,0 кг. Отставание в выполнении бюджетных показателей 2016 года незначительное и составляет 59,0 кг.

Таблица 3

Выполнение бюджетных показателей по добыче рудного золота в 2016 году

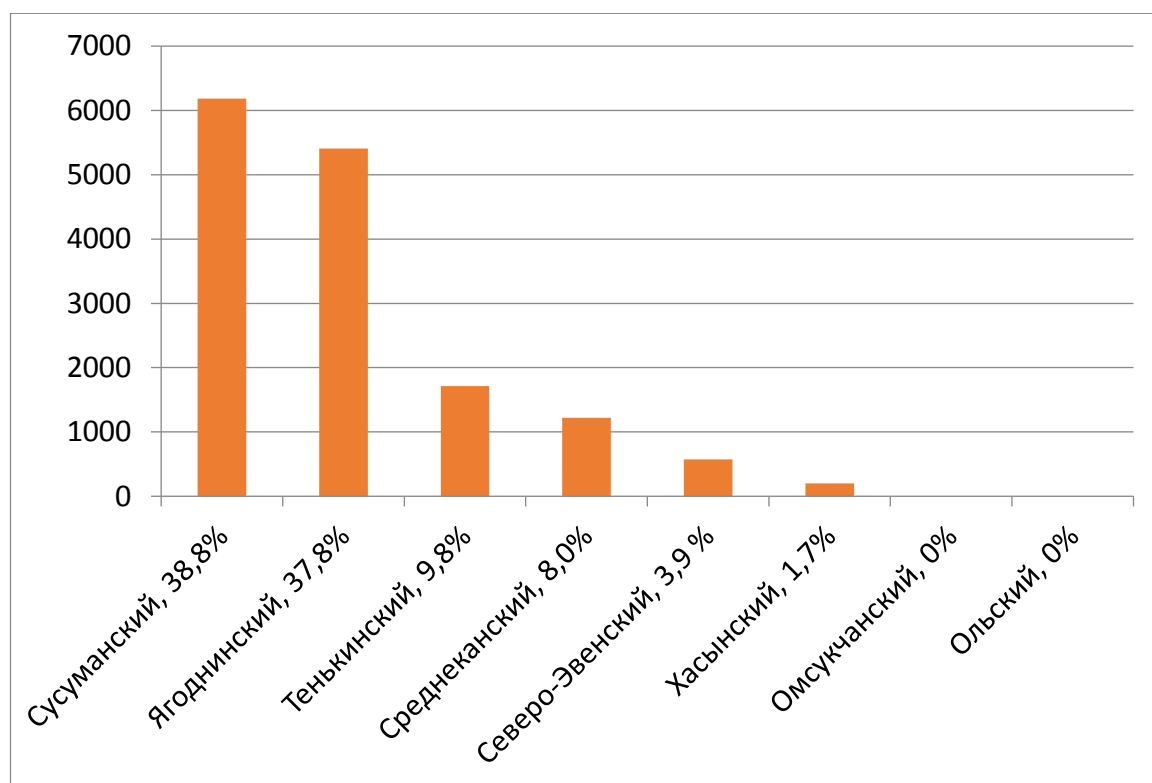
Предприятие	Заложено в бюджет 2016 года, кг	Факт 2016 года, кг	% выполнения
ООО «Омолонская ЗРК»	4687,0	4481,7	95,6 %
ООО «Омолонская ЗРК» (Цокольная зона)	1475,0	1597,6	108,3 %
ООО «Омолонская ЗРК» (Дальнее)	1771,0	1352,8	76,4 %
ООО «Омолонская ЗРК» (Биркачан)	1055,0	890,5	84,4%
ООО «Омолонская ЗРК» (Ороч)	386,0	619,9	160,6%
ООО «Омолонская ЗРК» (Сопка Кварцевая)	0,0	20,9	
АО «ЗРК Павлик»	4000,0	3817,6	95,4 %
АО «Серебро Магадана»	1468,0	1612,8	109,8 %
АО «Серебро Магадана» («Дукат»)	990,0	951,8	96,1 %
АО «Серебро Магадана» («Лунное»)	388,0	607,0	156,4%
АО «Серебро Магадана» («Арылах»)	90,0	54,0	60,0 %
СП ЗАО «Омсукчанская ГГК»	1000,0	1019,9	102,0 %
ООО «Электрум Плюс» («Ветренское»)	490,0	406,4	82,9 %
ООО «Агат»	150,0	201,1	134,1 %
ООО «Нявленга»	200,0	151,5	75,8 %
АО «Рудник им. Матросова»	0,0	138,0	-

Предприятие	Заложено в бюджет 2016 года, кг	Факт 2016 года, кг	% выполнения
ООО «Дюамель»	0,0	83,4	
ООО «Недра» (Штурмовское)	5,0	25,8	516,0 %
ООО «Проспектор»	0,0	2,8	
ООО «Доминант» (Холодный)	0,0	0,0	-
ВСЕГО:	12000,0	11941,0	99,5 %

1.1.2. Добыча россыпного золота

В 2016 году добыча россыпного золота осуществлялась в шести городских округах Магаданской области и составила 15 929,1 кг, что на 668,3 кг больше добычи россыпного золота в 2015 году.

По количеству добытого россыпного золота в общем объеме россыпной добычи области 2016 года, городские округа распределились следующим образом:



По сравнению с 2015 годом добычу в 2016 году увеличили недропользователи Сусуманского городского округа (+ 775,2 кг), Хасынского городского округа (+67,0 кг), Среднеканского городского округа (+52,7 кг), Северо-Эвенского городского округа (+ 50,7 кг).

Основными предприятиями области, добывающими россыпное золото являются:

- ОАО «Сусуманзолото» добыча на 01.01.2017 составила 4 099,3 кг (+469,6 кг относительно добычи 2015 года и 25,7% от добычи россыпного золота в 2016 году в области);

- концерн «Арбат» - 2 529,4 кг (снижение относительно добычи 2015 года на -19,6 кг и 15,9% от добычи россыпного золота в 2016 году). В том числе ООО «Конго» - 1 833,5 кг (-78,2 кг) и ООО «Энергия» - 695,9 кг (+58,6 кг).;

- ОАО «ГДК Берелех» - 1671,4 кг (+294,5 кг относительно добычи 2015 года и 10,5% от добычи россыпного золота в 2016 году);

- ООО «Статус» - 1 362,8 кг (+94,9 кг относительно добычи 2015 года и 8,7% от добычи россыпного золота в 2016 году);

- ООО «Кривбасс» - 618,4 кг (-46,6 кг относительно добычи 2015 года и 3,9% от добычи россыпного золота в 2016 году);

- ООО «Т-ЦЕМЕНТ» - 605,3 кг (+25,7 кг относительно добычи 2015 года и 3,8% от добычи россыпного золота в 2016 году);

- ООО «Райз» - 484,7 кг (-20,3 кг относительно добычи 2015 года и 3,0% от добычи россыпного золота в 2016 году);

- ООО «Полевая» - 462,0 кг (-26,4 кг относительно добычи 2015 года и 2,9% от добычи россыпного золота в 2016 году);

- ЗАО «Колымская россыпь» - 459,9 кг (+110,5 кг относительно добычи 2015 года и 2,9% от добычи россыпного золота в 2016 году).

Суммарно этими предприятиями добыто на 01.01.2017 года 12 316,0 кг россыпного золота, что составляет 77,3% от добычи россыпного золота в 2016 году и 44,2% от общей добычи золота в области в 2016 году.

1.1.3. Добыча серебра

Добычу рудного серебра в 2016 году в Магаданской области осуществляли семь предприятий: АО «Серебро Магадана» (переработка на ГОК «Дукат» и ГОК «Лунное»), ООО «Омолонская золоторудная компания» (ГОК «Кубака»), СП ЗАО «Омсукчанская ГТК», ООО «Нявленга», ООО «Агат», АО «ЗРК Павлик», ООО «Электрум Плюс». Кроме этого, попутно серебро добывалось предприятиями, разрабатывающими россыпные месторождения (таблицы 4,5).

Добыча серебра по состоянию на 01.01.2017 года составила 889,2 т (в пересчете в условное золото 11 461,4 кг), что составляет 78,9% от добычи за 2015 год (-238,3 т) и 93,6% от бюджетных показателей 2016 года (-60,8 т).

Основными предприятиями области, добывающими серебро, являются дочерние предприятия АО «Полиметалл»:

- АО «Серебро Магадана». Добыча на 01.01.2017 составила 805,9 т (90,6% от общей добычи серебра в области в 2016 году);

- ООО «Омолонская золоторудная компания» - 65,0 т (7,3% от общей добычи серебра в области в 2016 году).

Суммарно предприятиями АО «Полиметалл» в 2016 году добыто серебра 870,9 т (97,9% от общей добычи серебра в области в 2016 году).

Таблица 4

Сопоставление показателей по добыче серебра в 2016 и 2015 годах

Предприятие	Факт 2015 года, кг	Факт 2016 года, кг	Прирост (+), отставание (-), кг	% выполнения
АО «ЗРК Павлик»	269,0	969,4	700,4	360,4
ООО «Агат»	1 719,4	2338,4	619,0	136,0
ООО «Дюамель»		6,6	6,6	
ООО «Недра»		1,7	1,7	
ООО «Электрум Плюс» («Ветренское»)	64,3	54,7	-9,6	85,1
ЗАО «Омсукчанская ГГК»	4 338,9	3448,7	-890,7	79,5
ООО «Нявленга»	12 716,0	9024,8	-3691,2	70,9
ООО «Омолонская ЗРК»	80 597,7	64988,1	-44707,3	80,6
ООО «Омолонская ЗРК» (Ороч)		35452,0	35452,0	
ООО «Омолонская ЗРК» (Дальнее)	16 346,6	22825,1	6478,5	139,6
ООО «Омолонская ЗРК» (Биркачан)	1 018,3	3349,9	2331,6	329,0
ООО «Омолонская ЗРК» (Цокольная зона)	1 270,7	2655,5	1384,8	209,0
ООО «Омолонская ЗРК» (Сопка Кварцевая)	91 059,8	705,6	-90354,2	0,8
АО «Серебро Магадана»	996 439,6	805883,0	-190556,6	80,9
АО «Серебро Магадана» («Лунное»)	133 416,8	161741,9	28325,1	121,2
АО «Серебро Магадана» («Гольцовое»)	89 936,2	80810,0	-9126,2	89,9
АО «Серебро Магадана» («Арылах»)	42 314,3	25415,1	-16899,2	60,1
АО «Серебро Магадана» («Дукат»)	730 772,3	537916,0	-192856,3	73,6
Итого СЕРЕБРО РУДНОЕ	1 125 242,6	886756,9	-238485,7	78,8
Попутное россыпное серебро	2258,2	2489,7	231,5	110,3
ВСЕГО:	1 127 500,8	889246,6	-238254,2	78,9
Серебро в пересчете в условное золото	14 432,1	11461,4	-3070,8	79,4

Пересчет серебра в условное золото осуществлялся исходя из средних цен реализации драгоценных металлов за январь-декабрь соответствующих лет.

Таблица 5

Выполнение бюджетных показателей по добыче серебра в 2016 году

Предприятие	Заложено в бюджет 2016 года, кг	Факт 2016 года, кг	% выполнения
АО «Серебро Магадана»	878 700,0	805 883,0	91,7
АО «Серебро Магадана» («Дукат»)	600 000,0	537 916,0	69,0

Предприятие	Заложено в бюджет 2016 года, кг	Факт 2016 года, кг	% выполнения
АО «Серебро Магадана» («Лунное»)	132 000,0	161 741,9	122,5
АО «Серебро Магадана» («Гольцовое»)	96 000,0	80 810,0	84,2
АО «Серебро Магадана» («Арылах»)	50 700,0	25 415,1	50,1
ООО «Омолонская ЗРК»	50 000,0	64 988,1	130,0
ООО «Омолонская ЗРК» (Ороч)	16 000,0	35 452,0	221,6
ООО «Омолонская ЗРК» (Дальнее)	28 000,0	22 825,1	81,5
ООО «Омолонская ЗРК» (Биркачан)	4 000,0	3 349,9	83,7
ООО «Омолонская ЗРК» (Цокольная зона)	2 000,0	2 655,5	132,8
ООО «Омолонская ЗРК» (Сопка Кварцевая)		705,6	
ООО «Нявленга»	13 000,0	9 024,8	69,4
ЗАО «Омсукчанская ГТК»	5 000,0	3 448,7	69,0
ООО «Агат»	3 300,0	2 338,4	116,9
АО «ЗРК Павлик»	1 300,0	969,4	74,6
ООО «Электрум Плюс» («Ветренское»)		54,7	
ООО «Дюамель»		6,6	
ООО «Недра»		1,7	
Итого СЕРЕБРО РУДНОЕ	950 000,0	886 756,9	93,3
Попутное россыпное серебро		2 489,7	
ВСЕГО:	950 000,0	889 246,6	93,6
Серебро в пересчете в условное золото	11 978,3	11 461,4	95,7

1.1.4. Поставка драгоценных металлов на аффинажные заводы

За 2016 год недропользователями области поставлено на аффинажные заводы 26720,4 кг золота, что на 3397,5 кг больше поставок 2015 года. Поставка рудного золота составила 11017,3 кг, россыпного золота – 15703,1 кг.

Поставка серебра составила 904,6 т, что на 98,6 т меньше поставки 2015 года.

В 2016 году 102 горнодобывающих предприятия Магаданской области осуществляли поставку драгоценных металлов на аффинажные заводы РФ. Из них 51 предприятие осуществляло поставку на Приокский завод цветных металлов (9 тонн золота и 1,7 тонны серебра) и 33 предприятия на Красноярский завод цветных металлов (16,2 тонн золота и 310 тонн серебра).

1.1.5. Реализация драгоценных металлов и кредитование недропользователей

В соответствии с Федеральным законом «О драгоценных металлах и драгоценных камнях», добытые из недр драгоценные металлы, правомерно полученные при добыче, являются собственностью субъектов добычи и могут

быть реализованы любым юридическим и физическим лицам. Оформление операций на рынке драгоценных металлов проводится путем заключения договоров купли-продажи. Для учета договоров купли-продажи недропользователей Магаданской области в Гохране РФ, министерство природных ресурсов и экологии Магаданской области (далее - Министерство) выдает справки о намерении (отказе) приобретать аффинированный драгоценный металл в стандартном виде, добытый на его территории.

Для реализации добытого драгоценного металла в 2016 году, выдана 166 справка 113 предприятиям. Заявленный годовой уровень добычи (по выданным справкам) равен 34 030,76 кг золота и 1 006,7 т серебра, что выше показателей 2015 года на 6 212,36 кг по золоту (+ 22%) и 31,0 тонну по серебру (+ 3%).

Заявленный предприятиями годовой уровень добычи драгоценных металлов превышает плановые объемы 2016 года на 26% по золоту и 6% по серебру.

С недропользователями Магаданской области в 2016 году работали 10 банков и 4 организации, не являющиеся банками.

Реализацию драгоценных металлов в 2016 году осуществляло 102 предприятия или 90,3% от числа получивших справки.

Фактически за отчетный период недропользователями Магаданской области коммерческим банкам (иным организациям) реализовано 26,7 т золота, что выше показателей 2015 года на 3,4 тонны. Реализация рудного серебра составила 904,8 т, что ниже уровня аналогичного периода 2015 года на 98,5 т.

Таблица 6

**Выполнение плановых показателей по приобретению
золота банками и организациями в 2016 году**

№ п\п	Наименование организации	Планируемый уровень покупки золота, кг	Фактический уровень покупки золота, кг	Факт к плану	
				кг	%
1	Сбербанк России	11 660,9	10 309,1	-1351,8	88%
2	Внешторгбанк	5 948,2	5 314,1	-634,1	89%
3	Азиатско-Тихоокеанский банк	5 992,7	3 859,8	-2132,9	64%
4	ФК Открытие	2 201,0	1 858,5	-342,5	84%
5	Возрождение	1 727,2	1 390,5	-336,7	81%
6	ЦентроКредит	1 430,0	1 385,6	-44,4	97%
7	БайкалИнвестБанк	1 251,6	754,2	-497,4	60%
8	Авангард	762,6	548,9	-213,7	72%
9	Россельхозбанк	158,6	85,9	-72,7	54%

№ п/п	Наименование организации	Планируемый уровень покупки золота, кг	Фактический уровень покупки золота, кг	Факт к плану	
				кг	%
10	Промсвязьбанк	120,0	5	-115,0	4%
11	Прочие организации, не являющиеся банками	2778,0	1208,8	-1569,2	44%
Итого		34030,8	26720,4	-7310,4	79%

Как и в предыдущие годы, в 2016 году лидером среди коммерческих банков по фактической покупке золота являлся Сбербанк России, который приобрел почти 39 % реализованного недропользователями области золота (10,3 т). Клиентами банка являлись 35 предприятий, наиболее крупные среди них - ОАО «Сусуманзолото», СП ЗАО «Омсукчанская ГТК», ОАО "ГДК "Берелех", ООО «Конго», ООО «Полевая».

Вторым по фактическому уровню покупки золота является банк «Внешторбанк», который приобрел почти 20% (5,3 т) от всего реализованного недропользователями области золота. Клиентами банка являлись 6 предприятий. Наиболее крупные среди них - ООО «Омолонская ЗРК», ОАО «Сусуманзолото» и ЗАО «Колымская россыпь».

Замыкает тройку банков-лидеров по фактическому уровню покупки золота Азиатско-Тихоокеанский банк (3,9 т или 14,4 % от реализованного недропользователями области золота). В 2016 году банк работал с 19 предприятиями, наиболее крупные из них - АО "ЗРК "Павлик", ООО «Агат», ООО «Кривбасс» и ООО "Фатум-Плюс".

Покупку серебра у недропользователей области осуществляли четыре банка. Наибольший объем приобретенного серебра приходится на ФК «Открытие» (832,7 т или 92,1% от всего реализованного недропользователями области серебра). Клиентами ФК «Открытие» являются АО «Серебро Магадана», АО «ЗРК Павлик».

Таблица 7

**Выполнение плановых показателей
по приобретению серебра банками и организациями в 2016 году**

№ п/п	Наименование организации	Планируемый уровень покупки серебра, т	Фактический уровень покупки серебра, т	Факт к Плану	
				т	%
1	ФК Открытие	932 269,0	832 683,90	-99 585,1	89%
2	Внешторбанк	65 200,0	64 747,10	-452,9	99%
3	"Сбербанка России"	6 287,8	4 685,40	-1 602,4	75%

№ п\п	Наименование организации	Планируемый уровень покупки серебра, т	Фактический уровень покупки серебра, т	Факт к Плану	
				т	%
4	АТБ	2 965,6	1 885,8	-1 079,8	64%
	Итого	1 006 722,4	904 002,2	-102 720,2	90%

Для подготовки к сезону 2016 года 38 предприятий из 113 (34%) привлекали заемные средства (кредиты коммерческих банков).

Реализация драгоценных металлов недропользователями, работающими за счет заемных средств, составила 18 573,8 кг золота и 899,3 т серебра (без учета серебра, полученного из россыпей), что составляет 69,5% по золоту и 99,5% по серебру от общего объема реализации драгоценных металлов в 2016 году.

За счет собственных средств работало 75 предприятий. Среди них, как стабильные предприятия, не нуждающиеся в привлечении заемных средств, так и предприятия, которые не могут претендовать на кредитные ресурсы банка в связи с низким уровнем добычи. Всего предприятиями, работающими за счет собственных средств, реализовано 8 146,6 кг золота, что составляет 30,5 % от общего объема реализации драгоценных металлов в 2016 году.

Таблица 8

Сравнительная информация о кредитовании недропользователей Магаданской области в 2009-2016 годах

Год	Предприятия, работающие за счет заемных средств			Предприятия, работающие за счет собственных средств		
	Кол-во предприятий	Поставка		Кол-во предприятий	Поставка	
		золото (кг)	серебро (т)		золото (кг)	серебро (т)
2009	48	12 708,5	602,3	66	1 683,5	0,0
2010	50	13 195,6	525,3	66	2 239,9	0,0
2011	50	13 463,4	435,6	64	2 413	0,3
2012	32	16 035,5	442,1	85	3 964,4	1,0
2013	44	17 659,9	539,6	76	3 709,1	1,0
2014	44	19 844,2	814,4	72	3 427,8	0,6
2015	38	19 422,3	1000,7	71	3 900,6	2,5
2016	38	18 573,8	899,3	75	8 146,6	5,5
2016 к 2015	-	- 848,5	-101,4	+4	+4246,0	+3,0

В 2016 году общий объем средств, выданный основными коммерческими банками, работающими на территории области и кредитующими недропользователей области, составил 7 382,5 млн. руб., что на 1 968,3 тыс. руб. больше, чем в 2015 году. Из 38 предприятий получивших заемные средства, они прокредитовали только 19 или 50%.

Таблица 9

**Распределение денежных средств, выданных в виде кредитов
коммерческих банков, расположенных на территории области,
недропользователям под промывочный сезон 2016 г.**

№ п/п	Наименование банка	Объем денежных средств, млн. руб.	Кол-во предприятий, получивших кредиты под сезон 2016г.
1	Сбербанк России	5 550,0	3
2	Внешторгбанк	300,0	1
3	Азиатско-Тихоокеанский банк	380,0	2
4	Банк Возрождение	882,5	11
5	БайкалИнвестБанк	270,0	1
6	ЦентроКредит	н/д	1
	Итого	7 382,5	19

Лидером по объемам кредитования сезона 2016 года, как и в предыдущие годы, является Сбербанк России (5 550,0 млн. руб.).

В 2016 году объем кредитов, выданных Сбербанком России, по сравнению с 2015 годом увеличился на 1 889,3 млн. руб. (34%).

Объем рублевых кредитов, выданных Азиатско-Тихоокеанским банком, по сравнению с 2015 годом снизился на 405 млн. руб. (7%), Банком Возрождение - на 86,0 млн. руб. (23%).

По одному кредиту выдали такие банки как Внешторгбанк (300 млн. руб.), «БайкалИнвестБанк» (270 млн. руб.) и Банк «ЦентроКредит» (информация по объему отсутствует). Информация по другим банкам отсутствует.

Таблица 10

**Сравнительные данные по объемам кредитования недропользователей
области банками, расположенными в г. Магадане,
в 2013 – 2016 гг.**

Наименование банков	Рублевые кредиты (млн. руб.)				2016 к 2015	
	2013	2014	2015	2016	млн. руб.	%
Сбербанк России	5 925,0	3 127,1	3 660,7	5 550,0	+1 889,3	152 %

Наименование банков	Рублевые кредиты (млн. руб.)				2016 к 2015	
	2013	2014	2015	2016	млн. руб.	%
Банк Возрождение	542,0	462,0	968,5	882,5	- 86,0	91,1%
Азиатско - Тихоокеанский Банк	540,0	895,5	785,0	380,0	-405,0	48,4%
Внешторгбанк	2 040,0	-	-	300,0	+300,0	-
БайкалИнвестБанк	-	-	-	270,0	+270,0	-
АктивКапитал банк	72,5	34,0	0,0	-	-	-
ИТОГО:	9 119,5	4 518,6	5 414,2	7 382,5	+1 968,3	136%

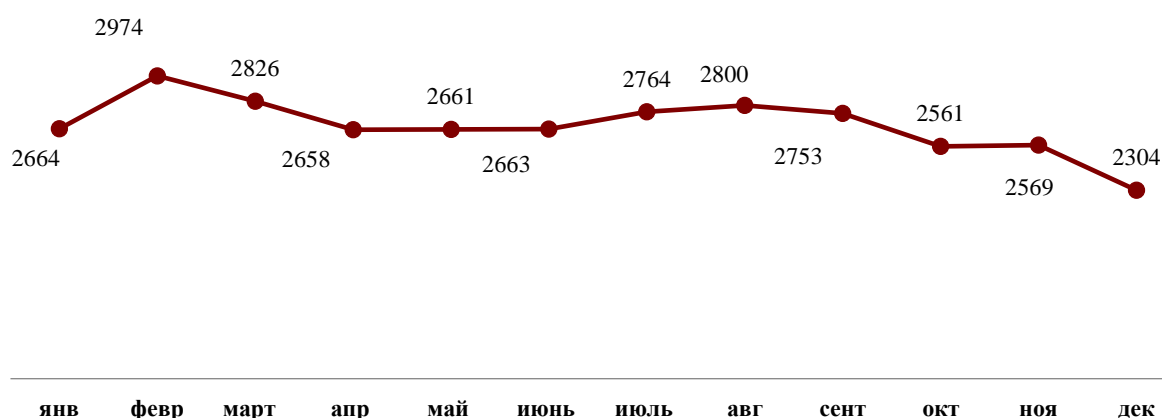
Средняя величина дисконта по драгоценным металлам у банков, работающих с недропользователями области, от учетных цен Центрального Банка РФ снизилась в 2016 году по отношению к 2015 году с 2% до 1%. У банков, работающих от цен Лондонской биржи драгоценных металлов - с 1% до 0,5% соответственно.

Среднегодовые учетные цены Центрального Банка РФ на драгоценные металлы за январь-декабрь 2016 года составили:

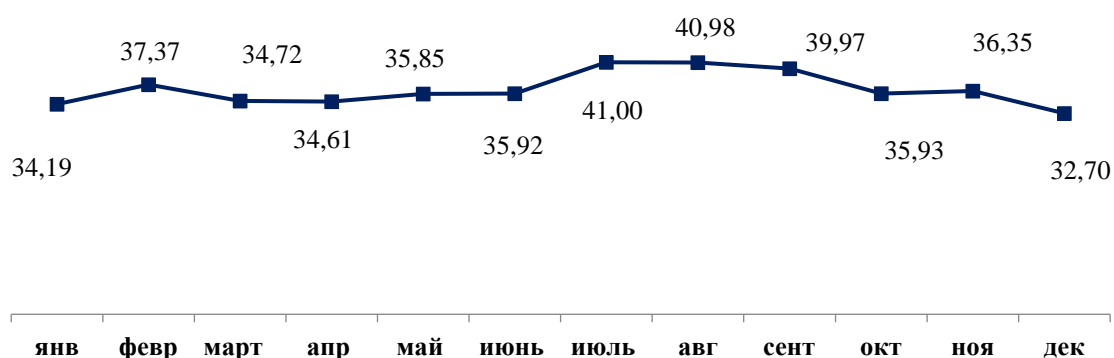
- по золоту – 2 625,51 руб./г.;
- по серебру – 33,84 руб./г.

По сравнению с 2015 годом средняя цена на золото увеличилась на 21% или на 456,8 руб. за грамм, на серебро на 22% или 6,18 руб. за грамм.

Динамика среднемесячной учетной цены ЦБ РФ на золото, руб/г



**Динамика среднемесячной учетной цены ЦБ РФ на серебро,
руб/г**



1.2. Добыча свинца

В 2016 году велась переработка свинцово-серебряных руд месторождений Гольцовое и Дукат, отрабатываемых АО «Серебро Магадана». Всего в результате переработки получено 5709,4 т свинца, снижение от уровня добычи 2015 года составило 2555,4 т.

1.3. Добыча каменного угля

В 2016 году каменный уголь в Магаданской области добывали ООО «Колымская угольная компания» и ООО «Ассоциация делового сотрудничества» на Верхне-Аркагалинском месторождении в Сусуманском городском округе и ООО «Северо-Восточная угольная компания» на Булурском месторождении в Омсукчанском городском округе.

Всего предприятиями за 2016 год добыто 397,0 тыс. тонн угля. Из них 225,4 тыс. т (56, 8%) добыло ООО «Колымская угольная компания», 89,7 тыс. т (22,6%) ООО «Ассоциация делового сотрудничества», 81,9 тыс. т. (20,6 %) - ООО «Северо-Восточная угольная компания».

Отгрузка товарного угля составила 365,1 тыс. тонн.

Таблица 11

Показатели работы угледобывающих предприятий за 2016 год

Показатель	ООО «КУК»		ООО «АДС»		ООО «СВУК»		Итого добыча		Отклонение, тыс.
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	
Добыча угля тыс. т	225,4	262,5	89,7	83,2	81,9	0	397,0	345,7	51,3
Вскрыша, тыс. м3	744,7	777,2	233,2	212,5	35,2	0	1013,1	989,7	24,3
Отгрузка угля, тыс. т	234,1	255,5	98,5	90,7	32,5	39,0	365,1	385,2	-9,6

Показатель	ООО «КУК»		ООО «АДС»		ООО «СВУК»		Итого добыча		Отклонение, тыс.
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	
Остатки на складе тыс. т	32,9	36,2	8,5	17,2	77,0	27,6	118,4	81,0	26,9
Цена реализации (с НДС), руб.		1945,8	1875,0		4140,6	3764,2			

1.4. Добыча общераспространенных полезных ископаемых

Добычу общераспространенных полезных ископаемых (ОПИ) в 2016 году вели 12 предприятий по 19 лицензиям. Всего в 2016 году 35 лицензий имели 22 предприятия. Добыча ОПИ в 2016 году составила 1 300,1 тыс. м³, что на 676,1 тыс. м³ меньше уровня 2015 года.

Уменьшение уровня добычи ОПИ по сравнению с 2015 годом связано с уменьшением объемов строительных работ АО «Серебро Магадана» (-333,0 тыс. м³), ООО «Стройдор» (-323,9 тыс. м³), АО «Усть-СреднеканГЭСстрой» (-215,2 тыс. м³).

В тоже время ряд недропользователей увеличили добычу ОПИ: ООО «Магаданская дорожная компания» на 104,4 тыс. м³, ПК «МЗКПД» на 54,8 тыс. м³, АО «Рудник им. Матросова» на 32,2 тыс. м³, ООО «Завод железо-бетонных изделий № 7» на 15,0 тыс. м³.

Добыча ОПИ для строительных нужд в 2016 году велась в семи муниципальных образованиях области: Ягоднинский городской округ – 758,5 тыс. м³, Омсукчанский городской округ – 217,0 тыс. м³, Тенькинский городской округ – 115,0 тыс. м³, г. Магадан – 113,3 тыс. м³, Среднеканский городской округ – 50,1 тыс. м³, Ольский городской округ – 36,2 тыс. м³, Хасынский городской округ – 10,0 тыс. м³.

Добыча ОПИ по видам полезного ископаемого показана в таблице 12.

Таблица 12

Добыча ОПИ по видам полезного ископаемого

№	Полезное ископаемое	Добыча, тыс. м ³		
		факт на 01.01.2016 г.	факт на 01.01.2017 г.	2016 к 2015, %
1	Строительный камень	111,5	160,9	144,3
2	Песчано-гравийная смесь (ПГС)	901,5	353,3	39,2
3	Гравийно-галечный материал	750,9	636,1	84,7
4	Песок	70,7	90,4	127,9
5	Суглинки	141,6	59,4	42,0
	Всего	1976,2	1 300,1	65,8

1.5. Освоение Примагаданского потенциально нефтегазоносного континентального шельфа

В 2016 году продолжалась реализация одного из важнейших для Магаданской области проектов – проекта по поиску и промышленному освоению нефтяных и газовых месторождений Магаданской шельфовой зоны. Геологическое изучение участков недр «Магадан-1», «Магадан-2» и «Магадан-3» осуществляют дочерние компании ПАО «НК «Роснефть» - ООО «Магаданморнефтегаз» и ООО «РН-Шельф-Арктика».

ООО «РН-Шельф-Арктика» в навигационный период 2016 года на лицензионных участках «Магадан-2,3» выполнены следующие виды работ: сейсмическая 2Д, гравиметрическая и магнитометрическая съемки в объеме 5000 пог.км; электроразведочные работы - 700 пог.км. Производились обследования устьев ликвидированных скважин Магаданская-1 и Магаданская-2 на участке Магадан-2. В ноябре 2016 г. компанией в г. Магадане проведены общественные обсуждения оценки воздействия на окружающую среду программы сейсморазведочных работ 3Д на лицензионном участке «Магадан-3»

ООО «Магаданморнефтегаз» в соответствии с программой ГРП в навигационный период 2016 года осуществлено бурение поисково-оценочной скважины Дукчинская-1 на участке «Магадан-1». Материалы по скважине, находятся в стадии обработки, комплексная оценка проекта планируется к середине 2017 года.

Глубина скважины на «Магадан-1» составила около 2,6 тысячи метров.

2. Геологическое изучение недр

По данным отдела геологии и лицензирования департамента по недропользованию по Дальневосточному федеральному округу по Магаданской области (Магаданнедра) в 2016 году за счет средств федерального бюджета и собственных средств предприятий Магаданской области проинвестировано в геологоразведочные работы 6,33 млрд. рублей.

2.1. Геологическое изучение недр за счет средств федерального бюджета

На территории Магаданской области в 2016 году согласно Программе по геологическому изучению недр и воспроизводству минерально-сырьевой базы за счет средств федерального бюджета выполняли работы два предприятия: АО «Северо-Восточное Производственное - Геологическое Объединение» и Акционерное общество «Росгеология» на семи объектах по геологическому изучению и воспроизводству минерально-сырьевой базы и одному объекту на выполнение региональных работ. Финансирование этих работ за счет средств

федерального бюджета на территории Магаданской области в 2016 году составило 429 млн. руб.

2.2. Геологическое изучение недр за счет средств областного бюджета

Работы по геологическому изучению недр и воспроизводству минерально-сырьевой базы за счет средств областного бюджета в 2015 году не проводились.

2.3. Геологическое изучение недр за счет собственных средств недропользователей

Согласно статистической отчетности по формам 2-ГР и 7-ГР, за счет собственных средств недропользователей в 2016 году выполнено работ на сумму 5,9 млрд. руб.

Прирост запасов в результате проведенных работ составил 12,9 тонн золота (из них россыпное 0,9 т) и 37,8 т серебра. Прирост подземных вод составил 18 995,0 м³/сут.

2.4. Геологическое изучение участков недр местного значения в 2016 году

По данным статистической отчетности по форме № 2-гр «Сведения о выполнении геологоразведочных работ», представленных предприятиями в министерство природных ресурсов и экологии Магаданской области, объем финансирования геологоразведочных работ (далее - ГРР) за счет собственных средств предприятий в 2016 году составил 10 687,6 тыс. руб.

В результате проведенных в 2016 году ГРР получен прирост запасов ОПИ в количестве 23 645 тыс.м³ и подземной питьевой воды - 400 м³/сут:

- АО «Рудник им. Матросова» на Верхне-Интриганском месторождении получен прирост запасов суглинков (глинистых сланцев) по категории С1 в количестве 21806 тыс. м³ (протокол МагЭКЗ № 19 от 29.03.2016 г.);

- ООО «Недра» на участке Недра месторождения питьевых подземных вод Штурмовское получен прирост запасов подземной питьевой воды в количестве 400 м³/сут. (протокол МагЭКЗ № 20 от 14.06.2016 г.);

- АО «Серебро Магадана» получен прирост запасов песчано-гравийной смеси на месторождении Возвратное в количестве 964,0 тыс. м³ (протокол МагЭКЗ № 21 от 19.07.2016 г.) и на месторождении Хатарен – 875,0 тыс. м³ (протокол МагЭКЗ № 22 от 20.12.2016 г.).

От эксплуатационных работ получен прирост запасов строительного камня в количестве 5 тыс. м³ (ООО «Седьмой континент» на проявлении

Перспективное) и песчано-гравийной смеси 217 тыс. м³ (АО «Серебро Магадана»).

3. Проведение конкурсов и аукционов на получение права пользования недрами

3.1. Государственный фонд недр (за исключением участков недр местного значения)

Распоряжение государственным фондом недр (за исключением участков недр местного значения) возложено на отдел геологии и лицензирования департамента по недропользованию по Дальневосточному федеральному округу по Магаданской области (далее – Магаданнедра). Магаданнедра совместно с Министерством - уполномоченным представителем Правительства Магаданской области, формирует перечни участков недр твердых полезных ископаемых для проведения аукционов и конкурсов.

В течение 2016 года было объявлено 66 аукционов на получение права пользования недрами. По 20 объектам аукционы не состоялись. Причина большинства несостоявшихся аукционов - отсутствие заявок на участие или несоответствие предоставляемых документов недропользователями для участия в аукционе.

3.2. Государственный фонд недр участков недр местного значения

Распоряжение государственным фондом участками недр местного значения возложено на Министерство природных ресурсов и экологии Магаданской области.

В течение 2016 года министерством подготовлено и объявлено 11 аукционов на получение права пользования участками недр местного значения, содержащими месторождения ОПИ, из них 8 аукционов не состоялось в связи с отсутствием заявителей.

За отчетный период выдано 10 лицензий на право пользования недрами, в том числе – 5 с целью разведки и добычи ОПИ и 5 с целью добычи пресных подземных вод для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения с объемом добычи не более 500 кубических метров в сутки. Рассмотрено 19 заявлений на внесение изменений и дополнений в условия пользования недрами, в том числе 9 о продлении срока действия лицензий на пользование недрами.

По результатам лицензирования участков недр местного значения в пользование передано 19,9 млн. м³ прогнозных ресурсов песчано-гравийной

смеси категории Р1, 61 тыс. м3 балансовых запасов вулканического пепла по сумме категорий А+В+С1 и 349 тыс. м3 забалансовых запасов вулканического пепла.

По результатам лицензирования участков недр местного значения в доход областного бюджета поступило 1,5 млн. рублей.

В 2016 году продолжалась работа по подготовке объектов, содержащих общераспространенные полезные ископаемые, к включению в перечень участков недр местного значения для дальнейшей реализации их через аукцион на получение права пользования недрами. Получили согласование в Минобороны РФ 38 участков недр местного значения, содержащих общераспространенные полезные ископаемые, расположенные на территориях Омсукчанского, Сусуманского, Среднеканского и Тенькинского городских округов.

Комиссией по согласованию технических проектов разработки месторождений общераспространенных полезных ископаемых и иной проектной документации на выполнение работ, связанных с использованием участков недр местного значения, в 2016 году рассмотрено 9 проектов, из них согласовано 7 проектов, в том числе 5 технических проектов разработки месторождений общераспространенных полезных ископаемых, 1 проект на проведение геологоразведочных работ за счет собственных средств предприятий и 1 проект водозабора на месторождении подземных пресных вод.

3.3. Государственный надзор за геологическим изучением, рациональным использованием и охраной участков недр, содержащих месторождения общераспространенных полезных ископаемых

Исполнение государственной функции по осуществлению государственного надзора за геологическим изучением, рациональным использованием и охраной участков недр, содержащих месторождения общераспространенных полезных ископаемых (геологический надзор), проводится Министерством на основании Закона РФ «О недрах» и Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Магаданской области.

В соответствии с Планом проведения проверок, юридических лиц и индивидуальных предпринимателей на 2016 год, утвержденного прокуратурой Магаданской области, Министерством проведено 2 проверки выполнения недропользователями условий лицензионных соглашений по участкам недр, содержащих общераспространенные полезные ископаемые.

По результатам проведенных проверок нарушений не выявлено.

**Перечень проверок, проведенных министерством
в 2016 году в рамках государственного надзора**

№ п/п	Сроки проведения проверки	Наименование проверяемого предприятия	Результаты проверки
Плановые проверки			
1	01.06.2016 - 09.06.2016	АО «Рудник имени Матросова»	Нарушений условий пользования недрами не выявлено (акт № 1-РГН от 09.06.2016 г.)
2	21.10.2016 - 31.10.2016	АО «Серебро Магадана»	Нарушений условий пользования недрами не выявлено (акт № 2- РГН от 31.10.2016 г.)

4. Использование водных ресурсов

Всего в 2016 году водопользование осуществляло 180 предприятий.

По состоянию на 31.12.2016 года Министерством рассмотрено 356 заявлений о заключении договоров водопользования и 17 заявлений о предоставлении водных объектов в пользование на основании решений.

Заключено 141 дополнительных соглашений к договорам водопользования, в том числе 42 соглашения в связи с изменением условий водопользования, 98 соглашений в связи с применением повышающего коэффициента, 1 соглашение о расторжении договора водопользования в связи с отсутствием потребности в использовании водного объекта.

Зарегистрировано в 2016 году в государственном водном реестре 515 единиц документации, в т.ч. договоров – 354, дополнительных соглашений – 141, решений – 16, решений об отмене решений – 4.

В результате проведенной работы по заключению договоров и администрированию платы, был сохранен высокий уровень поступлений по плате за пользование водными объектами, находящимися в федеральной собственности. В 2016 году в доход федерального бюджета поступило 18,58 млн. рублей, что больше поступлений 2015 года на 1,78 млн. рублей.

Сроки выдачи документации водопользователям соблюдались.

5. Работа предприятий инфраструктуры горной отрасли

5.1. ОАО «Колымский аффинажный завод»

На основании приказа генерального директора от 26.01.2015 г. № 17 ОАО «Колымский аффинажный завод» приостановил свою финансово-хозяйственную деятельность с 01 февраля 2015 года.

5.2. АО «Колымавзрывпром»

За 2016 год АО «Колымавзрывпром» произведено 17 857,0 тонн эмульсионных взрывчатых материалов (далее – ЭВВ), реализовано 1 380,9 тонн ЭВВ, использовано на участках буровзрывных работ 16 404 тонны ЭВВ.

Выпуск товарной продукции по сравнению с 2015 годом увеличился на 75%. Объем реализации всей производимой продукции увеличился на 40%.

В марте 2015 года предприятием было запущено производство неэлектрических средств инициирования (далее – НСИ). Производство НСИ за 2016 год составило 1 384 тыс. штук, продажа – 1 158 тыс. штук.

Основными потребителями ЭВВ в 2016 году являлись ООО «Омолонская ЗРК», ООО «Агат», АО «Серебро Магадана», СП ЗАО «Омсукчанская ГГК».

Сумма начисленных за 2016 год налогов, в т.ч. НДС, составила 232,3 млн. рублей. Сумма уплаченных в 2016 году налогов составила 245,4 млн. рублей. Текущей задолженности по налогам Общество не имеет.

Таблица 15

Основные показатели финансово-хозяйственной деятельности АО «Колымавзрывпром» за 2016 год в сравнении с 2015 годом

№ п/п	Показатели	Ед. измерения	2015 г.	2016 г.	2016/2015 %
1	Численность	чел.	114	139	121,9
2	Фонд оплаты труда, оплата проезда	тыс. руб.	122 828	184 540	150,2
3	Выпуск товарной продукции	т	10 222,0	17 857,0	174,7
4	Реализация товарной продукции	т	1 425,1	1 380,9	96,9
5	Реализация услуг (буровзрывные работы)	тыс. куб. м	4 607,1	15 046,7	в 3,3 раза
6	Выручка от реализации, всего	тыс. руб.	949 410	1 655 347	174,4
7	Себестоимость продаж	тыс. руб.	729 156	1 132 669	155,3
8	Прибыль от реализации	тыс. руб.	136 694	418 822	306,4
9	Налоги начисленные, всего в том числе по видам:	тыс. руб.	138 594	232 320	167,6
	налог на прибыль	тыс. руб.	35 296	52 918	149,9

№ п\п	Показатели	Ед. измерения	2015 г.	2016 г.	2016/ 2015 %
	налог на имущество	тыс. руб.	2 075,8	1 632	78,6
	НДФЛ	тыс. руб.	15 761	23 864	151,4
	НДС	тыс. руб.	53 198	104 581	196,6
	ЕСН	тыс. руб.	32 264	49 325	152,9
10	Уплачено налогов всего	тыс. руб.	143 561	245 426	171,0
11	Уставный капитал (стр. 410 баланса)	тыс. руб.	100	100	100,0
12	Остаточная стоимость основных производственных фондов	тыс. руб.	142 339	185 476	130,3
13	Дебиторская задолженность	тыс. руб.	170 674	177 502	104,0
14	Кредиторская задолженность в т.ч. просроченная	тыс. руб.	237 220	309 008	130,3
15	Долгосрочные обязательства (займы)	тыс. руб.	61 528	0	-

5.3. ПАО «Магаданский механический завод»

Основным направлением производственно-хозяйственной деятельности ПАО «Магаданский механический завод» является изготовление оборудования для разработки месторождений россыпного золота. Производимая заводом продукция позволяет также обеспечивать горные предприятия широким ассортиментом запасных частей к горно-шахтному оборудованию, насосам, изделиями литейного производства.

Таблица 16

Основные показатели финансово-хозяйственной деятельности ПАО «Магаданский механический завод» за 2016 год в сравнении с 2015 годом

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2016 г.	2015 г.	2016/ 2015 %
1	Объем выпуска продукции	тыс. руб.	344 464	323 512	106,5
2	Объем реализации продукции	тыс. руб.	614 666	516 326	119,0
3	Остаток готовой продукции на складах	тыс. руб.	221 837	207 702	106,8
4	Затраты на выпуск товарной продукции	тыс. руб.	439 253	384 616	114,2
5	Прибыль (убытки)	тыс. руб.	98 485	78 577	125,3
6	Кредиторская задолженность	тыс. руб.	41 462	77 711	53,4
7	В т. ч. по налогам и ЕСН	тыс. руб.	10 515	11 614	90,5
8	Дебиторская задолженность	тыс. руб.	72 113	91 904	78,5
9	Численность	чел.	213	211	100,9
10	Среднемесячная зарплата	тыс. руб.	52,7	50,4	104,6
11	Задолженность по выплате зарплаты	мес.		-	

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2016 г.	2015 г.	2016/ 2015 %
12	ФОТ	тыс. руб.	134 652	127 544	129,1

Работу завода в 2016 году можно признать удовлетворительной. Заработная плата сотрудников увеличилась на 4,6%.

Увеличение количества заказов повлияло на увеличение объема производства товарной продукции в 2016 году по сравнению с 2015 годом на 6,5% (20 952 тыс. руб.) и объема реализации продукции на 19,0% (98 340 тыс. руб.).

5.3. ООО «Марчеканский экспериментальный завод»

Марчеканский экспериментальный завод прекратил свою деятельность в 3 квартале 2013 года из-за отсутствия заказов, недостатка квалифицированных специалистов и изношенности оборудования.

6. Доходы от пользования недрами

Всего по оценке Министерства в 2016 году от деятельности предприятий горнодобывающего комплекса в бюджет Магаданской области поступило 12,9 млрд. рублей (в 2015 году - 9,3 млрд. рублей), что составляет 58% от налоговых доходов консолидированного бюджета Магаданской области.

Основной объем поступлений обеспечен тремя налогами:

- налог на прибыль – 6,4 млрд. рублей (+ 2,1 млрд. рублей к уровню 2015 года и 50% от поступлений недропользователей);
- НДПИ – 4,1 млрд. рублей (+ 1 млрд. к уровню 2015 года и 32% в объеме поступлений);
- НДФЛ – 2 млрд. рублей (+0,4 млрд. рублей и 16%).

В бюджетную систему Российской Федерации от деятельности горнодобывающего комплекса Магаданской области, с учетом возмещения НДС, поступило 4,9 млрд. рублей.

В доходную часть бюджета Магаданской области на 2016 г. заложены поступления по налогу на добычу полезных ископаемых в сумме 4 054 942 тыс. руб., в том числе:

- по прочим полезным ископаемым – 4 016 820 тыс. руб.;
- по общераспространенным полезным ископаемым – 38 122 тыс. руб.

Фактически за 2016 г. в бюджет области по налогу на добычу полезных ископаемых поступило 4 070 059 тыс. руб. или 100,3% от годового плана, в том числе:

- по прочим полезным ископаемым – 4 055 619 тыс. руб. или 101% от годового плана;

- по общераспространенным полезным ископаемым – 14 440 тыс. руб. или 37,9 % от годового плана.

Фактические поступления по налогу на добычу полезных ископаемых за 2016 г. выше уровня поступлений 2015 года на 969 757 тыс. руб.

Таблица 17

Фактическое выполнение плановых поступлений по налогу на добычу полезных ископаемых (по расчетам министерства природных ресурсов и экологии) в 2016 году в сравнении с 2015 годом

Показатель	ПЛАН		ФАКТ				Отклонение
	2015	2016	2015	%	2016	%	
Налог на добычу прочих полезных ископаемых (золото, серебро, уголь), тыс. руб.	4 384 154	4 016 820	3 096 070	71	4 055 619	101	+959 549
Налог на добычу ОПИ, тыс. руб.	46 967	38 122	4 232	9	14 440	38	+10 262
ИТОГО НДПИ, тыс. руб.	4 431 121	4 054 942	3 100 302	70	4 070 059	100	+969 757

6.2. Неналоговые поступления

Кроме налоговых поступлений в консолидированный бюджет Магаданской области поступают неналоговые доходы при пользовании недрами, администратором которых является Министерство.

Бюджетом области на 2016 г. были запланированы поступления по этим доходам в сумме 1 983,3 тыс. руб.

Фактическое поступление составило 1 961,8 тыс. руб. или 98,9% от плановых показателей 2016 года.

Фактические поступления неналоговых доходов, администратором которых является министерство, в 2016 г. на 1 737,7 тыс. руб. меньше по сравнению с 2015 г.

**Сравнение фактических поступлений доходов, администратором которых
является министерство, в областной бюджет
в 2016 году с 2015 годом**

тыс. руб.

Показатель	Фактические поступления		2016г. к 2015г.	
	2015г.	2016г.	тыс. руб.	%, раз
Разовые платежи за пользование недрами на территории Российской Федерации по участкам недр местного значения	1 903,0	1 342,0	-561,0	70,5%
Сборы за участие в конкурсе (аукционе) на право пользования участками недр местного значения	797,8	112,5	-685,3	14,1%
Плата за проведение государственной экспертизы запасов полезных ископаемых о предоставляемых в пользование участках недр местного значения	25,0	165,0	+140,0	В 6,6 раз
Государственная пошлина за выдачу разрешения на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух стационарных источников, находящихся на объектах хозяйственной и иной деятельности, не подлежащих федеральному государственному экологическому контролю	84,0	91,0	+7,0	В 1,08 раз
Государственная пошлина за совершение действий, связанных с лицензированием, с проведением аттестации в случаях, если такая аттестация предусмотрена законодательством Российской Федерации, зачисляемая в бюджеты субъектов Российской Федерации	88,5	52,5	-36,0	59,3%
Государственная пошлина за выдачу исполнительными органами государственной власти субъектов Российской Федерации документа об утверждении нормативов образования отходов производства и потребления и лимитов на их размещение	-	11,0	+11,0	-
Прочие поступления от денежных взысканий (штрафов) и иных сумм в возмещение ущерба, зачисляемые в бюджеты субъектов РФ	722,3	2,1	-720,7	0,3%

Показатель	Фактические поступления		2016г. к 2015г.	
	2015г.	2016г.	тыс. руб.	%, раз
Сборы, вносимые заказчиками документации, подлежащей государственной экологической экспертизе, организация и проведение которой осуществляется органами государственной власти субъектов Российской Федерации	48,3	72,5	+24,2	В 1,5 раза
Денежные взыскания (штрафы) за нарушение водного законодательства, установленное на водных объектах, находящихся в федеральной собственности, налагаемые исполнительными органами государственной власти субъектов Российской Федерации	30,6	114,6	+84,0	В 3,7 раз
ИТОГО, тыс. руб.	3699,5	1961,8	- 1737,7	53%

7. Инвестиции в горнодобывающую отрасль

В 2016 г. Правительством Магаданской области продолжено сотрудничество с предприятиями горнодобывающей отрасли, направленное на создание благоприятных условий для развития экономики Магаданской области и обеспечение эффективной и устойчивой работы Инвестора, осуществляющего свою хозяйственную деятельность на территории Магаданской области. Основными направлениями данного сотрудничества являются:

- сохранение и наращивание экономического потенциала Магаданской области;
- повышение эффективности производства Инвестора;
- участие в развитии социальной и экономической инфраструктуры муниципальных образований и реализации муниципальных и межмуниципальных программ по развитию экономики муниципальных образований Магаданской области;
- создание новых рабочих мест;
- увеличение вклада в региональный валовой продукт и налоговых поступлений.

В 2016 году осуществлялась реализация четырех инвестиционных соглашений, заключенных между Правительством Магаданской области и недропользователями.

Реализация инвестиционных соглашений осуществлялась по следующим направлениям:

- геологическое изучение, разведка полезных ископаемых на Кунаревской перспективной площади, расположенной в Среднеканском и Сусуманском городских округах Магаданской области;

- создание угольного комплекса вблизи п. Омсукчан, угольного терминала на берегу Охотского моря, строительство всепогодной автодороги от угольного комплекса до морского угольного терминала;

- освоение месторождения Джульетта и Иваньинского рудного узла;

- геологическое изучение, разведка и добыча рудного золота, серебра и полиметаллов на Преднепровской перспективной площади, расположенной в Хасынском городском округе;

Объем денежных средств, предусмотренный инвестиционными соглашениями на 2016 год составляет 419,1 млн. руб.

Фактическое освоение инвестиционных соглашений за 2016 год составило 446,5 млн. руб.

Всего в ходе реализации инвестиционных соглашений в 2016 году создано 77 новых рабочих места, сохранено – 617. Уплачено налогов во все уровни бюджета – 235,3 млн. руб.

Справочно: в 2015 году в ходе реализации инвестиционных соглашений было инвестировано 603,6 млн. руб.

8. Экономические показатели деятельности предприятий горнодобывающей отрасли Магаданской области

Таблица 20

Показатели	2014 г.	2015 г.	2016 г.
добыча золота, всего, тонн	24,1	24,5	27,9
в том числе			
Рудное, тонн	9,1	9,2	11,94
Россыпное, тонн	15	15,3	15,93
добыча серебра, тонн	961	1 127,5	889,2
добыча условного золота	37,5	38,9	39,3
добыча свинца, тыс. тонн	5,5	8,3	5,7
добыча угля, тыс. тонн	455,6	345,7	397,0
добыча ОПИ, тыс. м3	891,2	2 055,5	1 189,6
средняя цена реализации золота коммерческим банкам, руб.	1 508,13	2 168,72	2 625,51
средняя цена реализации серебра коммерческим банкам, руб.	21,02	27,66	33,84
средняя цена реализации угля, руб.	1 879,42	2 113,30	2 122,09
доля горнодобывающей отрасли в структуре промышленного производства, %	78,71	82,18	84,25

Показатели	2014 г.	2015 г.	2016 г.
объем промышленного производства, всего, млн. руб.	73 307,50	91 634,40	121 041,7
объем промышленного производства по виду "добыча полезных ископаемых", млн. руб.	57 701,80	75 300,80	101 973,0
Индекс промышленного производства	110,10	107,80	101,7
Налоговые доходы консолидированного бюджета Магаданской области, млн. руб.	15 659,40	18 019,13	22 118,8
поступило налогов от горнодобывающего комплекса в консолидированный бюджет области, млн. руб.	5 525,40	9 334,30	12 892,62
в т.ч. НДС, млн. руб.	2 138,10	3 100,3	4 070,1
в т.ч. НДС/Л	1 272,70	1 634,53	2 021,71
в т.ч. Налог на прибыль	1 790,70	4 285,50	6 417,93
в т.ч. Местные налоги (земельный) млн. руб.	1,15	0,31	0,37
Доля налоговых доходов от горнодобывающей отрасли в общем объеме налоговых доходов Магаданской области	35%	52%	58%
Уплачено налогов в консолидированный бюджет области на 1 работающего, тыс. руб	664,67	1 086,14	1 495,84
Уплачено налогов в консолидированный бюджет области на 1 грамм добытого металла (условное золото), руб.	147,34	239,96	328,06
Возмещено НДС, млн. руб.	10 798,00	7 411,00	9 875,0
Численность работников	8 313	8 594	8 619
Средняя заработная плата в отрасли, руб.	77 854,20	96 146,5	103 061,4
Инвестиции в экономику по крупным предприятиям, млн. руб.	14 247,80	12 246,31	22 371,4

9. Проблемные вопросы горнодобывающей отрасли, связанные с совершенствованием действующего законодательства

Одной из проблем развития горнодобывающей отрасли территории является несовершенство федерального законодательства. В этой связи 2016 году министерством проводилась работа, связанная с принятием важнейших для Магаданской области проектов федеральных законов: «О внесении изменений в Федеральный закон «О драгоценных металлах и драгоценных камнях» и в Закон Российской Федерации «О недрах», направленного на разрешение добычи россыпного золота индивидуальными предпринимателями, и «О внесении изменений в Закон Российской Федерации «О недрах» и отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях стимулирования использования отходов горнодобывающего и связанных с ним перерабатывающих производств», позволяющему предоставление в пользование и отработку техногенных россыпей по упрощенной схеме.

В течение года неоднократно предложения к законопроектам от Магаданской области направлялись в адреса Минприроды РФ и Роснедр. Также, в соответствии с протоколом заседания Совета при полномочном представителе Президента Российской Федерации в Дальневосточном федеральном округе, состоявшемся в г. Южно-Сахалинске 02 августа 2016 г., предложения по разработке названных законопроектов были направлены помощнику полномочного представителя Президента РФ в Дальневосточном федеральном округе.

В Минприроды, Минвостокразвития направлялись предложения по внесению изменений в действующее законодательство в части предоставления права пользования участками недр местного значения на основании государственного контракта, заключенного в соответствии с законом от 05.04.2013 г. 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

Для разработки НПА и продвижения законодательных инициатив, распоряжением губернатора Магаданской области от 23.12.2016 г. № 620-р создана Рабочая группа по вопросам совершенствования федерального законодательства в сфере недропользования, в которую вошли члены Правительства, Росприроднадзора, представители Минприроды Магаданской области, департамента лесного хозяйства и недропользователей.

Рабочая группа будет прорабатывать вопросы, связанные с внесением изменений в действующие нормативные правовые акты в сфере горнодобывающей отрасли, в части решения вопросов:

- изменения федерального законодательства в части предоставления в пользование отходов горнодобывающего и связанных с ним перерабатывающих производств (техногенных месторождений) по упрощенной схеме;
- внесения изменений в действующее законодательство в части разработки проектов освоения лесов для проведения геологоразведочных работ и освоения месторождений полезных ископаемых;
- постановки на кадастровый учет земельных участков, на которых осуществляют разработку недр предприятия – недропользователи,

а так же иных НПА, влияющих на эффективность работы горнодобывающей отрасли территории.

10. Основные перспективы развития горнодобывающей отрасли на 2017 год

Плановые показатели по добыче полезных ископаемых на 2017 год составляют:

- по золоту – 30,5 т;
- по серебру – 675,0 т;
- по свинцу – 5400,0 т
- по углю – 320, тыс. т;
- по ОПИ – 1,0 млн. м³.

Основные перспективы развития горнодобывающей отрасли связаны с началом масштабного освоения Яно-Колымской золоторудной провинции.

В 2017 году на месторождении Павлик ожидается наращивание объемов добычи, планируется добыть порядка 7,0 тонн золота.

Будет завершено строительство горно-обогатительного комбината на месторождении «Наталка». Ввод в эксплуатацию месторождения запланирован на 2017 год.

Будут продолжены геологоразведочные работы на объектах Яно-Колымской золоторудной провинции:

- месторождении Родионовское, расположенном в Тенькинском городском округе. Лицензией владеет ООО «Восток Бизнес» (дочернее предприятие ИК «Арлан»);
- месторождении Игуменовское, расположенном в Тенькинском городском округе. Лицензией владеет ОАО «ГеоЦентр»;
- Оротуканской перспективной площади, расположенной в Среднеканском и Хасынском городских округах. Лицензией владеет ООО «АГАТ»

и ряде других объектов.

В 2017 году ООО «Омолонская золоторудная компания» (дочернее предприятие компании АО «Полиметалл») начнет переработку руды на золотоизвлекательной фабрике ГОКа «Кубака» с месторождения Ольча.

Также продолжится освоение труднодоступных объектов Шаманихо-Столбовского и Рассошинского рудно-россыпных узлов в Среднеканском районе.