|  |
| --- |
|  |

**ОТЧЕТ**

**О РЕАЛИЗАЦИИ ПУБЛИЧНОЙ ДЕКЛАРАЦИИ**

 **целей и задач Федерального агентства по недропользованию**

 **на 2023 год**

**за 6 месяцев**

**2023 г.**

**ОРГАНИЗАЦИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ НЕДР**

***Цель 1. Повышение степени геологической, геофизической и гидрогеологической изученности территории РФ и ее континентального шельфа,* *государственный мониторинг состояния недр***

В целях обеспечения прироста геологической, геофизической и гидрогеологической изученности территории России в первом полугодии 2023 года выполнялись и ведутся в настоящее время региональные геолого-геофизические и геолого-съёмочные работы, направленные на геологическое изучение территорий и воспроизводство минерально-сырьевой базы на Северо-Западе, Северном Кавказе, Урале, в Сибири, Забайкалье, на Дальнем Востоке и в Арктической зоне Российской Федерации.

Также выполнялись работы по созданию государственной сети опорных геолого-геофизических профилей на Дальнем Востоке и в Забайкалье для обеспечения глубинной геолого-геофизической изученности территории России и ее континентального шельфа.

Выполнялись мелко- и среднемасштабные гидрогеологические и инженерно-геологические съемки на Северном Кавказе, Дальнем Востоке, в Арктической зоне и регионах России с напряженной водохозяйственной обстановкой для выявления перспективных участков для постановки поисково-оценочных работ на подземные воды и инженерно-геологического обоснования районов перспективного освоения.

Учитывая специфику вышеуказанных работ, значение индикаторов достижения цели представляется возможным определить только по итогам года в целом.

В целях осуществления государственного мониторинга состояния недр проводились геолого-геофизические работы по прогнозу землетрясений, включая оценку сейсмогеодинамического состояния Северо-Кавказского, Алтае-Саянского, Байкальского и Дальневосточного сейсмоопасных регионов (на 103 наблюдательных скважинах и на 8 полигонах), с направлением информационной продукции в МЧС России и Российский экспертный совет по прогнозированию землетрясений и оценке сейсмической опасности РАН. Выполнение данных работ будет продолжено во втором полугодии 2023 года.

На постоянной основе организовано проведение государственного мониторинга состояния недр на всей территории Российской Федерации (на 507 пунктах наблюдений за опасными экзогенными геологическими процессами и на 5920 пунктах – за режимом подземных вод и их загрязнением), включая оценку состояния и загрязнения подземных вод, опасных экзогенных геологических процессов, подготовку информационных бюллетеней, сводок, сезонных прогнозов.

Результаты работ по прогнозу землетрясений и государственному мониторингу состояния недр, выполненные в первом полугодии 2023 года, размещаются на сайте Центра государственного мониторинга состояния недр ФГБУ «Гидроспецгеология» ([www.geomonitoring.ru](http://www.geomonitoring.ru)) и доступны для просмотра и скачивания.

***Цель 2. Обеспечение международно-правового оформления внешних границ континентального шельфа Российской Федерации в Северном Ледовитом океане***

В первом полугодии 2023 года в рамках 57 сессии Комиссии по границам континентального шельфа продолжается работа по подготовке материалов обеспечивающих защиту частичного пересмотренного Представления на установление в соответствии со статьей 76 Конвенции ООН по морскому праву 1982 г. внешней границы континентального шельфа Российской Федерации в Северном Ледовитом океане.

***Цель 3. Обеспечение геополитических интересов Российской Федерации в Арктике, Антарктике и Мировом океане***

В первом полугодии 2023 года в рамках 68-й Российской антарктической экспедиции проводились:

- полевые работы в море Дейвиса (морские геофизические работы) и в северо-западной части Земли Принцессы Елизаветы (аэрогеофизическая съемка масштаба 1:100 000);

- полевые работы на континентальной окраине Берега Сабрина Земли Уилкса (сейсмические, магнитные и гравитационные наблюдения; многолучевое эхолотирование) и в районе холмов Ларсеманн, Земля Принцессы Елизаветы;

- камеральные работы: предварительная обработка и интерпретация полевых геологических и геофизических данных, лабораторные исследования, составление комплектов предварительных карт и схем геолого-геофизического содержания, разрезов, каталогов, баз данных.

Продолжаются работы по изучению и оценке минерально-сырьевого потенциала Антарктиды и ее окраинных морей.

В соответствии со Стратегией российского присутствия на архипелаге Шпицберген в первом полугодии 2023 года начато cоставление актуализированных авторских вариантов карт комплекта Геологической карты масштаба 1:1 000 000 листов Т-32-37, U-32-37 (Шпицберген): в составе геологическая карта доплиоценовых образований, геологическая карта плиоцен-четвертичных образований, с учетом вновь полученных данных полевых исследований. Начато проведение полевых работ на ключевом участке северного побережья Ис-фьорада в южной части Земли Оскара II с прилегающей территорией (центральный район).

**ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ ПО ВОСПРОИЗВОДСТВУ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ РОССИИ**

***Цель 1. Воспроизводство минерально-сырьевой базы углеводородного сырья (УВС) и подземных вод (ПВ)***

***ВМСБ УВС***

В целях воспроизводства минерально-сырьевой базы углеводородного сырья в первом полугодии 2023 года за счет средств федерального бюджета на территории и акватории Российской Федерации выплняются региональные работы на 29 объектах, из них наибольшее количество объектов сосредоточено в пределах перспективных зон нефтегазоносных провинций России: в отдаленных районах Восточной Сибири (8) и Дальнего Востока (5), где возможно открытие новых крупных месторождений.

За первое полугодие 2023 года на Государственный баланс запасов полезных ископаемых были впервые поставлены запасы 14 месторождений углеводородного сырья, том числе одно крупное по запасам газа нефтегазоконденсатное месторождение им. Р.У Маганова в акватории Каспийского моря, и среднее по запасам нефти месторождение им. В.П. Орлова в Оренбургской области. Остальные месторождения мелкие и очень мелкие по запасам нефти и открыты на территории Приволжского ФО. Суммарные извлекаемые запасы по открытым месторождениям по категориям С1+С2 составили по нефти 20,7 млн т, по газу 136,2 млрд.м3, по конденсату 24,4 млн т.

По итогам первого полугодия 2023 года прирост запасов промышленных категорий по результатам геологоразведочных работ, проводимых недропользователями за счет собственных средств, составил по:

- жидким углеводородам (нефть+конденсат) по категориям АВ1С1 – 43,5 млн.т.;

- газу (свободный газ + газ газовых шапок) по категориям АВ1С1 – 305 млрд.м3.

***ВМСБ ПВ***

В первом полугодии 2023 года геологоразведочные работы по обеспечению воспроизводства ресурсной базы подземных вод за счет средств федерального бюджета проводились и продолжаются на 12 объектах в рамках комплекса процессных мероприятий «Государственное геологическое изучение недр и обеспечение эффективной реализации государственных функций в сфере недропользования» и на 14 объектах в рамках Федерального проекта «Геология: Возрождение легенды». Начаты работы по 7 новым объектам.

Работы проводятся во всех федеральных округах Российской Федерации (Уральский федеральный округ – 7 объектов, Дальневосточный федеральный округ - 6, Южный федеральный округ - 5, Сибирский федеральный округ - 5, Северо-Западный федеральный округ – 4, Центральный, Приволжский, Северо-Кавказский федеральные округа – по 2 объекта).

***Цель 2. Воспроизводство минерально-сырьевой базы твердых полезных ископаемых (ТПИ)***

В целях воспроизводства минерально-сырьевой базы твердых полезных ископаемых в первом полугодии 2023 года за счет средств федерального бюджета на территории Российской Федерации проводились работы на 56 объектах на территории практически всех федеральных округов (Дальневосточный федеральный округ – 31, Сибирский федеральный округ – 10, Северо-Западный федеральный округ – 4, Северо-Кавказский федеральный округ – 4, Уральский федеральный округ – 3, Приволжский федеральный округ – 2, Центральный федеральный округ – 2).

В 2023 году завершаются работы на 24 объектах с планируемыми приростами прогнозных ресурсов категорий Р1+Р2: урана – 30 тыс. т, меди – 2420 тыс. т, свинца – 1305 тыс. т, цинка – 2160 тыс. т, титана – 20 млн т, сурьмы – 100 тыс. т, золота – 774 т, серебра – 1,65 тыс. т и светложгущихся огнеупорных и тугоплавких глин – 40 млн т. Кроме того, ожидается прирост запасов титана по категории С2 в количестве 15 млн т.

За истекший период 2023 года по результатам геологоразведочных работ за счет средств недропользователей впервые на Государственный баланс поставлены запасы 81 месторождения твердых полезных ископаемых, в т.ч.:

* золото – 68 (из них россыпные – 60);
* неметаллические полезные ископаемые – 10;
* уголь – 1;
* цветные металлы – 2.

Наиболее значимыми открытиями являются:

– золоторудное месторождение Светловское в Иркутской области – 46,4 т золота;

– Верхнее-Золотое месторождение серебряно-медных в Приморском крае – 311,1 тыс. т меди и 693,1 т серебра;

– месторождение полиметаллических руд Талман в Забайкальском крае – 438,8 тыс. т свинца, 541,1 тыс. т цинка, 48 тыс. т сурьмы, 1644 т серебра и 7,2 т золота.

Выполнение показателя по воспроизводству запасов (отношение прироста запасов к добыче из недр в %) важнейших видов полезных ископаемых на уровне, предусмотренном Стратегией развития минерально-сырьевой базы Российской Федерации, по итогам I полугодия 2023 года составило:

* **«Первая группа»** полезных ископаемых (плановое значение 50%):

уголь – 2%;

железо – 30%;

медь – 51%;

никель – 0%.

* **«Вторая группа»** полезных ископаемых (плановое значение 100%):

свинец – 100%;

цинк – 100%

золото – 71%;

алмазы – 100%.

* **«Третья группа»** полезных ископаемых (плановое значение 75%):

уран – 0%;

хром – 0%;

титан – 0%.

**СБОР, ХРАНЕНИЕ И ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ В ПОЛЬЗОВАНИЕ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ**

***Цель. Повышение качества, полноты и оперативности сбора и использования геологической информации о недрах Российской Федерации и ее континентального шельфа для осуществления функций государственного управления и предоставления геологической информации широкому кругу потребителей***

За первое полугодие 2023 года фонд геологической информации пополнился более чем на 105 тыс. единиц.

Число интернет-обращений к фондовым материалам, в т.ч.  с использованием возможностей ФГИС «ЕФГИ» составило 134 тыс. ед. Количество обращений к интерактивной карте недропользования – 38 тыс., к ФГИС «АСЛН» – до 366 тыс.

**ОРГАНИЗАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ ПОЛЬЗОВАНИЯ НЕДРАМИ**

***Цель. Обеспечение комплексного рационального использования и охраны недр в целях защиты интересов государства и граждан Российской Федерации, а также прав пользователей недр***

В первом полугодии 2023 года Роснедрами и его территориальными органами было проведено 154 аукционов на право пользования недрами (111 – ТПИ, 37 – УВС, 6 – минеральные подземные воды). Право пользования недрами предоставлено по итогам (в т.ч. с единственным участником) 94 аукционов (65 – ТПИ и 25 – УВС, 4 – минеральные подземные воды).

Наиболее крупными по размеру разового платежа являются участки недр:

**УВС:**

* Мишкинский-2 (Удмуртская Республика).

**ТПИ:**

* месторождение Полмостундровское (литий, Мурманская область);
* Месторождение Колмозерское (литий, Мурманская область);
* Месторождение Имени Б.Б. Михайлова (золото и серебро рудное, вольфрам, молибден, Кабардино-Балкарская Республика);
* Месторождение Северо-Урской (золото, Кемеровская область – Кузбасс);
* Участок недр Магистральный-2 Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения (уголь каменный, Кемеровская область-Кузбасс).

По итогам первого полугодия 2023 года Роснедрами и его территориальными органами было предоставлено в пользование 1545 участков недр, (в т.ч. в порядке переоформления) – 136 на УВС, 1122 – на ТПИ, 287 – подземные воды.

Комиссиями центрального аппарата Роснедр и его территориальных органов по рассмотрению вопросом о досрочном прекращении, приостановлении или ограничении права пользования недрами были приняты решения:

- направить уведомления о нарушении условий пользования недрами по 375 лицензиям (в т.ч.: УВС – 15, ТПИ – 360);

- принять к сведению информацию об устранении допущенных нарушений условий пользования недрами по 381 лицензии (в т.ч. УВС – 30, ТПИ - 351);

- досрочно прекратить право пользования недрами по 306 лицензиям (УВС – 19, ТПИ - 287);

- приостановить либо ограничить право пользования недрами по 33 лицензиям (ТПИ ).

Доходы федерального бюджета от разовых платежей за пользование недрами за отчетный период составил 14,3 млрд руб.