

107157 152108  
№ 277  
от 09.07.2020



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ**

**ПРИКАЗ**

г. МОСКВА

09.07.2020

№ 277

**О рассмотрении результатов геологоразведочных работ на твердые полезные ископаемые за счет средств федерального бюджета за 2020 год и предложений для включения в проект Перечня объектов государственного заказа Федерального агентства по недропользованию по воспроизводству минерально-сырьевой базы твердых полезных ископаемых на 2021 год и последующий период до 2024 года**

В целях организации рассмотрения результатов геологоразведочных работ на твердые полезные ископаемые за счет средств федерального бюджета за 2020 год и формирования проекта Перечня объектов государственного заказа Федерального агентства по недропользованию по воспроизводству минерально-сырьевой базы твердых полезных ископаемых на 2021 год и последующий период до 2024 года приказываю:

1. Утвердить Временные требования по представлению в Федеральное агентство по недропользованию материалов по результатам геологоразведочных работ на твердые полезные ископаемые за 2020 год и предложений, обосновывающих проведение геологоразведочных работ в 2021 году и последующий период (приложение 1).

2. Территориальным органам Федерального агентства по недропользованию:

- в срок до 20 сентября 2020 года представить в ФГБУ «ВИМС», ФГБУ «ЦНИГРИ», ФГБУ «ВНИИОкеангеология» по соответствующим направлениям и видам твердых полезных ископаемых:

проекты территориальных программ геологоразведочных работ на 2021 год (приложение 2);

отчёты о результатах геологоразведочных работ на твердые полезные ископаемые за 2020 год (с учетом объектов с доисполнением обязательств) с количественной оценкой прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых (приложение 3);

предложения с обосновывающими материалами для включения в проект Перечня новых объектов геологоразведочных работ на 2021 год;

протоколы рассмотрения результатов геологоразведочных работ за 2020 год (с учетом объектов с доисполнением обязательств) и предложений в проект Перечня

объектов государственного заказа Федерального агентства по недропользованию по воспроизводству минерально-сырьевой базы твердых полезных ископаемых на 2021 год;

предложения по актуализации Пообъектного плана по геологическому изучению недр и воспроизводству минерально-сырьевой базы твердых полезных ископаемых за счет средств федерального бюджета до 2024 года.

3. ФГБУ «ВИМС» (Г.А. Машковцев), ФГБУ «ЦНИГРИ» (А.И. Черных), ФГБУ «ВНИИОкеангеология» (В.Д. Каминский) по соответствующим направлениям работ и группам полезных ископаемых:

- подготовить экспертные заключения по результатам геологоразведочных работ на объектах, завершающихся в 2020 году (с учетом объектов с доисполнением обязательств) и переходящим на 2021 год, с предложениями по корректировке объемов и видов работ – с представлением к дате проведения соответствующего совещания в Управлении геологии твердых полезных ископаемых (согласно графику рассмотрений, приложение 4);

- в срок до 9 ноября 2020 года представить в Управление геологии твердых полезных ископаемых:

проекты протоколов по рассмотрению результатов геологоразведочных работ за 2020 год (с учетом объектов с доисполнением обязательств) по округам и группам твердых полезных ископаемых и предложений по включению в Перечень объектов государственного заказа Федерального агентства по недропользованию по воспроизводству минерально-сырьевой базы твердых полезных ископаемых на 2021 год;

проекты перечней объектов геологоразведочных работ, завершающихся в 2020 году, переходящих на 2021 год и новых на 2021 год;

предложения по актуализации Пообъектного плана по геологическому изучению недр и воспроизводству минерально-сырьевой базы твердых полезных ископаемых за счет средств федерального бюджета до 2024 года;

4. Управлению геологии твердых полезных ископаемых (А.В. Руднев):

- в период с 30 сентября по 25 октября 2020 года совместно с территориальными органами Роснедр, ФГБУ «ВИМС» (Г.А. Машковцев), ФГБУ «ЦНИГРИ» (А.И. Черных), ФГБУ «ВНИИОкеангеология» (В. Д. Каминский) и АО «Росгео» (по согласованию) провести рассмотрения результатов геологоразведочных работ за 2020 год (с учетом объектов с доисполнением обязательств) и предложений для включения в проект Перечня объектов государственного заказа Федерального агентства по недропользованию по воспроизводству минерально-сырьевой базы твердых полезных ископаемых на 2021 год;

- в срок до 11 ноября 2020 года подготовить:

проект протокола заседания секции геологии и лицензирования НТС Роснедра о рассмотрении результатов геологоразведочных работ за 2020 год и предложений по формированию проекта Перечня объектов государственного заказа Федерального агентства по недропользованию по воспроизводству минерально-сырьевой базы твердых полезных ископаемых на 2021 год и последующий период;

проект Пообъектного плана по геологическому изучению недр и воспроизводству минерально-сырьевой базы твердых полезных ископаемых за счет средств федерального бюджета до 2024 года для рассмотрения на заседании НТС Роснедра;

5. Уполномоченным представителям территориальных органов Роснедр, подведомственных организаций прибыть на рассмотрение в соответствии с графиком (приложение 4).

6. Территориальным органам - Заказчикам работ по государственным контрактам – обеспечить приглашение подрядных организаций - Исполнителей работ, для участия в рассмотрении в соответствии с графиком (приложение 4).

7. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Руководителя Федерального агентства по недропользованию С.А. Аксенова.

Заместитель Министра природных ресурсов  
и экологии Российской Федерации - руководитель  
Федерального агентства по недропользованию

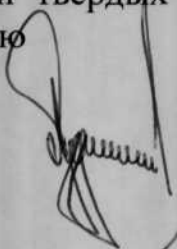


Е.А. Киселев

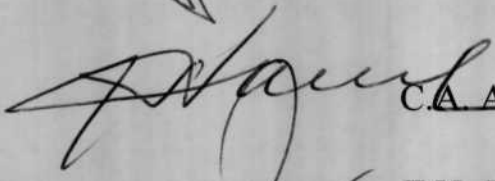


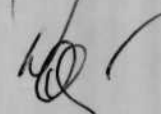
Приказ подготовлен Управлением геологии твердых полезных ископаемых  
Федерального агентства по недропользованию

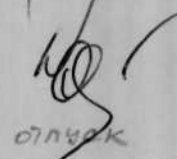
Начальник Управления геологии  
твердых полезных ископаемых

  
А.В. Руднев

СОГЛАСОВАНО

  
С.А. Аксенов

  
Д.Н. Данилин

  
А.А. Гермаханов

Рассылка: 1 экз. в дело (оригинал)

С.А. Аксенов - 1 экз. (копия)

А.А. Гермаханов - 1 экз. (копия)

А.В. Руднев - 1 экз. (копия)

Территориальные органы Роснедр (по списку) - 1 экз. (копия)

ФГБУ «ВИМС» - 1 экз. (копия)

ФГБУ «ВНИИОкеангеология» - 1 экз. (копия)

ФГБУ «ЦНИГРИ» - 1 экз. (копия)

АО «Росгео» - 1 экз. (копия)

## **Временные требования**

**по представлению в Федеральное агентство по недропользованию материалов по ожидаемым результатам геологоразведочных работ за 2020 год и материалов, обосновывающих проведение геологоразведочных работ в 2021 году и последующий период до 2024 года**

При планировании работ по локализации и оценке ресурсного потенциала твердых полезных ископаемых необходимо учитывать:

- расположение объекта в регионе, экономически благоприятном для освоения в ближайшие годы;
- необходимость оценки ресурсного потенциала и создания резерва участков недр, обеспечивающих формирование минерально-сырьевых баз в пределах намечаемых к освоению территорий;
- степень выполнения основных показателей Подпрограммы 1 «Воспроизводство минерально-сырьевой базы, геологическое изучение недр» Государственной программы «Воспроизводство и использование природных ресурсов».

В зависимости от этапов и стадий проведения геологоразведочных работ, а также применяемых видов геологических исследований, территориальными органами Федерального агентства по недропользованию, федеральными государственными бюджетными учреждениями и государственными унитарными предприятиями приводятся следующие материалы.

### **I. ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ НА ТВЕРДЫЕ ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ** (Курирует Управление геологии твердых полезных ископаемых совместно с ФГБУ «ВИМС», ФГБУ «ЦНИГРИ» и ФГБУ «ВНИИОкеангеология»)

#### **1. Сводные материалы, представляемые территориальными органами Роснедр по федеральным округам и субъектам федерации.**

1.1. Обзорные карты необходимого масштаба (в зависимости от площади округа или субъекта), с нанесенными на них объектами распределенного фонда недр, важнейшими инфраструктурными объектами (дороги, населенные пункты, профильные предприятия), контурами особо охраняемых природных территорий, объектами геологоразведочных работ, выполняемых за счет средств федерального бюджета, завершенными, действующими и планируемыми с 2020 года. Генерализованные карты полезных ископаемых необходимого масштаба с контурами сомасштабных металлогенических (минерагенических) таксонов на геологической основе.

1.2. Пояснительная записка, включающая:

- оценку состояния минерально-сырьевой базы твердых полезных ископаемых;
- ожидаемые результаты работ за счет средств федерального бюджета за 2020 г. с обоснованием целесообразности продолжения работ по объектам на территории округа, субъектов федерации и планируемые показатели геологоразведочных работ по геологическому изучению недр и воспроизводству минерально-сырьевой базы твердых полезных ископаемых на 2021 год, пообъектно по прилагаемой форме;
- справку о сданных в федеральный и территориальный фонды в 2019 году (по состоянию на 01.09.2020) геологических отчетах по завершенным объектам;
- обоснование корректировки объектов ГРП, включая изменение физических объемов, объемов финансирования, сроков выполнения работ и ожидаемых результатов;
- обоснование приоритетных направлений геологоразведочных работ, с учетом пообъектного Плана по геологическому изучению недр и воспроизводству минерально-сырьевой базы твердых полезных ископаемых за счет средств федерального бюджета до 2024 года и информации о первоочередных для изучения за счет средств федерального бюджета видов твердых полезных ископаемых, обеспечивающих выполнение показателей ВИПР;
- сводный отчет об ожидаемых объемах выполнения работ в 2020 году, включая результаты оценки прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых по объектам.

## **2. Материалы, необходимые для представления в отчетах по переходящим, завершающимся объектам и в обоснованиях по новым объектам**

### **2.1. Поисковые работы на твердые полезные ископаемые на переходящих и завершающихся объектах**

2.1.1. Обзорная геологическая карта масштаба от 1:500000 до 1:50000, в зависимости от площади проведения работ по объекту. Карта металлогенического районирования и полезных ископаемых рудного района (узла, зоны) масштаба 1:500000 - 1:50000 (может быть совмещена с геологической картой) с указанием количественной прогнозной оценки металлогенических таксонов разного ранга по состоянию на 01.09.2020.

2.1.2. Геологические карты (планы и др.) площади работ и участков детализационных работ, разрезы к ним (в масштабах, соответствующих техническому (геологическому) заданию), отражающие результаты выполненных работ (накопительным итогом) и обосновывающие локализацию прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых, а также другие графические материалы, подтверждающие перспективность продолжения работ на объекте. Карты фактического материала, отражающие виды и объемы выполненных по объекту работ, с указанием положения линий, профилей и площадей геологических, геохимических и геофизических работ, горных выработок, скважин и т.п., выполненных в 2020 году и планируемых на 2021 год.

2.1.3. Текст аналитической записки об итогах работ за 2020 год (по состоянию на 01.09.2020), отражающий результат решения каждой из геологических задач, поставленных на 2020 год, обоснование целесообразности продолжения и методики выполнения работ, с приложением следующих материалов.

2.1.3.1. Копии технического задания на 2020 год и проекта технического задания на 2021 год.

2.1.3.2 Расчет оценочных параметров и количества локализуемых прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых (для завершаемых работ), а также характеристику рудных интервалов, отвечающих оценочным параметрам.

2.1.3.3. Укрупненный расчет видов, объемов и стоимости работ на объекте на 2020 и 2021 годы. Протоколы об изменении видов, объемов и стоимости работ в 2020 году.

2.1.4. Экспертное заключение специалистов ФГБУ «ВИМС» и ФГБУ «ЦНИГРИ» на вышеперечисленные материалы, которое должно включать в себя предварительную информацию о параметрических характеристиках объектов поиска, локализуемых прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых, их соответствии оценочным параметрам, указанным в техническом (геологическом) задании, вывод о целесообразности продолжения работ, для завершаемых объектов — ожидаемое количество локализованных прогнозных ресурсов полезных ископаемых.

### **2. 2. Поисковые работы на твердые полезные ископаемые (новые объекты)**

2.2.1. Аналитическая записка с геологическим обоснованием целесообразности постановки работ, включая следующие материалы.

2.2.1.1. Обзорная геологическая карта масштаба от 1:500000 до 1:50000, в зависимости от площади проектируемых работ по объекту. Карта металлогенического районирования и полезных ископаемых рудного района (узла, зоны) масштаба 1:500000 - 1:50000 (может быть совмещена с геологической картой), с указанием количественной прогнозной оценки металлогенических таксонов разного ранга по состоянию на 01.09.2020 в пределах рассматриваемой площади.

2.2.1.2. Обзорная карта размещения объектов распределенного фонда недр с указанием номеров лицензий, нанесением инфраструктурных объектов (линии электропередач, дороги, населенные пункты, профильные предприятия), контуров особо охраняемых природных территорий.

2.2.1.3. Карты геологической, геофизической, геохимической и поисковой изученности металлогенического таксона в ранге рудного района (зоны), бассейна, узла масштаба 1:200000 - 1:50000, в пределах которого находится площадь предлагаемых к постановке геологоразведочных работ.

2.2.1.4. Геологическая (или структурно-формационная) карта масштаба 1:50000, включающая площадь предлагаемых к постановке геологоразведочных работ, с отображением поисковых критериев и признаков, которые характеризуют потенциальную перспективность территории на выявление месторождений твердых полезных ископаемых.

2.2.1.5. Геологический план (карта) площади предлагаемых ГРП масштаба 1:25000 (и детальнее) с размещением проектируемых видов и объемов геологоразведочных работ, другие графические материалы, необходимые для обоснования постановки работ, в том числе, карта районирования площади работ по



условиям применения геохимических методов поисков на ландшафтно-геоморфологической основе, в масштабе ведения работ.

2.2.1.6. Текст обоснования целесообразности постановки поисковых (поисково-оценочных) работ, включающий принципы выбора площади, объект-аналог и сравнение его поисковых критериев и признаков, условий локализации оруденения с соответствующими характеристиками рассматриваемой площади, прогнозируемый геолого-промышленный тип; расчет, показывающий принципиальную возможность локализации заявленного объема прогнозных ресурсов ТПИ; геолого-экономическое обоснование возможной промышленной значимости прогнозируемых объектов; методику проведения геологоразведочных работ.

2.2.1.7. Предварительная оценка (укрупненный расчет) видов, объемов и стоимости работ на объекте. Проект геологического (технического) задания на объект в целом и на 2021 год.

2.2.2. Экспертное заключение специалистов ФГБУ «ВИМС» и ФГБУ «ЦНИГРИ» о качестве и полноте представленных материалов, включая информацию об апробированных прогнозных ресурсах твердых полезных ископаемых по объекту по состоянию на 01.09.2020, о целесообразности постановки работ на объекте.

Для объектов, которые расположены на территориях, не имеющих апробированной оценки прогнозных ресурсов ТПИ категории Р<sub>3</sub> (Р<sub>2</sub>), представляются материалы, содержащие обоснование оценки прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых для этих территорий:

— пояснительная записка, включающая административную и географическую привязку с координатами угловых точек площади, номенклатуру листа карты масштаба 1:200 000, краткую характеристику освоенности (инфраструктуры) района, положение перспективного объекта относительно геологических структур и металлогенических таксонов региона, прогнозируемый геолого-промышленный или рудно-формационный тип, краткое геологическое описание объекта-аналога, критерии соответствия прогнозируемого объекта объекту-аналогу, количественные и качественные показатели минерально-сырьевой базы объекта-аналога с доказанным промышленным значением, использованные методы оценки, обоснованный коэффициент подобия объекту-аналогу, алгоритм определения количества прогнозных ресурсов;

— табличные и графические приложения, включающие схему изученности объекта прогноза, схему размещения объекта прогноза в структурах выделенного металлогенического таксона, структурно-формационную (геологическую) карту масштабов 1:50 000 - 1:200 000, прогнозные карты объекта и наиболее изученных участков соответствующего масштаба, карты и разрезы по объекту-аналогу в сопоставлении с прогнозируемым объектом.

### **3. Геологическое изучение и оценка минеральных ресурсов дна Мирового океана**

3.1. Справка о состоянии геологоразведочных работ на твердые полезные ископаемые дна Мирового океана, включая геологические материалы по результатам работ за год, графические приложения с отражением степени изученности, границ участков работ, ресурсов ТПИ, в том числе нарастающим итогом.

3.2. Геологическое обоснование планируемых работ по переходящим и новым объектам с необходимыми графическими приложениями и указанием ожидаемым количеством прогнозных ресурсов ТПИ.

3.3. Справка по завершенным, переходящим и планируемым объектам с указанием стоимости объекта, сроков выполнения, объемов работ и прогнозных ресурсов (запасов) ТПИ, по планируемым объектам с разбивкой объемов финансирования по годам.

3.4. Экспертные заключения специалистов ФГБУ «ВНИИОкеангеология» по результатам работ 2020 года и предложениям по объектам 2021 года с проектами технических (геологических) заданий.

Приложение 2  
к приказу Федерального агентства  
по недропользованию  
«09» 07 2020 г. № 277

Проект территориальной программы работ по геологическому изучению недр и воспроизводству минерально-сырьевой базы  
по \_\_\_\_\_ на 2021 год

№ № п/п	Виды геологоразведочных работ, название объекта	Исполнитель работ	Сроки работ		Стоимость объекта (тыс. руб.)	Объем финансирования в 2021 г.	Геологическое задание на объект	Геологическое задание на 2021 г.
			Начало	Окончание				

Руководитель территориального органа \_\_\_\_\_

Примечание:

1. Территориальная программа сопровождается пояснительной запиской
2. Материалы представляются в электронной форме (в формате Excel) и дублируются на бумажных носителях





**График рассмотрений результатов геологоразведочных работ за 2020 год (с учетом объектов с доисполнением обязательств) и уточнения направлений работ по геологическому изучению недр и воспроизводству минерально-сырьевой базы на 2021 год**

Департаменты	Управление геологии твердых полезных ископаемых
Югнедра, Кавказнедра	30.09
Севзапнедра	01.10
Сибнедра, Центрсибнедра	05.10 - 06.10
Приволжскнедра, Уралнедра, Центрнедра	07.10
Якутнедра	14.10
Дальнедра	22.10 - 23.10

## Список рассылки

№	Кому рассылается	Кол. экз.
1	117105, г. Москва, Варшавское шоссе, 39а Департамент Центрнедра	1
2	199155, г. Санкт-Петербург, ул. Одоевского, 24, корп. 1 Департамент Севзапнедра	1
3	344111, г. Ростов-на-Дону, пр-т 40-летия Победы, 330 Департамент Югнедра	1
4	357601, г. Ессентуки, пер. Садовый, 4А Департамент Кавказнедра	1
5	603000, г. Нижний Новгород, пл. Горького, 4/2 Департамент Приволжскнедра	1
6	620014, г. Екатеринбург, ул. Вайнера, 55 Департамент Уралнедра	1
7	630099, г. Новосибирск, Красный проспект. 35 Департамент Сибнедра	1
8	660049, г. Красноярск, ул. Карла Маркса, 62 Департамент Центрсибнедра	1
9	680000, г. Хабаровск, ул. Л. Толстого, 8 Департамент Дальнедра	1
10	677018, г. Якутск, ул. Аммосова, 18 Департамент Якутнедра	1
11	119017, г. Москва, Старомонетный пер., 31с1 ФГБУ «ВИМС»	1
12	117545, г. Москва, Варшавское шоссе, 129, корп.1 ФГБУ «ЦНИГРИ»	1
13	190121, Санкт-Петербург, Английский проспект, 1 ФГБУ «ВНИИОкеангеология»	1
14	117246, г. Москва, Херсонская улица, 43, корп. 3, бизнес-центр «Газойл Сити» АО «Росгеология»	1

Структурное подразделение

Управление геологии твердых  
полезных ископаемых

Исполнитель

Меньшикова Д.А.

Телефон

8 (499) 254 24 61