

Перечень объектов Федерального проекта «Геология: возрождение легенды»

№ п/п	Наименование объекта	Ресурсный потенциал
Департамент по недропользованию по Северо-Западному ФО		
1	Оценочные работы на железные руды на рудопроявлении Пинкельярв (Мурманская область)	<p align="center">Железные руды. Балансовые запасы: C₁ – 22,5773 млн т (C_{ср} 26,3% Fe_{общ}; C_{ср} 21% Fe_{магн}); C₂ – 54,5424 млн т (C_{ср} 23,4% Fe_{общ}; C_{ср} 20,1% Fe_{магн}). Забалансовые запасы: C₁ – 1,3187 млн т (C_{ср} 23% Fe_{общ}; C_{ср} 20,2% Fe_{магн}); C₂ – 13,6864 млн т (C_{ср} 22,8% Fe_{общ}; C_{ср} 19,2% Fe_{магн}). (Протокол ГКЗ № Э003-00174-77/01569411 от 28.11.2024)</p> <p align="center">Прогнозные ресурсы: P₁ – 21 млн т (C_{ср} 14,97% Fe_{магн}) (Протокол апробации № АГ-04-85/67-апр от 13.12.2024)</p>
2	Поисковые работы на крупночешуйчатый графит в пределах перспективных участков Кирьяволахтинской площади (Республика Карелия)	<p align="center">Графит. Прогнозные ресурсы: P₁ – 0,318 млн т (C_{ср} 6,4%) P₂ – 0,4994 млн т (C_{ср} 4,5%) (Протокол апробации № АГ-04-85/52-апр от 04.12.2024)</p>
Департамент по недропользованию по Приволжскому ФО		
3	Оценочные работы на медно-цинковоколчеданные руды в пределах Южно-Подольского рудопроявления (Республика Башкортостан)	<p align="center">Балансовые запасы: C₁: меди – 60,9 тыс. т (1,1%); цинка – 85,6 тыс. т (1,6%); золота – 5,9 т (1,1 г/т); серебра – 96,8 тыс. т (18,1 г/т). C₂: меди – 130,7 тыс. т (1,3%); цинка – 210,4 тыс. т (2,1%); золота – 5 т (0,5 г/т); серебра – 217,6 т (21,5 г/т). (Протокол ГКЗ № Э003-00174-77/01569148 от 28.11.2024)</p> <p align="center">Прогнозные ресурсы: P₁: меди – 118,2 тыс. т (1,55%); цинка – 143,9 тыс. т (1,89%); золота – 10,6 т (1,4 г/т); серебра – 136,3 т (17,89 г/т). (Протокол апробации № АГ-04-85/61-апр от 13.12.2024)</p>
Департамент по недропользованию по Северо-Кавказскому ФО		
4	Поисковые работы на рудное золото в пределах Восточно-Хилакской рудной площади (Республика Северная Осетия-Алания)	<p align="center">Золото. Прогнозные ресурсы: P₂ – 32,5 (1,03 г/т) (Протокол апробации № АГ-04-85/65-апр от 13.12.2024, Дополнение к протоколу апробации № АГ-04-85/80-апр от 17.12.2024)</p>
Департамент по недропользованию по Уральскому ФО		
5	Оценочные работы на рудное золото в пределах перспективных участков Шамейской площади (Свердловская область)	<p align="center">Золото. Балансовые запасы: C₁ – 5 176,5 кг (1,75 г/т); C₂ – 3 067,2 кг (1,70 г/т) Забалансовые запасы: C₁ – 1 916,1 кг (1,52 г/т) C₂ – 992,8 кг (1,39 г/т) (Протокол ГКЗ от 27.11.2024 № Э003-00174-77/01565498)</p> <p align="center">Прогнозные ресурсы: P₁ – 0,18 т (1,52 г/т) (Протокол апробации № АГ-04-85/77-апр от 16.12.2024)</p>

6	Поисковые работы по оценке экзогенной золотоносности Тырганской перспективной площади (Кемеровская область)	Золото. Прогнозные ресурсы: P ₁ – 2,223 т (0,75 г/т) (Протокол апробации № АГ-04-85/71-апр от 16.12.2024)
Департамент по недропользованию по Сибирскому ФО		
7	Поисковые работы на серебросодержащее полиметаллическое оруденение в пределах Кандидатской площади Змеиногорского района (Алтайский край)	Прогнозные ресурсы: P ₁ : меди – 17,7 тыс. т (0,24%); свинца – 24,4 тыс. т (0,32%); цинка – 103,8 тыс. т (1,38%); золота – 0,1 т (0,01 г/т); серебра – 4,0 т (0,54 г/т). P ₂ : меди – 13,1 тыс. т (0,28%); свинца – 97,2 тыс. т (2,06%); цинка – 190,3 тыс. т (4,04%); золота – 0,5 т (0,1 г/т); серебра – 39,2 т (8,33 г/т). (Протокол апробации № АГ-04-85/68-апр от 13.12.2024)
Департамент по недропользованию по Центрально-Сибирскому округу		
8	Поисковые работы на рудное золото в пределах Кудускитской площади (Иркутская область)	Золото. Прогнозные ресурсы: P ₁ – 16,33 т (1,3 г/т) P ₂ – 2,81 т (1,14 г/т) (Протокол апробации № АГ-04-85/63-апр от 13.12.2024)
Управление по недропользованию по Республике Саха (Якутия)		
9	Поисковые работы на рудное золото в пределах Делянкирской площади (Республика Саха (Якутия))	Золото. Прогнозные ресурсы: P ₁ – 22,72 т (2,43 г/т) P ₂ – 92,45 т (4,06 г/т) (Протокол апробации № АГ-04-85/64-апр от 13.12.2024, Дополнение к протоколу апробации № АГ-04-85/79-апр от 17.12.2024)
10	Поисковые работы на рудное серебро на флангах Депутатского рудного узла (Республика Саха (Якутия))	Прогнозные ресурсы: P ₁ : серебра – 3 380,7 т (411,2 г/т); свинца – 237,1 тыс. т (2,88%); цинка – 209,9 тыс. т (2,55%). P ₂ : серебра – 3 208,9 т (686,7 г/т); свинца – 91,8 тыс. т (1,96%); цинка – 104,2 тыс. т (2,23%). (Протокол апробации № АГ-04-85/53-апр от 04.12.2024)
Департамент по недропользованию по Дальневосточному ФО		
11	Поисковые работы на золотое оруденение в пределах Бугарихтинской площади (Забайкальский край)	Золото. Прогнозные ресурсы: P ₁ – 7,62 т (1,07 г/т) P ₂ – 6,84 т (1,42 г/т) (Протокол апробации № АГ-04-85/73-апр от 16.12.2024)
12	Поисковые работы на рудное золото в пределах Чалбыкан-Хилтанской перспективной площади (Магаданская область)	Золото. Прогнозные ресурсы: P ₂ – 5,63 т (1,05 г/т) (Протокол апробации № АГ-04-85/74-апр от 16.12.2024)
13	Оценочные работы на свинцово-цинковые руды в пределах Ивановской площади (Забайкальский край)	Балансовые запасы: <i>окисленные руды</i> C ₁ : золото – 0,413 т (1,83 г/т); серебро – 43,46 т (192,79 г/т). C ₂ : золото – 1,458 т (2,65 г/т); серебро – 39,77 т (72,21 г/т). <i>первичные руды</i> C ₁ : свинец – 24 тыс. т (0,77%); цинк – 46,96 тыс. т (1,51%), золото – 3,564 т (1,15 г/т); серебро – 264,95 т (85,31 г/т). C ₂ : свинец – 75,08 тыс. т (0,97%); цинк – 115,44 тыс. т (1,5%), серебро – 494,1 т (64,1), золото – 7,896 т (1,02 г/т)

		<p>Забалансовые запасы: <i>окисленные руды</i> С₁: золото – 0,112 т (1,07 г/т); серебро – 9,1 т (87,18 г/т) С₂: золото – 0,460 т (1,20 г/т); серебро – 34,49 т (97,96 г/т) (Протокол ГКЗ № Э003-00174-77/01571416 от 29.11.2024)</p> <p>Прогнозные ресурсы: Р₁: свинец – 7,24 тыс. т (0,42%), цинк – 11,37 тыс. т (1,02%), серебро – 125 т (84 г/т), золото – 1,014 т (0,55 г/т) (Протокол апробации № АГ-04-85/69-апр от 16.12.2024)</p>
14	<p>Оценочные работы на свинцово-цинковые руды в пределах Воздвиженской площади (Забайкальский край)</p>	<p>Балансовые запасы: <i>первичные руды</i> С₁: свинец – 22,63 тыс. т (1,48%); цинк – 41,23 тыс. т (2,7%); золото – 0,698 т (0,46 г/т); серебро – 53,44 т (34,99 г/т). С₂: свинец – 0,57 тыс. т (1,39%); цинк – 1,07 тыс. т (2,61%); золото – 0,003 т (0,06 г/т); серебро – 1,57 т (38,34 г/т). Забалансовые запасы: <i>окисленные руды</i> С₁: золото – 0,132 т (1,23 г/т); серебро – 6,89 т (64,11 г/т). С₂: золото – 0,020 т (1,15 г/т); серебро – 0,09 т (5,0 г/т). (Протокол ГКЗ № Э003-00174-77/01574659 от 29.11.2024)</p> <p>Прогнозные ресурсы: Р₁: свинец – 417,9 тыс. т (3,48%); цинк – 171,5 тыс. т (1,43%); серебро – 135,9 т (11,33 г/т); золото – 4,8 т (0,4 г/т) (Протокол апробации № АГ-04-85/72-апр от 16.12.2024)</p>
15	<p>Оценочные работы на бентониты на Устиновской площади (Приморский край)</p>	<p>Бентонит. Балансовые запасы С₁ – 716,285 тыс. т С₂ – 1 945,845 тыс. т (Протокол ГКЗ № Э003-00174-77/01559135 от 26.11.2024)</p> <p>Прогнозные ресурсы Р₁ – 2,16 млн т Р₂ – 12,76 млн т (Протокол апробации № АГ-04-85/70-апр от 16.12.2024)</p>