**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 Пинкельявр (Мурманская область) | Железные руды. Балансовые запасы:С1 – 22,5773 млн т (Сср 26,3% Feобщ; Сср 21% Feмагн); С2 – 54,5424 млн т (Сср 23,4% Feобщ; Сср 20,1% Feмагн). Забалансовые запасы:С1 – 1,3187 млн т (Сср 23% Feобщ; Сср 20,2% Feмагн); С2 – 13,6864 млн т (Сср 22,8% Feобщ; Сср 19,2% Feмагн). **(Протокол ГКЗ № Э003-00174-77/01569411 от 28.11.2024)**Прогнозные ресурсы:Р1 – 21 млн т (Сср 14,97% Feмагн)**(Протокол апробации № АГ-04-85/67-апр от 13.12.2024)** |
| 2 | Поисковые работы на **крупночешуйчатый графит** в пределах перспективных участков Кирьяволахтинской площади (Республика Карелия) | Графит.Прогнозные ресурсы: P1 – 0,318 млн т (Сср 6,4%)Р2 – 0,4994 млн т (Сср 4,5%)**(Протокол апробации № АГ-04-85/52-апр от 04.12.2024)** |
| **Департамент по недропользованию по Приволжскому ФО** |
| 3 | Оценочные работы на **медно-цинковоколчеданные руды** в пределах Южно-Подольского рудопроявления (Республика Башкортостан) | 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).С2: 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)**Прогнозные ресурсы:Р1: 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)** |
| **Департамент по недропользованию по Северо-Кавказскому ФО** |
| 4 | Поисковые работы на **рудное золото** в пределах Восточно-Хилакской рудной площади(Республика Северная Осетия-Алания) | Золото. Прогнозные ресурсы:Р2 – 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)** |
| **Департамент по недропользованию по Уральскому ФО** |
| 5 | Оценочные работы на **рудное золото** в пределах перспективных участков Шамейской площади (Свердловская область) | Золото.Балансовые запасы:С1 – 5 176,5 кг (1,75 г/т); С2 – 3 067,2 кг (1,70 г/т) Забалансовые запасы:С1 – 1 916,1 кг (1,52 г/т)С2 – 992,8 кг (1,39 г/т) **(Протокол ГКЗ от 27.11.2024 №Э003-00174-77/01565498)**Прогнозные ресурсы:Р1 – 0,18 т (1,52 г/т)**(Протокол апробации № АГ-04-85/77-апр от 16.12.2024)** |
| 6 | Поисковые работы по оценке **экзогенной золотоносност**и Тырганской перспективной площади (Кемеровская область) | Золото.Прогнозные ресурсы:Р1 – 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:Р1: 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).Р2: 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:Р1 – 16,33 т (1,3 г/т)Р2 – 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: Р1 – 22,72 т (2,43 г/т)Р2 – 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:Р1: серебра – 3 380,7 т (411,2 г/т); свинца – 237,1 тыс. т (2,88%); цинка – 209,9 тыс. т (2,55%).Р2: 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: Р1 – 7,62 т (1,07 г/т)Р2 – 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:Р2 – 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:*окисленные руды*С1: золото – 0,413 т (1,83 г/т); серебро – 43,46 т (192,79 г/т).С2: золото – 1,458 т (2,65 г/т); серебро – 39,77 т (72,21 г/т).*первичные руды*С1: 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). С2: 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)Забалансовые запасы:*окисленные руды*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)**Прогнозные ресурсы:P1: 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)** |
| 14 | Оценочные работы на **свинцово-цинковые руд**ы в пределах Воздвиженской площади (Забайкальский край) | Балансовые запасы:*первичные руды*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:*окисленные руды*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 № Э003-00174-77/01574659от 29.11.2024)**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)** |
| 15 | Оценочные работы на **бентониты** на Устиновской площади (Приморский край) | Бентонит.Балансовые запасы С1 – 716,285 тыс. тС2 – 1 945,845 тыс. т **(Протокол ГКЗ № Э003-00174-77/01559135от 26.11.2024)**Прогнозные ресурсыР1 – 2,16 млн тР2 – 12,76 млн т**(Протокол апробации № АГ-04-85/70-апр от 16.12.2024)** |