

Список ключевых проектов в 2013–2022* годах

* по состоянию на 01.09.2022 г.

Группа компаний Polymetal International INC

ООО «Семченское золото»

2013	Au	Научно-исследовательские работы по изучению вещественного состава, основных свойств и оценке обогатимости титаномагнетитовой руды с попутной благороднометаллической и медной минерализацией на материале малой технологической пробы из рудопроявления Викша, республика Карелия
2015	Au	Вещественный состав руд и формы нахождения благородных металлов Койкарско-Святнаволоцкого силла
2019	PGM	Изучение вещественного состава пород с нескольких объектов

ООО «Кутынская ГГК»

2014	Au	Изучение вещественного состава четырех технологических проб Кутынского рудопроявления
2014	Au	Исследование вещественного состава четырёх технологических проб родниковой зоны Кутынского рудопроявления
2021	Au	Изучение вещественного состава рядовых и частных технологических проб Кутынского рудопроявления, выделение критериев сортности руд

ООО «Ресурсы Албазино»

2014	Au	Исследование вещественного состава минералого-технологических проб золотоносных руд на участке Албазинский
2014	Au	Исследование вещественного состава минералого-технических проб золотоносных руд Екатеринбургской рудной зоны Албазинского месторождения
2016	Au	Изучение минерального состава и форм нахождения золота в рудах месторождения Албазино
2016	Au	Работы по определению химического и минерального состава продуктов обогащения отвальных хвостов фабрики позиции 440, полученных на центробежном концентрате Falcon
2017	Au	Изучение вещественного состава пробы месторождения Албазино (рудная зона Фарида)
2017	Au	Изучение вещественного состава пробы месторождения Албазино (рудные зоны Ольга и Надежда)
2018	Au	Исследование минерального состава хвостов флотационного обогащения руд участка Фарида месторождения Албазино»

2018	Au	Изучение вещественного состава проб месторождения Албазино (рудные зоны Екатерининская-1 и Екатерининская-2)
2021	Au	Изучение вещественного состава проб участка Талгий месторождения Албазинское

АО «Полиметалл Инжиниринг»

2014	Au	Исследование вещественного состава пяти минералого-технических проб золотоносных руд месторождения Бакырчик
2016	Au	Проведение минералого-технологических исследований золотоносных руд месторождения Нежданинское
2016	Au, Ag	Проведение минералого-технологических исследований трех проб золотоносных руд месторождения Нежданинское
2016	Au	Исследование вещественного состава золотоносных руд месторождения Большевик
2016	Au, Ag	Проведение минералогических исследований гравитационных концентратов из руд месторождения Нежданинское
2017	Au, Cu, Pb, Zn	Проведение минералого-технологических исследований пробы исходной руды и продуктов обогащения Шаумянского месторождения
2017	Au	Вещественный состав и технологические исследования золотосодержащих руд месторождений Армении
2017	Au, Ag	Состав концентратов и хвостов флотации пробы руды месторождения Светлое (Нежданинское)
2017	Au, Ag	Изучение контрастности вещественного состава руд и минералого-петрографическое изучение метасоматитов участка Невенрекан (Прогнозный)
2017	Au	Изучение контрастности вещественного состава руд Северо-Западного карьера Варваринского месторождения
2017	Au, Cu, Pb, Zn	Проведение технологических исследований проб золото-полиметаллических руд месторождения Личкваз-Тей
2021	PGE	Исследование технологических свойств средней пробы руды месторождения Куолиσμα (Республика Карелия)

ЗАО «Золото Северного Урала»

2016		Определение минерального состава руд
2016	Au	Лабораторные исследования и технологические испытания золотосодержащих руд Тамуньерского участка (на материале пробы УЛТП-1)
2016	Au	Проведение лабораторных исследований по агитационному выщелачиванию золотосодержащих руд Тамуньерского участка на материале групповых технологических проб ГП-1Т–ГП-11Т
2016	Au	Лабораторные исследования по сорбционному выщелачиванию золотосодержащих руд Тамуньерского участка на материале проб шихты по трем вариантам бортового содержания

2020 Au Проведение лабораторных исследований и технологических испытаний переработки руд Воронцовского месторождения в шихте со сторонним сырьём

ЗАО «Серебро Магадана»

2016 Au, Ag Работы по проведению минералого-технологических исследований проб золото-серебряных руд участка Теплый месторождения Приморское

2016 Ag, Cu, Pb, Zn Исследование вещественного состава руды и продуктов обогащения серебро-полиметаллических руд месторождения Перевальное

2018 Ag, Cu, Pb, Zn Изучение вещественного состава технологической пробы № ЛТП-1 месторождения Терем

ООО «Омолонская золоторудная компания»

2016 Au, Ag Исследование проб золотоносных руд проявления Елочка

2017 Au, Ag Проведение минералого-технологических исследований двух проб золото-серебряных руд участка Невенрекан

ТОО «Бакырчикское горнодобывающее предприятие»

2015 Au Исследование вещественного состава продуктов обогащения золотоносных руд месторождения Бакырчик

ЗАО «ЭлВи Голд Майнинг»

2017 Au, Cu, Pb, Zn Минералого-геохимические особенности руд и формы нахождения золота в рудах месторождения Личкваз-Тей (Республика Армения, регион Сюник)

ООО «Индустрия»

2018 PGM Изучение вещественного состава и основных технологических свойств руд с рудопоявления Куолиσμα на материале малых технологических проб

ООО «К-ПМ»

2018 Au Изучение вещественного состава окисленных руд Пещерного участка

2018 Au Изучение вещественного состава и основных технологических свойств руд Пещерного участка

ОАО «ОГК»

2019 Au Изучение вещественного состава и технологических свойств руд участка Кундуми

АО «ЮВГК»

2019 Au, Ag Проведение комплекса минералого-технологических исследований обогатимости руд рудных зон №4, №56 месторождения Нежданское

АО «Маминская горнорудная компания»

2022 Au Проведение исследований первичных и окисленных золотосодержащих руд Павловского рудопоявления и выбор рациональной технологии их переработки

ООО «Новопетровское»

2022	Cu, Zn, Au, Ag	Изучение крупнокусковой контрастности медно-цинковых золотосодержащих руд Новопетровского рудопоявления с выдачей заключения о перспективности применения крупнокусковой сепарации
------	-------------------	--

ПАО «ГМК Норильский никель»

ООО «Норильскгеология»

2018	Au, Cu	Микрозондовый анализ минералов-индикаторов Au-Cu-рудобразований в шлифах
2019	Cu, Ni, PGM	Комплексный вещественно-минералогический анализ рудоносных фаций Норильского района
2019		Минералого-петрографический анализ проб песка по объекту «Поиски и оценка технологических (флюсовых) песков участка Грибановский»
2019	Au, Ag, PGM	Технологические исследования образцов, отобранных специалистами Управления Исследования и Развития в полевой сезон 2019 года
2021		Изготовление петрографических шлифов

GV Gold

ПАО «Высочайший»

2020	Au	Технологические исследования проб руды нижних горизонтов месторождения «Голец Высочайший»
------	----	---

АО «Золото Камчатки»

ООО «Каммедь»

2021	Au	Технологические испытания обогатимости руд месторождения Малетойвям (Камчатский край) методами кучного и чанового выщелачивания
------	----	---

АО «Горнорудная компания "Двойной-Дук"»

2021	Au	Исследования по применению технологии кучного выщелачивания для обогащения бедных руд месторождения Хангалас
------	----	--

АО «Среднеуральское поисковое бюро»

2021	Au	Исследование технологических свойств рыхлых и техногенных отвалов предприятия на месторождении Анна (Урал)
------	----	--

АО «Центрально-Кольская Экспедиция»

2013	Cu, Ni, PGM	Исследование вещественного состава руд проявления Западный Ниттис
2013	Cr	Исследование вещественного состава и технологических свойств серпентинитов Маткалахтинского массива
2014	Fe	Изучение вещественного состава и технологических свойств 8 проб железистых кварцитов рудопроявлений Северо-Западного железорудного района
2014	Fe	Исследование вещественного состава и технологических свойств малообъемных проб железистых кварцитов месторождения Костомукша
2015	Cu, Ni, PGM	Технологические испытания 2-х проб платинометалльных руд участка Ниттис
2015	REE	Раздел Технологическое обоснование кондиций в ТЭО постоянных разведочных кондиций с подсчетом запасов Ловозерского редкометального месторождения на участках «Карнасурт» и «Кедыквырпахк»
2015– 2016	REE	Геолого-технологическое картирование в рамках проекта «Проведение разведочных работ на участке Буранный Томторского редкометального месторождения руд ниобия, редкоземельных элементов, скандия и попутных компонентов в 2014–2019 гг.»
2017	P, Fe	Изучение технологических свойств апатит-карбонатных руд Ковдорского месторождения
2018	P, Al	Проведение количественного минералогического анализа проб апатит-нефелиновых руд
2021	Fe	Предварительное геолого-технологическое картирование по малообъемным технологическим пробам

ЗАО «Терская Горная Компания»

2015	Cu, Ni, PGM	Исследование вещественного состава и обогатимости руд участка Лойпишнюн
2016	Cu, Ni, PGM	Исследование вещественного состава и обогатимости руд Мончетундровой лицензионной площади (лицензия МУР 12696 БП)
2021	Cu, Ni, PGM	Изучение распределения содержаний благородных металлов по классам крупности в рудах Мончетундровского месторождения

АО «НПО "РИВС"»

2022	Cu, Ni	Минералогические исследования медно-никелевых руд и смеси техногенного сырья
------	--------	--

ООО «КГМК»

2017	REE	Комплекс работ по изучению (исследованию) минерального состава пробы Томторского месторождения (участок Буранный)
------	-----	---

АО «СЗФК»

- 2017 P Снижение содержания потерь при прокаливании в апатитовом концентрате обогатительной фабрики АО «СЗФК»
- 2019 P, Al Минералогический анализ апатит-нефелиновых руд и продуктов их переработки

АО «Механобр инжиниринг»

- 2014 Fe Вещественный состав четырех проб окисленных железистых кварцитов Михайловского месторождения
- 2014 Cu Изучение вещественного состава продуктов обогащения руд Удоканского месторождения
- 2016 Cu Проведение минералого-технологических исследований руд и продуктов обогащения Михеевского месторождения
- 2019 Cu, Ni Определение среднего минерального состава и анализ сростаний исходных проб и продуктов обогащения руды Кингашского месторождения

ООО «ОРЕОЛЛ»

- 2017 Au Технологический регламент на проектирование предприятия по переработке руды месторождения Тамуньер
- 2018 Au Разработка технологического регламента на проектирование предприятия по переработке руды месторождения Тамуньер
- 2018 Ag, Cu, Pb, Zn Технологический раздел в технико-экономическое обоснование (ТЭО) постоянных разведочных кондиций и подсчет запасов по серебро-полиметаллическому месторождению Вертикальное
- 2018 Au, Ag Технологический раздел в технико-экономическое обоснование (ТЭО) временных разведочных кондиций и подсчет запасов по золотосеребряному месторождению Весеннее Баимской площади
- 2019 Cu, Sn, W Технико-экономическое обоснование постоянных разведочных кондиций и отчет с подсчетом запасов для хвостохранилища Солнечного ГОКа
- 2019 Au Технико-экономическое обоснование постоянных разведочных кондиций и отчет с подсчетом запасов месторождения Полянка (Хабаровский край)
- 2019 P, Al Технико-экономическое обоснование постоянных разведочных кондиций и с подсчетом запасов апатит-нефелиновых руд месторождения Коашвинское. Технологический раздел
- 2020 Ag, Pb Технико-экономическое обоснование постоянных разведочных кондиций и составление Отчета с подсчетом запасов серебра и свинца по месторождению «Прогноз». Технологический раздел
- 2021 Sb, Ag Технико-экономическое обоснование временных разведочных кондиций с подсчетом запасов по месторождению «Утро». Технологический раздел

2021 Cu, Zn Технико-экономическое обоснование постоянных разведочных кондиций Лучистого месторождения медноколчеданных руд в Оренбургской области

ФГБУ «ВИМС»

2017 Cr Минералого-технологические исследования хромового оруденения Погурейского блока Войкаро-Сыньинского альпинотипного массива

2018 Au Минералогические исследования образцов эталонной коллекции пород и руд, отобранных из керна скважин месторождения Сухой Лог

2019 Au Эталонная коллекция Сухой Лог

ООО «НИЦ «Гидрометаллургия»

2015 Au Минералогическое исследование 8 проб золотых руд Шиловского месторождения

Mineral Exploration Network (Suomi) Oy

2018 Au Исследование гравитационной и флотационной обогатимости руд проявления Сикакангас (Sikakangas), Финляндия

ООО «ГеоСолюшинс»

2018 Au Обработка горстевых проб и пробирный анализ на золото

2019 Au, алмазы Проведение минералогического анализа минералов-индикаторов кимберлитов и самородного золота в шлиховых пробах

2021 Au Актуализация программы геолого-технологического картирования Кочковского месторождения

ООО «ГеоУралРесурс»

2019 Au, W Проведение минералогического анализа шлиховых проб

ИП Корчагин Павел Николаевич

2019 Au Проведение минералогического анализа золота в шлиховых пробах

ООО «ИМП»

2019 Au Технико-экономическое обоснование временных разведочных кондиций и отчёт с подсчётом запасов по месторождению Тэутэджек (Магаданская область)

2021 Au, Mgt, Ag Составление технологического регламента и технологического обоснования в технико-экономического обоснования (ТЭО) постоянных разведочных кондиций по месторождению Новогоднее-Монто и Петропавловское по состоянию на 01.01.2021 г.

2021 PGE Разработка технологического обоснования в технико-экономическом обосновании (ТЭО) временных разведочных кондиций и отчёта с подсчётом запасов комплексных Au-Pt-Pd руд месторождения Куолиσμα по состоянию на 01.06.2021 г

ООО «НГК Ресурс»

2019 Au Изучение вещественного состава и технологических свойств первичных руд месторождения Полянка

ООО «Гео Саха»

2020 Au Проведение пробоподготовки с выделением крупных фракций золота методом скрин-анализа золотых руд

ООО «Горные промыслы»

2020 Au Изучение вещественного состава и технологических свойств руд Таракановского рудопроявления

ООО «Матенвунай»

2020 Au Пробоподготовка и определение минерального состава образцов геологических проб, отобранных на участке Матенвунай

ООО «ГДК Баимская»

2021 Au Лабораторные исследования потенциально золотоносных песчано-гравийно-галечных отложений

Группа компаний RJC

ООО «Минерально-сырьевые активы»

2021 Ag, Pb Изучение обогатимости руд рудопроявления Обоха

2021 Ag, Pb Изучение гидроталлургической обогатимости руд рудопроявления Обоха

2021 Ag, Pb Подготовка технологического раздела в технико-экономическое обоснование временных разведочных кондиций рудопроявления Обоха и сопровождению данных материалов в ФБУ ГКЗ

ООО «АРДЖЕЙСИ КОНСАЛТИНГ»

2013 Ti, Fe Прогнозная минералого-технологическая оценка титано-магнетитовой руды железорудного месторождения Малый Куйбас, расположенного в Агаповском муниципальном районе Челябинской области, методами прикладной минералогии (изучение вещественного состава)

2014 Fe Изучение вещественного состава окисленных кварцитов внутренних и внешних складов карьера Михайловского ГОКа

ООО «Арктик Голд Ресурс»

2021 Au Минералогические исследования проб рудопроявления Азур (Таамар)

ООО «Рециклинг»

2020 Ag Изучение форм нахождения и технологических свойств серебра в упорных разностях клинкера Беловского цинкового завода

АО «Артель старателей «Амур»

2018 PGM Изучение вещественного состава и обогатимости рудных пироксенитов Кондёрского массива

2019 PGM Технично-экономическое обоснование временных разведочных кондиций с подсчётом запасов рудных платиноидов месторождения Кондёр (участок Аномальный и Южный)

ООО «Кондёр Рудный»

2020 Au Изучение вещественного состава рудных пироксенитов Кондёрского массива

ФГБУ «ВНИИ Океангеология»

2018 Mn, Ni, Cu, Co, Mo, Au, Ag, REE Аналитический обзор состояния мировой и отечественной минерально-сырьевой базы Mn, Ni, Cu, Co, Mo, Au, Ag и РЗЭ и оценка рентабельности их извлечения при освоении ТПИ в Мировом океане

2018 Подготовка материалов для разработки динамической макроэкономической модели освоения глубоководных ТПИ Мирового океана

ООО «Новомэк Инжиниринг»

2018 Cu, Fe Минералогический анализ продуктов флотационного обогащения

2019 Cu, Fe Изучение вещественного состава хвостов переработки жезказганских руд

2019 Cu, Fe Определение вещественного состава исходных руд и продуктов их переработки

2020 Cu Петрографические и минераграфические исследования руд Жезказгана

ООО «Флотационные технологии»

2020 Cu, Ni, PGM Научно-исследовательские работы по определению минерального состава проб лежалых хвостов Норильской ОФ

ТОО «Copper KZ-CA»

2021 Cu Проведение технологических исследований сульфидной медной руды месторождения Борлы Карагандинской области Республики Казахстан

ТОО «Северный Катпар»

2018 W, Mo, Bi Исследование возможности сепарации вольфрамсодержащей руды месторождения Верхнее Кайракты рентгенолюминесцентным методом

2018 W, Mo, Bi Лабораторные исследования по кислотному выщелачиванию бедных руд и промпродуктов предварительного обогащения месторождения Верхнее Кайрактинское в Карагандинской области (методом кучного выщелачивания)

АО «Компания "ВОЛЬФРАМ"»

2020 W, Mo Моделирование процесса получения селективного вольфрамового и молибденового концентратов из лежалых кеков гидрометаллургического производства флотационными методами обогащения

ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат»

2015 Fe Прогнозная минералого-технологическая оценка магнетитовых кварцитов проявления Куватал Северо-Тараташского участка методами прикладной минералогии (изучение вещественного состава)

2020 Fe, Ti Прогнозная минералого-технологическая оценка (изучение вещественного состава) титаномагнетитовых и ильменит-титаномагнетитовых руд участка Копанский-2 в Златоустовском городском округе и Саткинском муниципальном районе Челябинской области

ЗАО ГМК «ТИМИР»

2015 Fe Проведение минералогического анализа концентратов и хвостов руд железорудного месторождения Таёжное, Республика Саха (Якутия)

АО «Карельский окатыш»

2017 Fe Технологические испытания малообъемных проб Костомукшского и Корпангского месторождений на измельчаемость и обогатимость

2019 Fe Подготовка проб, проведение рядового и технологического опробования пород и руд месторождений АО «Карельский окатыш»

2022 Fe Подготовка проб, проведение рядового и технологического опробования пород и руд месторождений АО «Карельский окатыш»

ООО «EMC-Майнинг»

2017	Cu, Fe, V	Минералогические исследования проб медно-железо-ванадиевых руд месторождения «Волковское»
------	--------------	---

АО «Группа Компаний "Русредмет"»

2020	Zn, Fe	Определение форм нахождения цинка и массовой доли магнетита и гематита в доменных шламах, составление минерального баланса полезных компонентов (цинк, железо) по классам крупности
------	--------	---

ООО «Байкал Недра ГЕО»

2018	K, Al	Изучение возможностей обогащения сынныритов Калюмного месторождения
2018		Первый этап. Разработка технического задания на проектирование цеха первичной обработки керна (ПОК) и кернохранилища
2018	K, Al	Методическое сопровождение полевых рентгенофлуоресцентных исследований и создание эталонной коллекции горных пород Калюмного участка сынныритов
2019	K, Al	Изучение вещественного состава и технологических свойств сынныритов Калюмного месторождения
2021	K, Al	Проведение исследований по моделированию крупнокусковой сепарации и рудоподготовительных операций для руд участка Калюмный

ООО «РУСАЛ ИТЦ»

2020	Al	Определение минерального состава нефелиновых руд и продуктов их переработки (материал спецотвалов Кия-Шалтырского нефелинового рудника, исходная руда Горячегогорского месторождения и продукты ее флотационного обогащения)
------	----	--

ЗАО «Р-Гарнет»

2014– 2015	Гранат	Изучение минералогического, химического и гранулометрического состава гранатовых концентратов
2014	Гранат	Изучение обогатимости и вещественного состава отходов гидроабразивной резки
2014	Гранат	Разработка технологического регламента на проектирование установки по переработке отходов гидроабразивной резки с целью получения рабочих фракций вторичного граната
2015	Гранат	Изучение минерального, химического и гранулометрического состава абразивной смеси Орловского завода
2015	Гранат	Изучение вещественного состава песков Яврской площади и опытная наработка гранатового концентрата
2015	Гранат	Анализ исходных данных и подготовка комбинированной смеси гранатового песка с целью получения рабочих фракций вторичного граната

ОАО «81 Бронетанковый ремонтный завод»

2015 Гранат Изучение минералогического, химического и гранулометрического состава гранатовых концентратов на предмет соответствия техническим условиям (ТУ), заявленным производителем

ОАО «АГР»

2016 Ti Выполнение минералого-технологических исследований для сопровождения поисково-оценочных работ на титан в пределах Мещеряковской площади (Приморский край)

ОАО «Гипроруда»

2015 Алмазы Выполнение раздела «Обогатительный комплекс» в составе «Технико-экономического обоснования (ТЭО) постоянных разведочных кондиций для подсчета запасов алмазов северной группы трубок (Пионерская, им. Ломоносова и Поморская) месторождения им. Ломоносова»

ООО «Полярная Экспедиционная компания»

2021 Изучение типоморфных характеристик апатита и циркона для ранжирования потенциала гранитных массивов Таймыра

ООО «Скайтварн Ресорсез»

2018 Гранат Минералогический анализ проб месторождения Лотта

ООО «Гермес»

2019 Янтарь Анализ рядовых проб и технологические испытания руд месторождения Вишнёвое

2019 Янтарь Анализ рядовых проб по объекту «Геологическое изучение, включающее поиски и оценку месторождений янтаря на участках недр «Ковровский» и «Храбровский» в Зеленоградском и Гурьевском районах Калининградской области»

2019 Янтарь Анализ массовой доли янтаря в рядовых пробах кернового бурения янтареносных отложений участка Мельниково

ООО «НИКА»

2013 Изучение вещественного состава шлиховых проб участка Конакри

ООО НТЦ «МинСтандарт»

2014 Изучение минерального состава проб стандартных образцов

ООО «Открытая геология»

- 2014 Углубленный комплексный петрографо-минералогический анализ проб участка Урусбай
- 2015 Au Достоверное определение содержания и определение форм нахождения золота в пробах
- 2015 Минераграфические исследования участка Пертиньярви

ЗАО «КСП»

- 2014 Изучение минерального состава керамического сырья

АО «Якутскгеология»

- 2017 Петрографо-минераграфические исследования пород Талалахской площади
- 2017 Минералого-петрографические исследования золотоносных руд участка Конгычан

ФГУП «ВСЕГЕИ им. А.П. Карпинского»

- 2015 Полный минералогический анализ тяжелой фракции проб песчаников из керна скважин
- 2021 Выделение монофракций циркона из дроблённого материала проб

ООО «ВыборгНедра»

- 2016 Петрографическая характеристика пород месторождения «Бородинское» (Выборгский район Ленинградской области)

ООО «ГЕОФИНАНС»

- 2017 Изучение вещественного состава и технологических свойств руд в рамках проекта геологоразведочных работ по участку «Габброидный»

ООО «Карелзолото-Ресурс»

- 2018 Пробоподготовка и анализ геологических проб

ООО «ИЛ Северный город»

- 2019 Лабораторные испытания образцов

ООО «УралГеоДрагМет»

- 2021 Минералогический анализ проб