

Референс-лист "Научно-техническое сопровождение, научное руководство"

№	Наименование объекта	Вид работ	Наименование Заказчика, адрес и контактные телефоны	Объем работ
2012 год				
1	"Церковь Тихвинской иконы Божией матери". Адрес: Ленинградская область, Кировский район, пос. Путилово, ул. Игнашкиных, 17а. Номер договора 24/05АН-2012 от 24.05.2012 г.	Авторский надзор. Научное руководство.	БФ "Возрождение церкви Тихвинской иконы Божией Матери" 197373, РФ, г. Санкт-Петербург, улица Шаврова, 1 литер а, помещение 30 Тел.: +7 (812) 404 06 50 E-mail: info@putilovofond.ru	Сопровождение при проведении противоаварийных работ.
2	"Церковь Тихвинской иконы Божией Матери" расположенная на территории выявленного объекта культурного наследия: "Прицерковный сад на площади 2 га". Адрес: Ленинградская область, Кировский район, пос. Путилово, ул. Игнашкиных, 17а. (2 этап первоочередных противоаварийных работ) Номер договора 01/11АН-2012 от 01.11.2012 г.	Авторский надзор. Научное руководство.	БФ "Возрождение церкви Тихвинской иконы Божией Матери" 197373, РФ, г. Санкт-Петербург, улица Шаврова, 1 литер а, помещение 30 Тел.: +7 (812) 404 06 50 E-mail: info@putilovofond.ru	Сопровождение при проведении работ по: - первоочередным противоаварийным мероприятиям; - реставрации и приспособлению для современного использования.
2013 год				
3	"Церковь Тихвинской иконы Божией Матери в составе объекта культурного наследия федерального значения: "Церковь иконы Тихвинской Божией матери с Прицерковным садом в селе Путилово". Адрес: Ленинградская область, Кировский район, пос. Путилово, ул. Игнашкиных, 17а. Номер договора 01/12АН-2013 от 04.12.2013 г.	Авторский надзор. Научное руководство.	БФ "Возрождение церкви Тихвинской иконы Божией Матери" 197373, РФ, г. Санкт-Петербург, улица Шаврова, 1 литер а, помещение 30 Тел.: +7 (812) 404-06-50 E-mail: info@putilovofond.ru	Первоочередные противоаварийные мероприятия. Реставрация и приспособление для современного использования.
2015 год				
4	"Реконструкция Бассейна Военного института физической культуры". Адрес: РФ, г. Санкт-Петербург, ул. Литовская д.3. Номер договора 30/07АН-2015 от 30.07.2015 г.	Авторский надзор	ООО "ПСК "Авангард" 194044, РФ, г. Санкт-Петербург, пр.Финляндский, д.4А Тел.: +7 (812) 319-30-13 E-mail: sales@avangardrussia.ru	Ведение научного сопровождения выполнения строительно-монтажных работ
2017 год				
5	"Церковь Тихвинской иконы Божией Матери с Прицерковным садом в селе Путилово". Адрес: Ленинградская область, Кировский район, Путиловское сельское поселение, Путилово, ул. Игнашкиных, 17а. Номер договора 0114-ЦР/10-17 от 04.03.2017 г.	Научное руководство и авторский надзор	Федеральное государственное казенное учреждение "Центрреставрация" 109544, РФ, г. Москва, ул.Школьная, д.26-42, стр.1 Тел.: +7 (495) 478-82-10 E-mail: centrest.info@yandex.ru	Услуги по осуществлению научного руководства и авторского надзора за проведением реставрационных работ.
6	"Церковь Тихвинской иконы Божией Матери с Прицерковным садом в селе Путилово". Адрес: Ленинградская область, Кировский район, Путиловское сельское поселение, Путилово, ул. Игнашкиных, 17а. Номер договора 180/2017-ТИ от 30.10.2017 г.	Научное руководство	ООО "Меандр" 197022, РФ, г. Санкт-Петербург, ул.Профессора Попова, 23, лит. А Тел.: +7 (961) 801-49-64 E-mail: k.smetanina@meander-group.ru	Ремонтно-реставрационные работы
7	"Церковь Тихвинской иконы Божией Матери с Прицерковным садом в селе Путилово". Адрес: Ленинградская область, Кировский район, Путиловское сельское поселение, Путилово, ул. Игнашкиных, 17а. Номер договора 125/17-ТИ-АН от 30.10.2017 г.	Научное руководство и авторский надзор	Федеральное государственное казенное учреждение "Северо-Западная Дирекция по строительству, реконструкции и реставрации" (ФГКУ "СЗД") 191023, РФ, г. Санкт-Петербург, наб.реки Фонтанки, д.59 Тел.: +7 (812) 336-98-70 E-mail: szd@fguszd.ru	Завершение проведения ремонтно-реставрационных работ
9	"Пассажирская подвесная канатная дорога "Шерегеш-Олимпия-Экспресс". Адрес: РФ, Кемеровская обл., Таштагольский район. Номер договора 10/11П-17 от 23.11.2017 г.	Научно-техническое сопровождение	ООО "СКАДО Проект плюс" 443017, РФ, г. Самара, Южный проезд, д.104, офис 405 Тел.: +7 (846) 261-84-35 E-mail: mail@pro.skado.ru	Научно-техническое сопровождение конструктивных решений по обеспечению устойчивости склона: - анализ инженерно-геологических условий; - анализ проектной документации; - численное моделирование устойчивости склона в природном состоянии и после строительства сооружения.
8	"Дворец Юсуповых". Адрес: РФ, г. Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, 94, литера А. Номер договора 01/12П-2017 от 01.12.2017 г.	Научно-реставрационный отчет	Учреждение культуры "Санкт-Петербургский Дворец культуры работников просвещения" 190000, РФ, г. Санкт-Петербург, наб.р.Мойки, д.94	Научно-реставрационный отчет по приспособлению для современного использования части помещений флигелей №5 и №6.
2018 год				
9	"Церковь Тихвинской иконы Божией Матери с Прицерковным садом в селе Путилово". Адрес: Ленинградская область, Кировский район, пос. Путилово, ул. Игнашкиных, 17а. Номер договора 0111/2018-АН от 18.06.2018 г.	Научное руководство и авторский надзор	БФ "Возрождение церкви Тихвинской иконы Божией Матери" 197373, РФ, г. Санкт-Петербург, улица Шаврова, 1 литер а, помещение 30 Тел.: +7 (812) 404-06-50 E-mail: info@putilovofond.ru	Реставрация и приспособление для современного использования.
10	"Оградительный мол Нефтегазани "Шехарис" Адрес: Российская Федерация, Краснодарский край, порт Новороссийск, Нефтегазани «Шехарис» Номер договора НМТП-35/18/4 от 24.09.2018 г.	Основные технические решения	ООО «ГТСпроект» 353900, РФ, Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Новороссийской республики, д. 34 тел. +7 (8617) 309-555	Увеличение сейсмостойкости объекта с 6 до 9 баллов
2019 год				
11	"Казармы Павловского полка" Адрес: РФ, г. Санкт-Петербург, Центральный район, Марсово поле, д.1, литера А. Номер договора: 3/19-НТС-ГП от 01.03.2019 г.	Научно-техническое сопровождение	ООО "Лотос Отели" 191124, г. Санкт-Петербург, Синопская наб., д.50а, лит.А, пом.59/3 E-mail: info@lotushotel.org Тел.: +7 (812) 600-90-09	Научно-техническое сопровождение при выполнении строительно-монтажных работ
12	"Казармы Павловского полка" Адрес: РФ, г. Санкт-Петербург, Центральный район, Марсово поле, д.1, литера А. Номер договора 3/19-АН-ГП от 01.03.2019 г.	Авторский надзор и Научно-техническое сопровождение	ООО "Архитектурная мастерская "Студия-44" 191014, РФ, г. Санкт-Петербург, ул.Маяковского, д. 30, пом. 7-Н. Тел.: +7 (812) 273-13-97 E-mail: post@studio44.ru	Авторский надзор и Научно-техническое сопровождение при выполнении строительно-монтажных работ
13	"Наб.кан.Грибосдова напротив дома №152, левый берег" Номер договора: КГ06/19-Г-НТС от 24.06.2019 г.	Научно-техническое сопровождение	СПб ГБУ "Мостотрест" 195279, РФ, г. Санкт-Петербург, Индустриальный проспект, д.42 Тел.: +7 (812) 577-78-12 E-mail: mostotrest@rambler.ru	Научно-техническое сопровождение при выполнении работ по капитальному ремонту объекта

14	"Наб.кан.Грибоедова напротив дома №152, левый берег." Адрес: РФ, г.Санкт-Петербург, Наб.кан.Грибоедова напротив дома №152, левый берег. Номер договора: КТ06/19-НТС от 24.06.2019 г.	Научно-техническое сопровождение	СПб ГБУ "Мостотрест" 195279, г. Санкт-Петербург; Индустриальный пр., д. 42 Тел.: +7 (812) 577-78-18 E-mail: mostotrest@rambler.ru	Временная ограждающая конструкция для производства работ по реконструкции набережной.
15	"Наб.кан.Грибоедова напротив дома №152, левый берег." Адрес: РФ, г.Санкт-Петербург, Наб.кан.Грибоедова напротив дома №152, левый берег. Номер договора: 0619АН-ГП-2 от 24.06.2019 г.	Авторский надзор и Научное руководство	СПб ГБУ "Мостотрест" 195279, г. Санкт-Петербург; Индустриальный пр., д. 42 Тел.: +7 (812) 577-78-18 E-mail: mostotrest@rambler.ru	Временная ограждающая конструкция для производства работ по реконструкции набережной.
16	"Наб.кан.Грибоедова напротив дома №152, левый берег." Адрес: РФ, г.Санкт-Петербург, Наб.кан.Грибоедова напротив дома №152, левый берег. Номер договора: 0619АН-ГП-1 от 02.07.2019 г.	Авторский надзор и Научное руководство	СПб ГБУ "Мостотрест" 195279, г. Санкт-Петербург; Индустриальный пр., д. 42 Тел.: +7 (812) 577-78-18 E-mail: mostotrest@rambler.ru	Временная ограждающая конструкция для производства работ по реконструкции набережной.
2020 год				
17	"Нефтяной терминал "Порт бухта Север" Адрес: РФ, Красноярский край, Таймырский Долгано-Ненецкий муниципальный район, бухта Север. Номер договора: 4782/25 от 08.09.2020 г.	Научно-техническое сопровождение. Сопровождение прохождения Главгосэкспертизы.	АО «ЛЕНМОРНИИПРОЕКТ» 198035 г. Санкт-Петербург; Межевой канал, дом 3, корпус 2 Тел.: +7 (812) 680-07-00 E-mail: lenmor@lenmor.ru	Экспертиза результатов инженерных изысканий. Поиск, формирование и ведение перечня наиболее нагруженных узлов, деталей и элементов. Локальная проверка проектных решений. Определение перечня объектов для последующего мониторинга. Альтернативный расчет по предельным состояниям сооружений в целом с использованием программного комплекса, отличного от использованного проектной организацией. Сопоставление с проектными данными и результатами существующих расчетов. Разработка рекомендаций по изменению конструктивных решений (при необходимости). Альтернативный расчет на прогрессирующее обрушение для зданий и сооружений класса КС-3, с использованием программного комплекса, отличного от использованного проектной организацией. Сопоставление с проектными данными и результатами существующих расчетов. Разработка рекомендаций по изменению конструктивных решений (при необходимости).
18	"Реконструкция системы сгущения и оборотного водоснабжения. В рамках проекта "АО "Лебединский ГОК". Новое хвостохранилище в балке Дубенка". Адрес: 309191, Белгородская область, г. Губкин, промышленная зона, промплощадка ЛГОКа, ЦХХ ОФ Номер договора: 18.1/12-2020/ЛП-202718 от 18.12.2020 г.	Научно-техническое сопровождение	АО «Лебединский ГОК» 309191, Белгородская область, г. Губкин, промышленная зона, промплощадка ЛГОКа Тел.: +7 (47241) 9-55-55 E-mail: holodova_e_n@lebgok.ru	Научно-техническое сопровождение, независимый контроль расчетов и проектных решений, анализ разрабатываемой документации: •Инженерно-геологические изыскания; •Конструктивные решения; •Архитектурно-планировочные решения. Объем работ: - технический аудит выполненных расчетных обоснований конструкции на предмет корректности по отношению к действующей нормативно-технической базе, полноты учета действующих климатических и техногенных воздействий, подготовка обоснований и рекомендаций по выполнению и анализу нестандартных расчетов; - соответствие, отсутствие коллизий, принятых решений в смежных разделах; - корректировка ПД при прохождении Главгосэкспертизы; - участие в подготовке рекомендаций к разработке Специальных технических условий на проектирование; - разработка рекомендаций и предложений по совершенствованию технологии строительно-монтажных работ; - анализ взаимосвязи с другими объектами прилегающего строительства и реконструкции, включая геотехнический прогноз взаимовлияния конструкций близкорасположенных объектов, а также влияния их конструкций на иную окружающую застройку; - выполнение альтернативного расчета на основные и особые сочетания нагрузок для подтверждения принятых проектных решений; - проверка документации на предмет полноты и корректности принятых технических решений. Подготовка и обоснование альтернативного технического решения и его согласование.
19	"Создание сухогрузного района морского порта Тамань (объекты федеральной собственности) (мыс Тузла, Таманский полуостров, Краснодарский край). Этап 2." Адрес: РФ, мыс Тузла, Таманский полуостров, Краснодарский край Номер договора: 4746/51-СУБ-ГП от 25.12.2020 г.	Научно-техническое сопровождение. Прохождение Главгосэкспертизы.	АО «ЛЕНМОРНИИПРОЕКТ» 198035 г. Санкт-Петербург; Межевой канал, дом 3, корпус 2 Тел.: +7 (812) 680-07-00 E-mail: lenmor@lenmor.ru	Объекты проектирования: - гидротехнические сооружения, включая подходной канал, операционные акватории порта и рейды для стоянок судов, ограждающие сооружения, грузовые причалы, причалы для судов обслуживающего флота; - искусственные земельные участки для размещения объектов федеральной собственности и морских терминалов; - производственное здание морских служб, системы управления движения судов, объектов навигации и связи; - береговые здания и сооружения базы обслуживающего флота; - объекты инженерной инфраструктуры, обеспечивающие здания и сооружения федеральной собственности; - пожарное депо на 6 автомобилей; - внутрипортовые инженерные сети, автомобильные и железные дороги; - комплексная система инженерно-технической охраны по обеспечению защищенности сухогрузного района от угроз совершения актов незаконного вмешательства; - инфраструктура железнодорожной станции Портовая, необходимой для обслуживания сухогрузного района морского порта Тамань; - неплоскостные инженерные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, газоснабжения и связи к сухогрузному району морского порта Тамань. Провести независимый контроль качества проектирования: - проверить соответствие действующим нормам; - выполнить независимые расчеты; - сопровождение в Главгосэкспертизе.
2021 год				
20	"Техническая позиция объекта 7350 в районе г.Оленегорск Мурманской области"	Научно-технический отчет	ФКП «Управление заказчика капитального строительства Министерства обороны Российской Федерации»	Научно-технический отчет совместно с СПбГАСУ каф. геотехники, выполнение независимых расчетов, разработка проекта реконструкции объекта.
21	"Многоквартирный дом со встроенными учреждениями обслуживания, встроенным наземным гаражом, встроенным подземным гаражом, встроенными трансформаторными подстанциями, встроенной распределительной подстанцией" Адрес: г. Санкт-Петербург, Ленинский проспект, участок 241 (северо-западнее пересечения улицы Доблести и улицы Маршала Захарова) (квартал "Огни залива") Номер договора: 3007-НТС-ДП/03-241 от 01.10.2021 г.	Научно-техническое сопровождение	ООО Дудергофский проект 191014, г. Санкт-Петербург; ул. Восстания, д.18, лит. E-mail: dp@bfa-d.ru	Научно-техническое сопровождение строительства нулевого цикла (ограждающей конструкции котлована). Состав работ: - анализ и оценка существующих систем и результатов геотехнического мониторинга; - анализ возможности оптимизации и корректировок принятых проектных решений; - выполнение численных расчетов деформаций массива грунта и ограждающих конструкций котлована нулевого цикла (при необходимости, за дополнительную плату).

22	Комплекс по перевалке и фракционированию стабильного газового конденсата и продуктов его переработки мощностью 6,0 млн. тонн в год в Морском торговом порту Усть-Луга. Увеличение мощности первичной переработки КТС на 3,0 млн. тонн в год» Этап 1 Строительство нового резервуарного парка к сям Комплекса. Адрес: РФ, Ленинградская обл. Номер договора: 0321-EMC-НТС от 19.03.2021 г.	Научно-техническое сопровождение Сопровождение при прохождении Главгосэкспертизы	ООО «EMC» 443013, РФ, г. Самара, ул. Мичурина, д. 21 А, камн. 17, оф. 20 Тел.: 8 (846) 255-00-47 E-mail: emc@emc-office.ru	Проектные работы по научно-техническому сопровождению раздела «Конструктивные и объемно-планировочные решения» проектной документации.
23	Реконструкция золотодобывающей фабрики месторождения «Белая Гора» Адрес: Хабаровский край, Николаевский район, левобережье Нижнего Амура, в 83 км по грейдной дороге от г. Николаевска-на-Амуре и в 65 км от пос. Многовершинный. Номер договора: 0621-EMC-НТС от 30.06.2021 г.	Научно-техническое сопровождение	ООО «EMC» 443013, РФ, г. Самара, ул. Мичурина, д. 21 А, камн. 17, оф. 20 Тел.: 8 (846) 255-00-47 E-mail: emc@emc-office.ru	Выполнение научно-технического сопровождения раздела «Конструктивные и объемно-планировочные решения» проектной документации (Цех сорбции и десорбции).
24	"Многоквартирный дом со встроенными учреждениями обслуживания, встроенным наземным гаражом, встроенным подземным гаражом, встроенными трансформаторными подстанциями, встроенной распределительной подстанции" Адрес: г. Санкт-Петербург, Ленинский проспект, участок 242 (северо-западнее пересечения улицы Доблести и улицы Маршала Захарова) (квартал "Огни залива") Номер договора: ОЗ-052021-НТС-242 от 21.05.2021 г. ОЗ-052021-НТС-242 ДС 1 от 30.07.2021 г.	Научно-техническое сопровождение	ООО Дудергофский проект 191014, г. Санкт-Петербург, ул. Восстания, д.18, лит. E-mail: dp@bfa-d.ru	Научно-техническое сопровождение строительства нулевого цикла (ограждающей конструкции котлована). Состав работ: - анализ и оценка существующих систем и результатов геотехнического мониторинга; - анализ возможности оптимизации и корректировок принятых проектных решений; - выполнение численных расчетов деформаций массива грунта и ограждающих конструкций котлована нулевого цикла (при необходимости, за дополнительную плату).
25	«АО Лебединский ГОК. Обогажительная фабрика. Цех хвостового хозяйства. Участок шламовых и породных систем. Сгуститель №1» Адрес: Белгородская область, г. Губкин, промышленная зона, промплощадка ЛГОКА, ЦХХ ОФ Номер договора: ЛГ-211093 от 24.03.2021 г. ЛГ-211093 ДС 1 от 20.10.2021 г.	Научно-техническое сопровождение Сопровождение при прохождении экологической экспертизы Сопровождение при прохождении Главгосэкспертизы	АО «Лебединский ГОК» 309191, Белгородская область, г. Губкин, промышленная зона, промплощадка ЛГОКА Тел.: +7 (47241) 9-55-55 E-mail: holodova_e_n@lebgok.ru	Состав работ: - научно-техническое сопровождение проектных работ; - анализ документации (изыскания, конструктивные решения, архитектурно-планировочные решения); - технический аудит расчетных обоснований; - анализ проектной документации, участие в согласовании принимаемых решений; - выполнение альтернативного расчета на основные и особые сочетания нагрузок; - анализ взаимосвязи с прилегающими объектами; - разработка рекомендаций по оптимизации СМР, участие в разработке ПОС; - анализ смежных разделов на соответствие и отсутствие коллизий; - сопровождение в экологической и Главгосэкспертизе.
26	«АО "Лебединский ГОК". Новое хвостохранилище в балке Дубенка». Адрес: Белгородская область, г. Губкин, промышленная зона, промплощадка ЛГОКА, ЦХХ ОФ Номер договора: 01.1/06-2021/ЛГ-211828 от 01.06.2021 г. ДС 2 01.1/06-2021/ЛГ-211828 от 01.03.2022 г. ДС 3 01.1/06-2021/ЛГ-211828 от 01.06.2021 г.	Научно-техническое сопровождение Сопровождение при прохождении экологической экспертизы Сопровождение при прохождении Главгосэкспертизы	АО «Лебединский ГОК» 309191, Белгородская область, г. Губкин, промышленная зона, промплощадка ЛГОКА Тел.: +7 (47241) 9-55-55 E-mail: holodova_e_n@lebgok.ru	Состав работ: - анализ качества инженерных изысканий; - технический аудит корректности ПИР; - анализ материалов ПД хвостового хозяйства, включая расчетное обоснование конструкций на надежность и безопасность; - проверочные расчеты фильтрационной прочности систем «сооружение-основание»; - проверочные расчеты напряженно-деформированного состояния и устойчивости сооружений; - анализ проектной документации на предмет полноты и корректности решений, разработка альтернативных технических решений, участие в согласовании разработанных конструкций и узлов; - построение расчетной геофильтрационной модели хвостохранилища для оценки его влияния на подземные воды и принятых противофильтрационных мероприятий; - участие в подготовке СТУ; - сопровождение в органах экологической и Главгосэкспертизы.
2022 год				
27	«Реконструкция театра юного зрителя» Адрес: г. Брянск, ул. Горького, д.20 Номер договора: 2207-ТЮЗ-НТС от 21.07.2022 г.	Научно-техническое сопровождение Предпроектные разработки Сопровождение при прохождении Главгосэкспертизы	ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская №1» (ООО «АРМ №1») 191028, РФ, г. Санкт-Петербург, ул. Фурштатская, д. 24, лит. А, пом. 19-Н, ч. 27, оф. 311 Тел.: 8 (921) 945-07-94 E-mail: 9450794@gmail.com	Работы по научно-техническому сопровождению инженерных изысканий и обследования (строительных конструкций и инженерных сетей) исторического здания. Разработка технического задания на проектирование инженерной защиты склона, расположенного в зоне объекта, от опасных геологических процессов.
28	«Строящаяся скоростная автомобильная дорога Москва - Нижний Новгород – Казань», 5 этап км 347 – км 454, на участке ПК 3477 – ПК 3745. Адрес: Нижегородская область, Арзамасский р-н, Вадский р-н. Номер договора: 298-МП-3-ЕП-СМР от 23.06.2022 г.	Научно-техническое сопровождение	АО "Моспроект-3" 107031, РФ, г. Москва, ул. Кузнецкий мост, д.3, стр.1, кабинет 1305 Тел: + 7 (495) 255-10-20 Факс: + 7 (495) 255-10-20 E-mail: office@mosproekt3.ru	Услуги по выполнению научно-технического сопровождения на мероприятия инженерной защиты от воздействия карстово-суффозионных процессов в части производства работ по цементации грунтов и заполнению полостей для двух искусственных сооружений и четырех зон.е
2023 год				
29	«НИИЦ «Курчатовский институт» - ИФВЭ, Реконструкция здания ИБВ и здания 8 с целью создания экспериментально-клинического комплекса ионной лучевой терапии на действующем Ускорительном комплексе У-70.» Адрес: г. Протвино, Московская область. Номер договора: 2023/53/Зог 23.01.2023 г. ДС 1 2023/53/3 от 07.02.2023 г. ДС 2 2023/53/3 от	Научно-техническое сопровождение. Сопровождение при прохождении Главгосэкспертизы	АО «53 ЦПИ» 129085, г. Москва, Проспект мира, д. 101Д, стр.2, каб. 204 Тел: + 7 (921) 212-07-71 E-mail: info@53cpi.ru	1.Выполнение дополнительных инженерно-геологических работ (электротомография) для уточнения карстовой опасности участка с учетом требований СП 446.1325800.2019. 2.Научно-технический отчет по оценке карстоопасности участка с определением прогнозных параметров и рекомендациями к противокарстовым мероприятиям. 3.Выполнение расчетно-пояснительной записки по оценке зоны влияния т реконструируемых и вновь проектируемых зданий и сооружений в составе: ИБВ, 8-1, 8-2, 8-ИИ, 8-2Н, 9, 9а. 4.Научно-техническое сопровождение строительства; 5.Разработка программы геотехнического мониторинга, в том числе мониторинга наиболее ответственных узлов и конструкций на стадии строительства и эксплуатации; 6.Составление локальных смет на работы по выполнению мониторинга.

30	«ПАО ГМК «Норильский Никель». Нейтрализация серной кислоты – 2. Гипсохранилище (шифр проекта: НСК-2, (КП-СП))» Адрес: Красноярский край, Норильский промышленный район. Номер договора: ННД/71-2023от 11.04.2023 г.	Научно-техническое сопровождение. Сопровождение при прохождении Главгосэкспертизы	ООО "НН Девелопмент" 123112, г. Москва, внутренний территориальный городской муниципальный округ Пресненский, ул.Тестовская, д.10 Тел: + 7 (495) 787-76-67 E-mail: nn_development@nornik.ru	1.Проверка задания и программы работ на выполнение инженерных изысканий; контроль качества материалов инженерных изысканий; проверка соответствия материалов изысканий требованиям основных нормативных документов, заданию и программе работ; оценка материалов изысканий на предмет необходимых и достаточных объемов для разработки проектной документации с учетом особенностей и назначения объекта проектирования; установление необходимости выполнения дополнительных работ по изысканиям; оценка и анализ полученных результатов изысканий; своевременная выдача замечаний и рекомендаций к промежуточным результатам и материалам изысканий. 2. Разработка рекомендаций к программе геотехнического мониторинга (далее ГТМ); проверка проектных решений и разработка рекомендаций для корректировки проектных решений (при необходимости) на основании данных ГТМ при выявлении отклонений от результатов прогноза. 3. Выполнение независимого контроля качества проектирования конструктивных решений в части: - соответствия требований и условий, принятых при проектировании, действующим нормам; - оценка проектных решений и, при необходимости, разработка рекомендаций в части дополнительных требований к нагрузкам и воздействиям на ограждающую дамбу; - соответствия чертежей и другой проектной документации результатам расчетов, выполненным инженерным изысканиям и требованиям нормативно-технической документации РФ; - надлежащего обоснования технических решений, принятых по требованиям, не регламентированным нормативными документами. 4. Выполнение альтернативных расчетов на основные и особые сочетания нагрузок (расчет на аварийные воздействия) с сопоставлением результатов двух расчетов с целью оценки их сходимости (% расходимости) для подтверждения принятых проектных решений.
----	--	---	---	---