



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
НПН ПРОМЫШЛЕННАЯ АВТОМАТИКА**

РЕФЕРЕНС-ЛИСТ

В настоящем референс-листе указаны наиболее значимые проекты, реализованные с 2008 по 2023 г.

№ п/п	Заказчик	Предмет договора. Характер работ и особые условия выполнения	Роль в выполнении работ (подрядчик/ субподрядчик)	Окончание работ	Техническое обслуживание	Проектирование	Поставка оборудования (материалов)	Строительно-монтажные работы	Пусконаладочные работы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЗАО «ТЕХНОЛИНК»	Выполнение ремонтных и пусконаладочных работ по наладке КИПиА, дробилок конусных НОФ, РЭН АСАК ГМУ ХКЦ и пусконаладка в холостую АСУТП оборотного водоснабжения НОФ	Субподрядчик	31.03.2010				✓	✓
2	ЗАО «ТЕХНОЛИНК»	Выполнение работ «под ключ». Выполнение СМР и ПНР по объекту Рудник Таймырский. Автоматизированная система контроля и учета энергоресурсов. Узлов учета холодного и горячего водоснабжения, тепловой и электрической энергии, воздухооборудования (всего 65 узлов учета)	Субподрядчик	30.09.2009				✓	✓
3	ЗАО «ТЕХНОЛИНК»	Выполнение проектных работ (стадия «Рабочая документация»). Никелевый завод. Корректировка проекта №359524-АТХ. Корректировка ПО ВИС ХКЦ и ПО ВИС ЦЭН	Субподрядчик	26.09.2008		✓			
4	ЗАО «ТЕХНОЛИНК»	Выполнение проектных работ (стадия «Рабочая документация»). Никелевый завод. САК газогенераторной станции и отделения газового никелевого порошка	Субподрядчик	10.11.2008		✓			
5	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Выполнение проектных работ (Рабочая документация, программное обеспечение). ПООФ. ТОФ. Локальная автоматизированная система оборотного водоснабжения ТОФ.	Подрядчик	20.11.2009		✓			
6	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Выполнение проектных работ (Рабочая документация, программное обеспечение). Автоматизированная система аналитического контроля ГМУ ХКЦ.	Подрядчик	04.05.2010		✓			
7	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Выполнение проектных работ (Рабочая документация, программное обеспечение). ПООФ. ТОФ. Капитальный ремонт автоматической системы пульпового пробоотбора ТОФ с заменой основных элементов и улучшением тех. характеристик.	Подрядчик	24.02.2010		✓			
8	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Выполнение пуско-наладки схем и систем автоматизации АСУ РП-553-1П и РП-554-1П рудника «Ангидрит».	Подрядчик	30.09.2010					✓
9	Уральский филиал ЗАО «ТЕХНОЛИНК»	Выполнение СМР и ПНР по вводу КИП и АСУТП на золото-извлекательной фабрике ОАО «ОЗРК» (Кубака) после расконсервации. Обследование приборов КИП и исполнительных механизмов, демонтаж центрального узла устаревшей системы управления, монтаж новой системы управления на базе ПЛК RX-3i, ПНР по вводу КИП и ИМ АСУТП в промышленную эксплуатацию после расконсервации	Субподрядчик	31.08.2010				✓	✓
10	ООО НМУ ОАО «СВЭМ»	Выполнение проектных работ, закуп и поставка оборудования, ПНР автоматизации 2-х тепловых пунктов и тепловых сетей ООО НМУ ОАО «СВЭМ»	Подрядчик	30.12.2010		✓	✓	✓	✓
11	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Выполнение демонтажных, монтажных и пуско-наладочных работ по теме: ПООФ. ТОФ. Замена пневматического оборудования РСЛ и средств его управления на современные более надежные	Подрядчик	30.06.2010				✓	✓
12	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Выполнение проектных работ по теме: «НЗ. НМЗ. Капитальный ремонт улов ТЭР»	Подрядчик	12.12.2010		✓			

13	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Выполнение проектных работ по теме: «НЗ. Корректировка проекта № 287220 «Система автоматизации и контроля ГО-3»	Подрядчик	18.12.2010		V			
14	ЗАО «ТЕХНОЛИНК»	Выполнение работ по проектированию АСАК ОФ «Нординвэс» и разработке конструкторской документации на узел подачи проб на анализ	Субподрядчик	31.01.2011		V			
15	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Выполнение работ по теме: «Обследование текущего состояния средств и систем автоматизации ЗФ с целью дальнейшей оптимизации затрат на развитие и содержание»	Подрядчик	30.12.2010		V			
16	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Выполнение работ «под ключ» по теме: «НМЗ. Оснащение газоанализаторами постоянного контроля за содержанием в воздухе рабочей зоны производственных подразделений завода химических веществ (диоксида серы), сблокированных со звуковым оповещением и выводом информации в АСУТП». С обязательной государственной экспертизой проектной документации	подрядчик	30.06.2011		V	V	V	V
17	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Выполнение работ «под ключ» по теме: «Капитальный ремонт автоматической системы пульпового пробоотбора ТОФ с заменой основных элементов и улучшением технических характеристик». С обязательной государственной экспертизой проектной документации	подрядчик	30.06.2012		V	V	V	V
18	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Выполнение работ «под ключ» по теме: «Капитальный ремонт автоматизированной системы опробования растворов ГМУ ЦЭН НЗ». С обязательной государственной экспертизой проектной документации	подрядчик	25.11.2011		V	V	V	V
19	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Выполнение работ «под ключ» по теме: «Системы автоматизированного управления воздушного отделения Никелевого завода». С обязательной государственной экспертизой проектной документации	подрядчик	05.07.2012		V	V	V	V
20	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Выполнение проектных работ по теме: «Капитальный ремонт автоматизированной системы учета тепловой энергии и холодной воды». НЖД КР АСУ ТЭХ. Разработка и согласование с ОАО «НТЭК» ТЗ на разработку АСУ ТЭХ. Обследование объекта и разработка РД. Разработка эксплуатационной документации и ПО. Экспертиза промышленной безопасности проектной документации.	подрядчик	19.02.2012		V			
21	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Выполнение работ «под ключ» по теме: «ПООФ. ТОФ. Модернизация «среднего уровня» АСУТП ТОФ. Реализация проекта»	подрядчик	17.06.2012		V	V	V	V
22	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Выполнение пуско-наладки схем и систем автоматизации АСУ РП-552-1П	подрядчик	30.12.2011					V
23	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Разработка рабочей документации, изготовление, поставка, монтаж и ввод в работу автоматизированных тепловых пунктов. ПООФ. ТОФ	подрядчик	30.11.2012		V	V	V	V
24	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Р-к Октябрьский. Электрооборудование; наладочные работы после ремонта; испытания; сети освещения, поверхность. Ремонт и замена электрооборудования; наладочные работы после ремонта; испытания сети освещения.	подрядчик	31.03.2013				V	
25	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Корректировка рабочей документации системы автоматического управления ДО ДЦ ТОФ	подрядчик	24.09.2013		V			
26	Уральский филиал ЗАО «Технолинк»	Выполнение строительно-монтажных и пуско-наладочных работ по вводу КИПиА в промышленную эксплуатацию АСУТП ЗИФ ООО «Белая гора»	подрядчик	30.09.2013				V	V
27	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Капитальный ремонт АТП, проектирование, изготовление, поставка, монтаж и ввод в работу АТП Дворца культуры ТПО УК ЗФ ОАО «ГМК «Норильский никель».	подрядчик	11.12.2013		V	V	V	V
28	ОАО «ГМК «Норильский никель»	РК. Система дистанционного диспетчерского управления высоковольтными ячейками подземных распределительных подстанций (4рпп-6 гор.-471м., 2рпп-6 гор.-471м., бшп-6 гор. -330 м., 2рпп-6 горр.-250 м), а также реконструируемых по проектам рк рп-6, рм рпп-6	подрядчик	09.12.2013		V			
29	ОАО «ГМК «Норильский никель»	НЗ. ОЦ. Ремонт и модернизация системы контроля содержания твердой фазы в сливах сгустителей УРФ ОЦ НЗ. Обследование и разработка документации (техническое задание и рабочая документация) на техническое перевооружение опасного производственного объекта. Организация работ по изготовлению и регистрации в Ростехнадзоре заключения экспертизы промышленной безопасности разработанной документации.	подрядчик	25.11.2013		V			
30	ОАО «ГМК «Норильский никель»	Ремонт внутренних сетей освещения зданий 3-х этажного складского комплекса ПЕСХ. (ремонт электротехнических устройств; ремонт сетей освещения; демонтаж и замена электрооборудования; демонтаж и замена кабельных систем.)	подрядчик	28.02.2014				V	

31	ЗАО «ПитерГОРпроект»	Разработка проектной документации по объекту: «Автоматизированная система аналитического контроля (АСАК). Технологическая часть. Прободоставка и пробоподготовка. I очередь строительства и ввода в эксплуатацию предприятия» в составе проекта «Строительство горнодобывающего и перерабатывающего предприятия на базе Наталкинскогозолоторудного месторождения»	субподрядчик	03.03.2014		V			
32	ОАО «Ковдорский ГОК»	АСУТП флотосекций первой очереди флотации в рамках ИП «Реконструкция I секции флотации» ОАО «Ковдорский ГОК»	субподрядчик	31.12.2014			V	V	
33	ООО «Заполярная строительная компания»	Монтаж технологических трубопроводов, опорных металлоконструкций. Реконструкция и тех.переворужение ТОФ с увеличением мощности до 16 млн.т/год по сумме руд. Первый пусковой комплекс.	субподрядчик	30.11.2014			V		
34	ООО «Норильскийсервис»	Техническое обслуживание и текущий ремонт автоматизированных тепловых центров. ТО и ТР семи автоматизированных тепловых центров.	подрядчик	31.12.2014	V				
35	ЗАО «Технолинк»	Разработка рабочей документации по объекту: «Реконструкция ТОФ с увеличением мощности до 16 млн.тонн руды. Первый и второй пусковые комплексы. Главный корпус. 2 пусковой комплекс. АСАК»	подрядчик	19.09.2014		V			
36	ООО «Заполярная строительная компания»	Монтаж системы электроосвещения. Реконструкция и тех.переворужение ТОФ с увеличением мощности до 16 млн.т/год по сумме руд. Первый пусковой комплекс.	субподрядчик	31.12.2014			V		
37	ЗАО «Технолинк»	Выполнение шеф-монтажных и пуско-наладочных работ по оборудованию, установленного на ТОФ	подрядчик	30.06.2015					V
38	ООО «Логистик-Центр»	Разработка рабочей документации (РД), изготовление, поставка, монтаж и ввод в работу автоматизированных тепловых пунктов	подрядчик	10.11.2015		V			
39	ЗАО «Технолинк»	СМР и ПНР по объекту: АСУТП комплекса по обогащению апатит-штаффелитового Ковдорского месторождения (ОАО «Ковдорский ГОК»). Полный комплекс подготовительных, строительного-монтажных, электромонтажных, пуско-наладочных работ по объекту АСУТП комплекса по обогащению апатит-штаффелитового Ковдорского месторождения (ОАО «Ковдорский ГОК»)	субподрядчик	31.12.2016			V	V	
40	ООО «Норильскийсервис»	Техническое обслуживание и текущий ремонт автоматизированных тепловых центров. ТО и ТР семи автоматизированных тепловых центров.	подрядчик	31.12.2015	V				
41	ООО «Нордвинвэс»	Внедрение автоматизированной системы аналитического контроля обогатительной фабрики ООО «Нордвинвэс». Шеф-монтажные работы по строительству, монтажу оборудования, электрическому подключению оборудования и приборов КИПиА. Пусконаладочные работы и внедрение АСАК.	подрядчик	05.07.2016			V	V	
42	ПАО «ГМК «Норильский никель»	Разработка проектной документации по объекту «Капитальный ремонт тепловых пунктов с установкой автоматизированных узлов учета тепловой энергии в зданиях цеха электролиза меди Медного завода ЗФ ПАО «ГМК» Норильский никель». Обследование объекта, разработка проектной документации по объекту, согласование РД с заказчиком.	подрядчик	15.08.2015		V			
43	ПАО «ГМК «Норильский никель»	ПООФ НОФ. Стабилизация загрузки рудных мельниц ИФЦ. (НОФ ИФЦ СЗРМ). Обследование, разработка рабочей документации, разработка программного и математического обеспечения, эксплуатационной документации, организация работ по проведению экспертизы промышленной безопасности.	подрядчик	05.12.2015		V			
44	Уральский филиал ЗАО «Технолинк»	Выполнение строительного-монтажных работ по проекту «АСУТП ЗИФ ООО «Белая гора. Вторая очередь».	подрядчик	25.12.2015			V		
45	ООО «Заполярная строительная компания»	Монтаж системы электроосвещения. Реконструкция и тех.переворужение ТОФ с увеличением мощности до 16 млн.т/год по сумме руд. Второй пусковой комплекс.	субподрядчик	28.12.2017			V		
46	ПАО «ГМК «Норильский никель»	Капитальный ремонт индивидуальных тепловых пунктов (ИТП) ЦЭМ МЗ. Разработка проектной и эксплуатационной документации АСУТП, разработка ПО, поставка материалов и оборудования, выполнение СМР и ПНР и ввод в эксплуатацию ИТП.	подрядчик	13.12.2017		V	V	V	V
47	ООО «Заполярная строительная компания»	Реконструкция и тех. переворужение ТОФ с увеличением мощности до 16 млн.т/год по сумме руд. Второй пусковой комплекс. АСАК. По проектам: Автоматизация, электроосвещение, силовое оборудование, система видеонаблюдения, система контроля управления доступом	субподрядчик	28.12.2017			V		

48	ООО «Заполярная строительная компания»	Реконструкция и тех. перевооружение ТОФ с увеличением мощности до 16 млн.т/год по сумме руд. Второй пусковой комплекс. АСАК. По проектам: Технология производства, воздухообеспечение.	субподрядчик	28.12.2017					V	
49	ПАО «ГМК «Норильский никель»	Реконструкция и тех. перевооружение ТОФ с увеличением мощности до 16 млн.т/год по сумме руд. Второй пусковой комплекс. АСАК. Пусконаладочные работы «под нагрузкой» автоматизированных систем управления.	подрядчик	28.12.2017						V
50	ООО «Заполярная строительная компания»	Реконструкция и тех. перевооружение ТОФ с увеличением мощности до 16 млн.т/год по сумме руд. Второй пусковой комплекс. АСАК. Пусконаладочные работы «вхолостую» автоматизированных систем управления.	субподрядчик	28.12.2017						V
51	ПАО «ГМК «Норильский никель»	Ремонт системы управления ленточного конвейера №3 ТОФ. Поставка оборудования и материалов, СМР, ПНР	субподрядчик	04.10.2017					V	V
52	ЗАО "Технолинк"	Выполнение электромонтажных и пусконаладочных работ системы автоматизации технологического процесса и КИП в составе реализации проекта «Реконструкция мощностей Дробильной фабрики и Обогательного комплекса для увеличения объемов переработки руды до 20+млн. т/год» (ОАО «Ковдорский ГОК»)	подрядчик	31.07.2018					V	V
53	ЗАО "Технолинк"	Выполнение электромонтажных и пусконаладочных работ по АСУТП объекта "Комплекс по обогащению апатит-штаффелитовых руд". (ОАО «Ковдорский ГОК»)	подрядчик	30.06.2018					V	V
54	ЗАО "Технолинк"	Выполнение комплекса работ по проекту модернизации системы подачи воды (ОАО «Ковдорский ГОК»)	субподрядчик	30.06.2018					V	V
55	ПАО «ГМК «Норильский никель»	Капитальный ремонт АТП Рудника "Октябрьский". Разработка проектной документации на капитальный ремонт автоматизированных тепловых пунктов и разработку проектов узлов технического учета	субподрядчик	26.12.2017				V		
56	ПАО «ГМК «Норильский никель»	Реконструкция и тех. перевооружение ТОФ с увеличением мощности до 16 млн.т/год по сумме руд. Второй пусковой комплекс. Пусконаладочные работы (вхолостую, под нагрузкой) автоматизированной системы верхнего уровня управления вентиляцией (диспетчеризация) Главной корпус, ИФЦ. Отделение приготовления и хранения реагентов	субподрядчик	30.11.2018						V
57	ЗАО "Технолинк"	Выполнение комплекса работ по ремонту оборудования АСУТП участка АК Обогательного комплекса АО «Ковдорский ГОК». Ремонт и замена КИПиА, ввод в эксплуатацию	подрядчик	30.09.2018					V	
58	ПАО «ГМК «Норильский никель». Медный завод	Техническое обслуживание (ТО) и ремонт автоматизированных тепловых пунктов в ЦЭМ МЗ и ЦЭН НЗ. Поставка материалов. Проверка узлов учета энергоресурсов.	подрядчик	31.12.2018				V		
59	ЗАО "Технолинк"	Работы по монтажу и пусконаладке АСТУЭР в Вынгапуровском ГПЗ и Муравленковском ГПЗ - филиалы АО "СибурТюменьГаз". Выполнение монтажных и пусконаладочных работ, и запуск АСТУЭР в промышленную эксплуатацию.	субподрядчик	31.03.2019					V	V
60	ПАО «ГМК «Норильский никель»	ТОФ. Капитальный ремонт систем управления додраблвания руды на базе дробилок НР-700 NordBerg 1.2. (шифр. ТОФ КСУ НР700)	подрядчик	23.11.2018				V		
61	ПАО «ГМК «Норильский никель»	ТОФ. Капитальный ремонт с модернизацией технологической сети передачи данных (шифр. ТОФ КР СПД)	подрядчик	23.11.2018				V		
62	ЗАО "Технолинк"	Выполнение комплекса работ по реализации верхнего уровня системы АСУТП и ее интеграции в существующую систему АСУТП Дробильной фабрики. (ОАО «Ковдорский ГОК»)	подрядчик	27.12.2019					V	V
63	ЗАО "Технолинк"	Выполнение комплекса работ по реализации верхнего уровня системы АСУТП и ее интеграции в существующую систему АСУТП Дробильной фабрики. (АО «Ковдорский ГОК»)	подрядчик	31.12.2018					V	V
64	ЗАО "Технолинк"	Выполнение работ по монтажу систем автоматизации, электроснабжению и проведению сопутствующих работ на ООО «СИБУР Тобольск». Техническое перевооружение линий подачи пропилена.	субподрядчик	30.09.2021					V	V
65	ЗАО "Технолинк"	СМР и ПНР АСТУЭР в рамках проекта "Внедрение автоматизированной системы технического учета энергоресурсов" для ООО "Белозерный ГПК" (филиал "СибурТюменьГаз")	субподрядчик	31.12.2019					V	V
66	ПАО «ГМК «Норильский никель»	Техническое обслуживание (ТО) и ремонт автоматизированных тепловых пунктов в ЦЭМ МЗ и ЦЭН НЗ. Поставка материалов. Проверка узлов учета энергоресурсов.	подрядчик	31.12.2019				V		

67	АО "Технолинк"	Выполнение комплекса электромонтажных и пусконаладочных работ в рамках и.п. «Реконструкция мощностей Дробильной фабрики и Обоганительного комплекса для увеличения объемов переработки руды до 20+ млн. т/год». (АО «Ковдорский ГОК») АСУТП и силового оборудования КЛ №3 (118) Дробильной фабрики АО «Ковдорский ГОК»	подрядчик	30.10.2019					V	V
68	АО "Технолинк"	Выполнение комплекса электромонтажных и пусконаладочных работ в рамках и.п. «Реконструкция мощностей Дробильной фабрики и Обоганительного комплекса для увеличения объемов переработки руды до 20+ млн. т/год». (АО «Ковдорский ГОК»). АСУТП и силового оборудования КЛ №4 (218) Дробильной фабрики АО «Ковдорский ГОК»	подрядчик	31.07.2020					V	V
69	АО "Технолинк"	Выполнение комплекса работ по монтажу электрооборудования, подключению и пусконаладке силового электрооборудования и системы АСУТП в рамках и.п. «Реконструкция мощностей Дробильной фабрики и Обоганительного комплекса для увеличения объемов переработки руды до 20+ млн. т/год». (АО «Ковдорский ГОК»). АСУТП насосных агрегатов METSO NM300-S № 4.20A\B. АО «Ковдорский ГОК»	подрядчик	07.08.2020					V	V
70	АО "Технолинк"	Выполнение комплекса электромонтажных и пусконаладочных работ в рамках ИП «Приобретение дробильно-сортировочного комплекса для дробления вскрышных пород». АО «Ковдорский ГОК». АСУТП дробильно-сортировочного комплекса для дробления вскрышных пород в рамках ИП «Приобретение дробильно-сортировочного комплекса для дробления вскрышных пород». АО «Ковдорский ГОК»	подрядчик	07.09.2020					V	V
71	ООО «ТЕХСЕРВИС»	Поставка оборудования для ЗИФ Благодатное АО "Полос Золото". Поставка пробоотборного оборудования и программного обеспечения	поставщик	30.06.2022				V		
72	ООО "Норильскникельремонт"	Техническое обслуживание (ТО) и ремонт автоматизированных тепловых пунктов в ЦЭМ МЗ и ЦЭН НЗ. Поставка материалов.	подрядчик	31.21.2021	V					
73	ООО НТЦ "Комплексные системы мониторинга"	СМР по созданию системы мониторинга за техническим состоянием оснований и фундаментов зданий и сооружений на ХАДТ ТЭЦ-3 АО "НТЭК" в рамках проекта создания системы мониторинга зданий и сооружений - ИС ГТМО ПАО "ГМК Норильский никель"	подрядчик	30.05.2021					V	
74	АО "Технолинк"	Выполнение строительно-монтажных и пусконаладочных работ в рамках реализации проекта «РЦ. Организация входного контроля фанштейна» /шифр РЦ,ВКФ/ Кольская ГМК ПАО "ГМК Норильский никель"	подрядчик	31.10.2021					V	V
75	АО "Технолинк"	Разработка конструкторской документации, выполнение строительно-монтажных и пусконаладочных работ по системе отбора проб в рамках реализации проекта АО «Кольская ГМК» «РЦ. Автоматизация опробования ПНТП (магнитной фракции)»	подрядчик	31.10.2021			V			
76	АО "Технолинк"	Организация входного контроля фанштейна» /шифр РЦ,ВКФ/ Выполнение строительно-монтажных и пусконаладочных работ. Выполнение строительно-монтажных и пусконаладочных работ для АО "Кольская ГМК"	Субподрядчик	30.09.2021					V	V
77	АО "Технолинк"	Выполнение работ по разработке Конструкторской документации на нестандартизированное оборудование в рамках реализации проекта «ПАО «ГМК «Норильский никель» «Реконструкция и перевооружение ТОФ с увеличением мощности до 18 млн. тонн в год по сумме руд. Корректировка 3 Пускового комплекса» (Шифр: «ТОФ-РФ 3 ПК»)	Субподрядчик	22.10.2021			V			
78	АО "Технолинк"	Комплекс работ по сервисному обслуживанию и ремонту энергетического оборудования, сооружений и коммуникаций на объектах АО «Ковдорский ГОК»	Субподрядчик	31.03.2022	V					
79	АО "Технолинк"	Выполнение строительно-монтажных и пусконаладочных работ в рамках реализации проекта РЦ ОРФ. Механизация опробования медного и никелевого концентратов» /шифр РЦ,ОРФ,МО,МНК/ АО Кольская ГМК ПАО "ГМК Норильский никель"	подрядчик	18.01.2022					V	V
80	АО "Технолинк"	Выполнение строительно-монтажных и пусконаладочных работ в рамках реализации проекта РЦ. Автоматизация опробования ПНТП (цементационного)» /шифр РЦ,МО,НП/ в соответствии с техническими условиями КС-52/2020 АО Кольская ГМК ПАО "ГМК Норильский никель"	подрядчик	10.03.2022					V	V

81	АО "Технолинк"	Выполнение комплекса работ по сервисному обслуживанию и ремонту энергетического оборудования, сооружений и коммуникаций на объектах АО «Ковдорский ГОК». Прокладка силового, контрольного и оптического кабеля, монтаж шкафов управления. Подключение оборудования. Сварка оптического кабеля. Монтаж труб, оборудования во фланцевом исполнении. Пусконаладочные работы.	подрядчик	31.01.2022	V				
82	АО "Технолинк"	Выполнение КДНО для ПАО «ГМК «Норильский никель» - «Реконструкция и перевооружение ТОФ с увеличением мощности до 18 млн. тонн в год по сумме руд. Корректировка 3 Пускового комплекса» (Шифр: «ТОФ-РФ 3 ПК»)	подрядчик	31.03.2022		V			
83	АО "Технолинк"	Выполнение комплекса монтажных и пусконаладочных работ системы дозирования реагентов второй очереди, в том числе разработка ПО АБОФ, участка флотации ОК АО «Ковдорский ГОК».	подрядчик	31.08.2022				V	V
84	ПАО «ГМК «Норильский никель»	Техническое обслуживание (ТО) и ремонт автоматизированных тепловых пунктов в ЦЭМ МЗ и ЦЭН НЗ. Поставка материалов. Проверка узлов учета энергоресурсов. В 2022-2024гг.	подрядчик	В процессе	V				
85	ПАО «ГМК «Норильский никель»	Создание и ввод в эксплуатацию Системы в рамках проекта "МЗ.ПЦ.ЦЭМ. Техническое перевооружение ОПО. Контроль воздуха рабочей зоны". Шифр МЗ-КВРЗ. Закуп и поставка материалов и оборудования. Выполнение СМР и ПНР. Монтаж кабельных трасс, прокладка кабельной продукции, монтаж и подключение шкафов управления и питания, газоанализаторов и постов сигнализации. Проведение пусконаладочных работ по оборудованию. Проведение комплексных испытаний. Ввод Системы в эксплуатацию. Подготовка и сдача исполнительной документации.	подрядчик	31.07.2023				V	V