



КОМПАНИЯ КРУС-ЗАПАД

199106, Российская Федерация, Санкт-Петербург,
26-я линия В.О., дом 15, корпус 2, литера А.
Телефон/факс: +7 (812) 240-48-04
E-mail: info@krus-zapad.ru
<http://www.krus-zapad.ru>

ООО «Компания КРУС-Запад» Референс-лист крупных проектов



ОМСКИЙ
НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД

АО «ГАЗПРОМНЕФТЬ-ОНПЗ»

1.	Замена электрооборудования ТП-50, ТП-51 на блочно-модульную подстанцию ТП-50Н	ПИР, поставка	- БКТП	2025
2.	Установка АВТ-10	ПИР, поставка	- КТП 6/0,4 - НКУ - АСУЭ	2024
3.	Техническое перевооружение ТП-248. ЦТП	ПИР, поставка	- КРУ 6кВ - СОПТ - УКРМ - ЛВС АСДУЭ	2024
4.	Нагреватель электрический взрывозащищенный PTB DFINITI Technologies мощностью 149,1 кВт в комплекте с панелью управления поз. 32ВН-342 (зона выжиг колонны регенерации) блока регенерации установки С-100, 200, 300, КПА-455.	ПИР, поставка	- Нагреватель электрический	2024
5.	Установка Л-35/11-600	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева - Электрооборудование 0,4 кВ	2022
6.	Очистные сооружения. Блок биологической очистки	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ	2022
7.	Замена ГРЩ ТП-165, ТП-147	ПИР, поставка	- ГРЩ 0,4 кВ	2022



	Установка 19/3. Система измерения уровня в емкостях	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2021
8.	Очистные сооружения	ПИР, поставка	- Щит наружного освещения	2021
9.	Узел дозирования присадок для дизельного топлива	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2021
10.	Установка гидроочистки/депарафинизации ДТ	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ - Система электрообогрева	2020-2021
11.	Установка АВТ-10	ПИР, поставка	- Шкафы ЧРП	2020
12.	ТП-147. Замена преобразователей частоты	ПИР, поставка	- ЩПЧ	2019
13.	АВТ-10. Замена преобразователей частоты	ПИР, поставка	- ЩПЧ	2019
14.	Установка Л-35/11-600.	ПИР, поставка	- Конденсаторные установки 6 кВ - Электрооборудование 0,4 кВ	2019
15.	Строительство комплекса глубокой переработки нефти (КГПН)	ПИР, поставка, ШМР и ПНР электрооборудования и системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ - Система электрообогрева - Система ЧРП - РУ 6 кВ	2019
16.	Насосная промежуточных парков УЗК и КГПН	ПНР, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ	2019
17.	Реконструкции установки каталитического риформинга Л-35\11-600	ПНР электрооборудования	- Шкафы ввода, конденсаторные установки 6 кВ	2019
18.	Блок очистки газов регенерации каталитического крекинга	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2019
19.	Блок очистки газов регенерации каталитического крекинга. Блок морской очистки. Гидрозатвор скруббера С-101	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2019
20.	Блок очистки газов регенерации каталитического крекинга. Доп. трубопроводы	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2019
21.	Строительство железнодорожных путей необщего пользования для АУТН-2 на ТСБ-2	ПИР, поставка, ШМР	- Система электрообогрева стрелочных переводов	2018
22.	Объекты ОЗХ комплекса ЭЛОУ-АВТ, УЗК и КГПН. Локальный БОВ ЭЛОУ-АВТ, УЗК и КГПН	ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ - Электрооборудование 6 кВ	2018-2019



23.	Реконструкции установки каталитического риформинга Л-35\11-600. Временные подстанции.	ПИР, СМР, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП) - Электрооборудование 6 кВ (КТП)	2018
24.	Воздушная компрессорная с азотной станцией	ПНР, ШМР электрооборудования	- РУ 6 кВ - Электрооборудование 0,4 кВ	2018
25.	Объекты ОЗХ комплекса ЭЛОУ-АВТ, УЗК и КГПН. Резервуары противопожарного запаса воды и противопожарной насосной	ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ - Электрооборудование 6 кВ	2017
26.	Установка КЦА	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2016
27.	Установка АТ-9	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ) - Электрооборудование 6 кВ (РУ 6 кВ) - Система электрообогрева	2016
28.	Установка производства водорода	ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ - Электрооборудование 6 кВ	2015
29.	Программа ТОП-3	ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (ЧРП)	2014
30.	ГПП-6Н	ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 6 кВ (РУ 6 кВ на ячейках типа K-MVS 3200A)	2014
31.	Установка ЦВК	ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ	2014
32.	Реконструкция ТП-17	ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 6 кВ (РУ 6 кВ)	2014
33.	Литейный корпус	ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ) - Электрооборудование 6 кВ (РУ-6 кВ)	2013
34.	Установка КЦА	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ, ЩЭО) - Система электрообогрева	2011
35.	Комплекс ОЗХ ГО ДТ и ГО БКК	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ, ЩЭО) - Система электрообогрева	2011
36.	Установка производства битума 19/3	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Электрооборудование 0,4 кВ	2011
37.	Установка гидроочистки дизельных топлив	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ, ЩЭО) - Система электрообогрева	2010
38.	Установка гидроочистки бензинов	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ, ЩЭО) - Система электрообогрева	2010
39.	Терминал слива, хранения, заправки в переработку СГП. Система электрообогрева стрелочных переводов	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2010
40.	Установка Изомеризации	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ, ЩЭО) - Система электрообогрева	2009
41.	ОЗХ установки Изомеризации	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ, ЩЭО) - Система электрообогрева	2009



42.	Установка АУТН-2. Система электрообогрева технологических трубопроводов светлых нефтепродуктов в ж/д цистерны ТСБ-2	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2009
-----	---	--	---------------------------	------



МОСКОВСКИЙ
НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД

АО «ГАЗПРОМНЕФТЬ-МНПЗ»

1.	Комплекс глубокой переработки нефти. Строительство Установки замедленного коксования и Закрытого факела	ПИР, поставка	- Система электрообогрева - Электрооборудование 0,4 кВ - Электрооборудование 6 кВ - СОПТ, ЧРП, УПП, УКРМ - ИПБ мощностью 250 кВА	2024-2026
2.	Строительство АПК. ТП-332	ПИР, поставка	- ТП 6/0,4-2*1000	2023
3.	Комплекс глубокой переработки нефти. Строительство установки гидрокрекинга вакуумного газойля и тяжелого газойля коксования (УГК ВГО), Установка производства водорода (УПВ), система закрытого факела УГК и УПВ. СЭО подземных трубопроводов	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2022
4.	Трубопроводы пара АВО комбинированной установки переработки нефти (ЕВРО+)	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2021-2022
5.	Комплекс Глубокой переработки нефти. Блок обратного водоснабжения БОВ-8а	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ - Электрооборудование 6 кВ - СОТ, ШПЧ - Система электрообогрева	2021-2022
6.	Комплекс Глубокой переработки нефти. Установка химводоподготовки	ПИР, поставка	- Система электрообогрева - Электрооборудование 0,4 кВ - Электрооборудование 6 кВ - ШПЧ	2021-2022
7.	Комплекс Глубокой переработки нефти. Установка производства серы и объекты ОЗХ. Осадитель сточных вввод	ПИР, поставка	- Система электрообогрева - Электрооборудование 0,4 кВ - Электрооборудование 6 кВ - ТП 6/0,4 кВ	2021-2022
8.	Установка БОС	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩПЧ, ЩСУ) - Система электрообогрева	2017



9.	Установка СЩС	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩПЧ, ЩСУ) - Система электрообогрева	2016
10.	Реконструкция Установки Г-43/107	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩПЧ, ЩСУ) - Система электрообогрева	2016
11.	Установки ГФУ2 с блоком очистки рефлюкса от сероводорода и меркаптановой серы	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2015
12.	Приведение к нормам печей установки ЛЧ-35/11-1000 цеха №2	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева импульсных линий, приборов, шкафов КИП	2014
13.	Установка производства водорода	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ) - Электрооборудование 6 кВ (РУ 6 кВ) - Система электрообогрева	2014
14.	Установка БОВ-6	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ - Электрооборудование 6 кВ (РУ 6 кВ) - Система электрообогрева	2014
15.	Установка МТБЭ	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева полов	2013
16.	Установка производства битумов	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ, ЩЭО) - Система электрообогрева	2013
17.	Установка ЭЛОУ АВТ-6	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩПЧ, ЩСУ) - Электрооборудование 6 кВ - Система электрообогрева	2013
18.	Установка КЦА	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ - Электрооборудование 6 кВ (РУ 6 кВ) - Система электрообогрева	2013
19.	Установка производства азота	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ - Электрооборудование 6 кВ (РУ 6 кВ) - Система электрообогрева	2013
20.	Реконструкция РП-11	ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 6 кВ (РУ-6 кВ)	2013
21.	Установка МОС	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ, ЩЭО) - Система электрообогрева	2012
22.	Установка производства серы	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ) - Система электрообогрева	2012
23.	Установка Изомеризации	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ, ЩПЧ, ЩЭО) - Система электрообогрева	2012
24.	Установка БОВ-6	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ) - Электрооборудование 6 кВ (РУ 6 кВ) - Система электрообогрева	2012



25.	Реконструкция РП-105	ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 6 кВ (РУ-6 кВ)	2012
26.	Реконструкция РП-115	ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2012



ООО «ГАЗПРОМНЕФТЬ - Каталитические системы»

1.	Строительство катализаторного производства. ТП-166	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- КТП - Электрооборудование 0,4 кВ	2020
2.	Строительство катализаторного производства. ТП-159	ПИР, СМР, ШМР и ПНР электрооборудования	- ЗРУ 6 кВ (КТП)	2018
3.	Строительство катализаторного производства. ТП-155	ПИР, СМР, ШМР и ПНР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП) - Электрооборудование 6 кВ (КТП)	2018
4.	Строительство катализаторного производства. Щит МСС103	ПИР, СМР и ПНР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ	2018



ООО «Газпромнефть-Развитие»

1.	Бованенковское НГКМ. Терминал ЖУВ и СУГ	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2025
2.	Тазовское месторождение. Кусты скважин 5, 8	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2021
3.	Газопровод внешнего транспорта Тазовского м/р. КТП№1-3	ПИР, поставка	- Комплектные трансформаторные подстанции	2020
4.	УПНГ Тазовского месторождения	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2020
5.	ПСП Тазовского месторождения	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2020
6.	Кусты скважин №4, 6, 7 Тазовского месторождения	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2020



1.	Новопортовское м/р. УИТК	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2023
2.	Новопортовское НГКМ 3 очередь. КС26	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2023
3.	Трубопроводы комплекса объектов КПК	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2022
4.	Комплекс КПК. Внутриплощадочные сети электроснабжения	ПИР, поставка	- Шкафы электрообогрева	2022
5.	Новопортовское НГКМ. Нефтегазопровод К-17. БКТП	ПИР, поставка	- БКТП СЭО	2022
6.	Обустройство Новопортовского НГКМ. ЦПС 2,3 этапы. Расширение	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2021-2022
7.	Комплекс объектов КПК. Внутриплощадочные сети электроснабжения	ПИР, поставка	- Шкафы управления системы электрообогрева	2021
8.	Установка извлечения и транспорта конденсата КПК Новопортовского НГКМ. Технологические трубопроводы	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2021
9.	Система ППД Новопортовского месторождения. КНС в районе кустов скважин 8, 8.1, 10, 10.1	ПИР, поставка	- Шкафы управления системы электрообогрева	2021
10.	Куст скважин №21 Новопортовского месторождения	ПИР, поставка	- Шкафы управления системы электрообогрева	2021
11.	Учебно-тренировочный центр ЦПС Новопортовского месторождения	ПИР, поставка	- Шкафы управления системой электрообогрева	2021
12.	Новопортовское КГКМ. КТП №2.6в	ПИР, поставка	- БКТП	2021
13.	Трубопроводы ЦПС Новопортовского месторождения. 2-3 этап расширения	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2021
14.	Трубопроводы комплекса объектов КПК Новопортовского месторождения	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2021
15.	2-3 этап расширения ЦПС Новопортовского месторождения	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2021
16.	Обустройство Новопортовского нефтегазоконденсатного месторождения. Газотурбинная электростанция (ГТЭС)	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Оборудование АСУ СРМ	2020
17.	Обустройство скважин Новопортовского месторождения	ПИР, поставка	- БКТП - Электрооборудование 0,4 кВ	2020
18.	Обустройство кустов скважин Новопортовского НГКМ. 1 очередь. Водоводы	ПИР, ШМР, ПНР электрооборудования	- КТП - Шкафы управления	2019

19.	Поставка оборудования системы обогрева Высоконапорный водовод Ямал	ПИР системы электрообогрева	- БКТП - Электрооборудование 0,4 кВ	2018
20.	Обустройство кустов скважин Новопортовского НГКМ. 1 очередь. Водоводы	ПИР, ШМР, ПНР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП скин систем) - Электрооборудование 6 кВ (КТП скин систем)	2018
21.	Система электрообогрева кустовой насосной станции (КНС)	ПИР, ШМР, ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2018
22.	Центральный пункт сбора нефти (ЦПС)	ШМР электрооборудования	- БКТП скин систем	2017
23.	Обустройство кустов скважин Новопортовского НГКМ. 1 очередь.	ШМР электрооборудования	- БКТП скин систем	2016



ООО «Газпромнефть-Хантос»

1.	Поставка нагревательных элементов	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2025
2.	Установка подготовки нефти Западно-Зимнего участка	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2023
3.	Обустройство Западно-Зимнего участка. Куст скважин 57	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2023
4.	Южно-Приобское м/р. Поставка греющего кабеля	ПИР, поставка	- Греющий кабель	2023
5.	Обустройство Западно-Зимнего участка. Куст скважин 18	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2023
6.	Обустройство Западно-Зимнего участка. Куст скважин 3.1	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2023
7.	Приобское м/р. Поставка греющего кабеля	ПИР, поставка	- Греющий кабель	2023
8.	М/р им. Жагина. Поставка материалов СЭО	ПИР, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023
9.	Обустройство Западно-Зимнего участка. Куст скважин 18.1	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2023
10.	Обустройство Западно-Зимнего участка. Куст скважин 2.2	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2023
11.	Кусты скважин №1.2, 2.1, 4.1, 5.1, 8.1, 17, 101, 601	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2022
12.	Энергокомплекс ЗЗУ. Расширение 1 эт. БКТП 35кВ	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- БКТП 35кВ	2022



13.	БКНС Западно-зимнего участка	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2022
14.	Установка подготовки нефти Западно-Зимнего участка	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2022
15.	Расширение УПСВ Западно-Зимнего участка	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2021
16.	Расширение Узла сепарации Западно-Зимнего участка до УПСВ	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2020
17.	УПСВ Пальяновской площади Красноленинского месторождения	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ	2020



ООО «Газпромнефть-Заполярье»

1.	Обустройство Игнялинского НГКМ. Приемо-сдаточный пункт	ПИР, поставка	- Шкафы управления электрообогревом	2025
2.	Чаяндинское НГКМ. Кустовая площадка №7	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2025
3.	Песцовое м/р. КС4. НС1	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2025
4.	Уренгойское НГКМ. УППГ	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2024
5.	Ен-Яхинское м/р. Куст №123	ПИР, поставка	- Оборудование АСУЭ	2024
6.	Уренгойское НГКМ. Конденсатопровод УКПГ	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2023
7.	Обустройство Ен-Яхинского месторождения. КГС123	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2023
8.	Поставка шкафов управления электрообогревом	ПИР, поставка	- Шкафы управления системой электрообогрева	2023
9.	Обустройство Ен-Яхинского м/р. Куст скважин №223	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2023
10.	Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского м/р. КГС № 3А02. СЭО	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2022
11.	Вахтовый жилой комплекс Песцового м/р. СЭО линейной части трубопроводов	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2022



12.	Вахтовый жилой комплекс Песцового м/р	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2022
13.	Песцовое м/р. Куст газовых скважин №1	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2022
14.	Обустройство Песцового м/р. Центральный пункт сбора. Автоматизированная система электроснабжения	ПИР, поставка	- Оборудование АСУЭ	2022
15.	Транспорт газа на УППГ-2 Чаяндинского НГКМ. Компрессорная станция	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2021
16.	КС с УПГ Песцового месторождения	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2021
17.	Реконструкция УПН Чаяндинского НГКМ	ПИР, поставка	- Шкафы управления системой электрообогрева	2021
18.	Чаяндинское НГКМ. Блочные ИБП	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- БКТП	2020-2021
19.	Обустройство Ен-Яхинского месторождения. Кусты скважин №201, №203, №205, №222, №231	ПИР, поставка	- Оборудование АСУЭ	2020
20.	Напорный нефтепровод Ен-Яхинского месторождения	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Оборудование АСУЭ	2020
21.	Центральный пункт сбора (ЦПС) Песцового месторождения	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2021
22.	Мачта связи ОРС-1 Ен-Яхинского месторождения	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Оборудование АСУЭ	2021



АО «МЕССОЯХАНЕФТЕГАЗ»

1.	Восточно-Мессояхское м/р. Реконструкция КС с УПГ	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2025
2.	Система измерений количества и параметров газа (СИКГ) и ВЖК	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2024
3.	Куст скважин №6, 351	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2024
4.	Обустройство Восточно-Мессояхского м/р. Кусты 72, 75, 76, 112, 135	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2022
5.	Обустройство Восточно-Мессояхского м/р. Кусты 13, 74, 138, 29, 109	ПИР, поставка	- Шкафы управления системы электрообогрева	2022
6.	Обустройство Восточно-Мессояхского м/р. Кусты 11, 34, 39, 113	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2022



7.	Кусты №141, №152 Мессояхского месторождения	ПИР, поставка	- Шкафы управления системы электрообогрева	2021
8.	УПСВ-1	ПИР, поставка	- Шкафы управления системы электрообогрева	2021
9.	Система электрообогрева куста скважин №201	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2021
10.	УПСВ Восточно-Мессояхского месторождения	ПИР, поставка	- Шкафы управления системы электрообогрева	2020
11.	ГТЭС Восточно-Мессояхского месторождения	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2020
12.	Обустройство Западно-Мессояхского и Восточно-Мессояхского месторождений	ШМР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2018
13.	Установка предварительного сброса газа	ШМР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Электрооборудование 0,4 кВ	2017
14.	ОБП ВЖК	ШМР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2016
15.	ЦПС	ШМР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2015



ООО «Газпром нефть шельф»

1.	МЛСП Приразломная. Этап 2.2. СДК ВГ.	ПИР, поставка	- Система динамической компенсации высших гармоник	2022
2.	Техническое перевооружение МЛСП «Приразломная»	ПИР, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2021



ООО «Газпромнефть-Смазочные материалы»

1.	ОЗСМ. Новые сульфонатные продукты	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2023
2.	Установка 37/1-4	ПИР, поставка	- БМЗ Аппаратной	2023
3.	ОЗСМ. 3 системы обогрева трубопроводов	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2022
4.	Установка 37/1. ТП-120	ПИР, поставка	- 2БКТП-2500-6/0,4	2022



5.	Техническое перевооружение сетей электроснабжения участка Н-152	ПИР, поставка	- БМТП 6/0,4	2022
6.	ОЗСМ. Установка ГИДП	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2021-2023



ООО «ГАЗПРОМНЕФТЬ–СНАБЖЕНИЕ»

1.	Обустройство кустовых площадок	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2022
----	--------------------------------	---------------	---------------------------	------



ООО «Газпромнефть-Восток»

1.	Обустройство Западно-Лугинецкого и Шингинского нефтегазовых месторождений. Технологические трубопроводы	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2022
----	---	---------------	---------------------------	------



ООО «Газпромнефть-Оренбург»

1.	Обустройство Царичанского и Филатовского месторождений	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ	2020
2.	Обустройство Восточного участка ОНГКМ	ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2016
3.	Обустройство Царичанского месторождения	ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2016
4.	Обустройство дополнительных скважин Восточного участка ОНГКМ. Шестая очередь.	ПИР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2016





ПАО «ГАЗПРОМ»

1.	Амурский газоперерабатывающий завод. Автоналив СУГ	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2025
2.	Амурский газоперерабатывающий завод. П7. Автоналивная эстакада.	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2024
3.	ДКС (3 очередь, 1 этап). ГП-1 Бованенковского НГКМ. Установка компрессорных агрегатов	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2022
4.	БКТП КС-2 «Олекминская» Магистрального газопровода «Сила Сибири»	ПИР, поставка	- Блочно-модульная трансформаторная подстанция	2019
5.	КТП ЭО КС-6 «Сковородинская» Магистрального газопровода «Сила Сибири»	ПИР, поставка	- КТП электрообогрева	2019
6.	БКТП. Обустройство Внеплощадочные коммуникации от УППГ-2 до КОС Чаяндынского НГКМ.	ПИР, поставка	- Блочно-модульная трансформаторная подстанция	2019
7.	Поставка материалов системы электрообогрева	Производство, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2019
8.	КС Портовая магистрального газопровода «Грязовец – Выборг» ООО «Газпром инвест Запад»	Проектирование, производство, поставка	- БКТП 2*630/10/0,4 - БКТП 2*400/10/0,4 - КТП 1600/10/0,4 - КТП 2*160/10/0,4	2018
9.	ДКС и УПГД Уренгойского ЗПКТ	Производство, поставка, ШМР, ПНР	- Материалы системы электрообогрева - КТП - Электрооборудование 0,4 кВ	2015



ООО «Газпромпроектирование»

1.	Тюменский экспериментальный завод. Ковыктинское м/р. Т132	Поставка	- Система электрообогрева - Электрооборудование 0,4 кВ	2021
----	---	----------	---	------





ООО «Красноярскгазпром нефтегазпроект»

1.	Ледостойкая стационарная платформа (ЛСП) «А» месторождения «Каменномысское-море»	ПИР, поставка	- АРЩ и ГРЩ 0,4 кВ - Главный распределительный щит 10 кВ	2020-2021
----	--	---------------	---	-----------



ООО «Газпром добыча Ноябрьск»

1.	Обустройство Чаяндинского НГКМ	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ	2018
----	--------------------------------	---------------	------------------------------	------



АО «Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз»

1.	ГПЭС-4 Чатылькинского месторождения	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ	2020
----	-------------------------------------	---------------	------------------------------	------



ООО «Меретояханефтегаз»

1.	Кусты скважин №№2.4, 2.6	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2022
----	--------------------------	---------------	---------------------------	------



ООО «Газпром нефтехим Салават»

1.	Реконструкция очистных сооружений. Этап №1. Насосная станция ОС-203	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН) - Блочно-модульное здание с РУ-0,4 кВ	2026
2.	Реконструкция очистных сооружений ООО «Газпром нефтехим Салават». Этап №1. Корпус физико-химической очистки ОС-60/Ф	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2026



3.	Реконструкция сливной эстакады об.706 ТСЦ НПЗ со строительством здания центрального пункта управления (ЦПУ) площадки "В" ТСЦ НПЗ	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2026
4.	Реконструкция очистных сооружений ОАО «Газпром нефтехим Салават». Этап № 1. Операторная ОС-148	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2026
5.	Реконструкция блока предгидроочистки установки Л-35/11-1000 цеха №11 НПЗ. ООО "Газпром нефтехим Салават"	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН) - КРУ-6 кВ, УКРМ-6 кВ	2025
6.	Реконструкция очистных сооружений ООО «Газпром нефтехим Салават». Этап №1. Приемный резервуар ОС-203/Р-1	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2025
7.	Реконструкция очистных сооружений. Этап №1. Воздуходувная станция. Устройство центрального диспетчерского пункта ОС-129.	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2025
8.	Поставка материалов для восстановления АВТ-6 ГНС	ПИР, Поставка, СМР и ПНР	- Материалы системы электрообогрева	2025
9.	Производство технической серы. Комплектная система электрообогрева. Импульсные линии	ПИР, Поставка, СМР и ПНР	- Материалы системы электрообогрева	2025
10.	Обогрев кровли и водостоков на ПВК	ПИР, Поставка, СМР и ПНР	- Материалы системы электрообогрева	2025
11.	Поставка материалов и оборудования системы электрообогрева по проекту ПГИ-434	ПИР, Поставка, СМР и ПНР	- Материалы системы электрообогрева	2024
12.	Реконструкция сливной эстакады об.706 ТСЦ НПЗ со строительством здания центрального пункта управления (ЦПУ) площадки "В" ТСЦ НПЗ	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2023
13.	Установка по выработке пара. КТПН для АБК.	Производство, поставка.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2023
14.	Очистные сооружения.	Производство, поставка.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2023
15.	Техническое перевооружение. Замена действующей пневматической системы управления на АСУТП установки ГО-4	Производство, поставка.	- Блочно-модульное здание с РУ-0,4 кВ.	2022
16.	Установка по выработке пара с возможностью генерации. АБК.	Производство, поставка. ШМР, ПНР.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2022
17.	Тех. перевооружение. Замена устройств компенсации реактивной мощности в цехе №54 ГХЗ.	Производство, поставка.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2021



18.	Установка по выработке пара с возможностью генерации.	Производство, поставка, ШМР ПНР	- БКТП, Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2021
19.	Модернизация главной понизительной подстанции ГПП-5.	Производство, поставка, ШМР	- КРУ-6 кВ	2021
20.	Строительство градирни для цехов 47, 58 и ТСЦ завода Мономер	Производство, поставка.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2020
21.	Подача и отгрузка пропан - пропиленовой фракции (ППФ) и бутан бутиленовой фракции (ББФ) на УЖГ ТСЦ завода "Мономер"	Производство, поставка.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2020
22.	Техническое перевооружение объекта 1216В для организации лабораторного контроля строящихся установок	Производство, поставка.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2020
23.	Временное электроснабжение насосной станции ОС-23А/НС	Производство, поставка.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2020
24.	Комплекс каталитического крекинга мощностью 1095 тыс.т/год. Здание контроллерной, КТП, РТП	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2019
25.	Центральный пункт управления (ЦПУ) для объектов НПЗ ООО «Газпром нефтехим Салават». Здание ЦПУ	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2019
26.	Производство технической серы, РТП-5	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- КРУ-6 кВ, УКРМ-6 кВ	2019
27.	Реконструкция резервуарного парка 10/32 цеха №10. Северный парк	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2019
28.	Строительство градирни для цехов №58, 47 и ТСЦ завода "Мономер". Операторная	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2019
29.	Реконструкция очистных сооружений. Этап №1. Здание решеток ОС-254. Нефтеловушки ОС-111/16,17	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2019
30.	Комплекс каталитического крекинга мощностью 1095 тыс.т/год. Блок обратного водоснабжения (об. 439). Факельное хозяйство (об. 440). Емкость для установки селективной гидроочистки бензина (о. 449 А)	Поставка, ПИР	- Система электрообогрева трубопроводов, трубопроводов МЦК, полов	2019
31.	Установка производства серы	ПИР	- Система электрообогрева	2018



32.	Техпереворужение. Перенос трубопроводов эстакады Р-60/1	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУ)	2017
33.	Установка каталитического крекинга Комплекса каталитического крекинга мощностью 1095 тыс. т/год, обогрев полов насосных	ПИР, поставка, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева.	2017
34.	Установка селективной гидроочистки бензинов Комплекса каталитического крекинга мощностью 1095 тыс. т/год, обогрев полов насосных	ПИР, поставка, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева.	2017
35.	Промежуточный парк хранения и подачи сжиженных углеводородных газов. Комплекс каталитического крекинга мощностью 1095 тыс. т/год, обогрев полов насосных	ПИР, поставка, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева.	2017
36.	Производство акриловой кислоты, комплексная система электрообогрева	ПИР, поставка, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева.	2017
37.	Производство акриловой кислоты: открытая насосная н-бутанола; насосная пожаротушения; узел технологических стоков; операторная с КТП РТП; реагентное хозяйство; насос товарно-сырьевого парка; АБК с лабораторией	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ)	2017
38.	Насосная пожаротушения с противопожарными резервуарами. I очередь	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (Щит 1Щ-601) - Электрооборудование 6 кВ (КРУ типа Nexima)	2017
39.	Строительство блока КЦА: РТП с Контроллерной, Компрессорная	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (УКРМ, 1Щ, 2Щ, 4Щ, 5Щ, 6Щ, ЩСН-1, ЩСН-2, ЩСН-3, ЩР-1, ЩР-2)	2017
40.	Техпереворужение системы сточных вод. Установка горизонтальной емкости и резервного насоса ЦН-54 на установке Л-35/6 цеха №33. Первый этап	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (Щит РП-6)	2017
41.	Комплекс каталитического крекинга мощностью 1095 тыс.т/год . Установка каталитического крекинга.	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- КТП - Электрооборудование 0,4 кВ - Электрооборудование 6 кВ	2017
42.	Комплекс каталитического крекинга мощностью 1095 тыс.т/год . Установка селективной гидроочистки бензина.	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- КТП - Электрооборудование 0,4 кВ - Электрооборудование 6 кВ	2017
43.	Комплекс каталитического крекинга: парк СУГ, установка селективной гидроочистки бензина, УКК, БОВ	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Трансформатор силовой сухой 6/0,4 кВ 1600, 2000 кВА, 1КТП, 2КТП, 3КТП, 5КТП, 1Щ, 2Щ, 3Щ РЩО,	2017



			ЩСП, 2КТП-2000-6/0,4, ЩСУ-1, ЩВ1,2,3 СБ1,2, КТП-2х1000-6/0.; РУ-0,4 кВ, КТП2Х1600-6,0,4 кВ, ЩСУ-3 - Щит станции управления факельного хозяйства, Щит станции управления 1Щ.	
44.	Блок КЦА, технология	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева.	2016
45.	Блок КЦА, КИП	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева.	2016
46.	Строительство производства водорода	ПИР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева.	2016
47.	Установка ПЭС цеха № 18	ПИР, поставка системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева.	2016
48.	Сливно-наливная эстакада об. 762 площадки "Г" ТСЦ НПЗ	ПИР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева.	2016
49.	Реконструкция установки очистки солесодержащих стоков цеха № 29 Химического завода	ПИР, поставка, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева.	2016
50.	Производство акриловой кислоты: реагентное хозяйство; насосная товарно-сырьевого парка 1188/4	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева полов, трубопроводов	2016
51.	Установка изомеризации ПГИ-434	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева.	2015
52.	Реконструкция РУ-0,4 кВ Печного отделения ГО-2 НПЗ	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (ЩСУ, ЩПЧ)	2015
53.	РУ-1 цеха 24 Газохимический завод	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ)	2015



54.	Производство акриловой кислоты: открытая насосная н-бутанола; насосная пожаротушения; узел технологических стоков; операторная с КТП РТП	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева полов, трубопроводов	2015
55.	Установка очистки сульфидно-щелочных стоков НПЗ и завода Мономер ОАО «ГНС»	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева полов, трубопроводов	2015
56.	АУТН светлых нефтепродуктов «Симекс». Система электрообогрева трубопроводов и технологических элементов	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2014
57.	Печи пиролиза F 06, F05, F03 установки EP 300	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2014
58.	Установка тактового налива темных нефтепродуктов в ж/д цистерны	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева установки	2014
59.	Установка гидроочистки дизельного топлива Л-24-6 (ГО-2) цеха №9	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2014
60.	Цех №14 НПЗ. Замена теплообменников Т-3/1,2; Т-4/1,2 установки производства битумов цеха №14 НПЗ. Система электрообогрева	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2014
61.	Сырьевая насосная в цехе №13 НПЗ. Система электрообогрева полов, трубопроводов, импульсных линий	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2014
62.	КТП РТП-57 завод Мономер	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2014
63.	Реконструкция РТП-43 Газохимический завод	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ)	2014
64.	Реконструкция КТП, ЩСУ объект 1130 завод Мономер	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ)	2014
65.	Установка изомеризации ПГИ-434 ОАО «ГНС»	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ) - Электрооборудование 6 кВ (УКРМ – 6 шт. РУ-6 кВ)	2014
66.	Установка очистки сульфидно-щелочных стоков НПЗ и завода Мономер ОАО «ГНС»	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ)	2014
67.	Установка производства битумов	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева установки	2013
68.	Установка Л-35/11-1000. Устройство системы обогрева технологических трубопроводов и приборов КИПиА	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2013
69.	Установка грануляции карбамида	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ)	2013
70.	Установка Л-35-11/1000. Блок фракционирования риформата РТП-54 НПЗ	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ, ЩПЧ)	2013



71.	Дооборудование технологических коммуникаций подачи дизельного топлива от площадки «Б» ТСЦ ООО «Газпром нефтехим Салават» до склада дизельного топлива ПГУ-410Т ООО «Ново-Салаватская ПГУ»	ПИР	- Система электрообогрева	2013
72.	Трубопровод МЦК (2.6 км Скин-эффект)	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2012
73.	Площадка «Б» ТСЦ	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2012
74.	Площадка «В» ТСЦ	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2012
75.	Установка грануляции карбамида. Система обогрева технологических трубопроводов и приборов КИПиА	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система обогрева	2012
76.	Временное электроснабжение установки ГО-2 НПЗ	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2012



АО «АРКТИКГАЗ»

1.	Самбургское м/р. УКПГ. Установка закачки стоков в пласт	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2025
2.	Обустройство Валанжинских залежей Самбургского месторождения на период ОПЭ. Реконструкция КОС и ВОС	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2023-2024
3.	ДКС Уренгойская	ПИР, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2020



ПАО «НОВАТЭК»

1.	Арктик СПГ-2 Завод СПГ и SGK на ОГТ Салмановское (Утреннее) НГКМ.	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2023-2024
2.	АРКТИК СПГ-2. Замена щитового оборудования производства Rauchet на щитовое оборудование производства Компания КРУС-Запад	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Щитовое оборудование	2023-2024
3.	НОВАТЭК – Усть-Луга. Электронагреватель WNH-380/190-Ex поз. Т-490 мощностью 190 кВт	ПИР, поставка	- нагреватель электрический	2024
4.	НОВАТЕК-ЮРХАРОВНЕФТЕГАЗ. Перспективное расширение УКПГ Берегового лицензионного участка	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2023-2024



5.	Криогаз-Высоцк. Терминал по производству и перегрузке сжиженного природного газа в порту Высоцк Ленинградской области	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2023
6.	АСПГ-2. GWP5A (Мурманск). Технологическая линия СПГ2. Комплектующие СЭО	ПИР, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023
7.	Арктик СПГ 2: «Обустройство Салмановского (Утреннего) м/р. Склад метанола. Внутриплощадочные сети	Поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2021
8.	Арктик СПГ 2: «Временная площадка хранения МТР Терминала «Утренний»	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Здание аппаратной	2021
9.	НОВАТЕК-ЮРХАРОВНЕФТЕГАЗ. Обустройство Сысконсыньинского газового месторождения в пределах Сысконсыньинского лицензионного участка. УКПГ Реконструкция. ДКС	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2021
10.	Арктик СПГ-2	ПИР, поставка	- Местные распределительные щиты 0,4 кВ - Материалы системы электрообогрева	2020-2024
11.	НОВАТЕК-ЮРХАРОВНЕФТЕГАЗ. ДКС-В. Береговое 2	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2020



ПАО «НК «Роснефть»

1.	АО «Томскнефть ВНК». Узел доп. сепарации ГП Вахская	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2023
2.	Обустройство Тагульского месторождения. Опорная база промысла. Этап 2. Обустройство опорной базы промысла ООО «Тагульское»	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Автоматизированная система управления электрообогревом трубопроводов	2021-2022
3.	Обустройство Сузунского месторождения. Установка подготовки газа с компрессорной станцией для ПНГ АО «Сузун»	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Автоматизированная система управления электрообогревом трубопроводов	2021-2022
4.	Главная понизительная подстанция ГПП-3 ООО «РН-Туапсинский НПЗ»	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (щит РУСН-0,4кВ)	2020
5.	Материалы и оборудование системы электрообогрева для ООО «Сибнефтегаз»	Поставка	- Материалы и оборудование системы электрообогрева	2020
6.	Материалы и оборудование системы электрообогрева для ООО «Сузун»	Поставка	- Материалы и оборудование системы электрообогрева	2020
7.	Комплекс производства присадок к топливам ООО «Новокуйбышевский завод масел и присадок». 1-ый пусковой комплекс. Блок обратного водоснабжения БОВ-3	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Система электрообогрева	2019
8.	Компрессорная станция на УПН п. Пионерный ООО «Томскнефть-Сервис»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2019



9.	Куст скважин К-10Т ООО «Кынско-Часельское нефтегаз»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2018
10.	Объединенная операторная ООО «РН-Туапсинский НПЗ»	Поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (10 щитов ЯТП, ШРЭ, ЯУО)	2018
11.	Комбинированная установка №3 ООО «РН-Туапсинский НПЗ»	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (ШУ РУ-10 кВ, ЩР) - 4 КТП 10/0,4 кВ	2017
12.	Склад отработанных и свежих катализаторов ООО «РН-Туапсинский НПЗ»	ПИР, поставка	- КТП 10/0,4 кВ - Электрооборудование 0,4 кВ (ГРЩ, ЩР)	2017
13.	Электрокабельные сети ООО «РН-Туапсинский НПЗ»	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (ЩР)	2017



АО «Сызранский НПЗ»

1.	Причальный комплекс АО «СНПЗ». Причал №1. Трубопроводы налива мазута	Производство, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023
2.	Установка ГОДТ. Трубопроводы, импульсные линии и оборудование КИП	ПИР, поставка, ПНР	- Система электрообогрева	2020
3.	Причальный комплекс АО «СНПЗ». Причал №2. Трубопроводы налива ТНТЭ	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Система электрообогрева	2018
	Строительство подстанции ТП-93 при установке «БОС»	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Электрооборудование 6 кВ (КРУ)	2016
5.	Причальный комплекс АО «СНПЗ». Причал №1. Трубопроводы налива мазута	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Система электрообогрева - БКТП 400 кВА	2015
6.	Склад СУГ. Трубопроводы, емкости и полы насосной	ПИР, поставка, СМР	- Система электрообогрева	2015
7.	Установка ГОВГ. Дренажные трубопроводы	ПИР, поставка, СМР	- Система электрообогрева - Электрооборудование 0,4 кВ (Щит 2Щ2)	2014-2015
8.	ЭЛОУ-АВТ-5. Технологические трубопроводы, емкости, приборы КИПиА и урвнемерные колоноки	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Система электрообогрева	2014
9.	Установка ТК-3. Линия сброса в аварийный амбар. Трубопроводы и емкости	ПИР, поставка, СМР	- Система электрообогрева	2014



1.	Материалы и оборудование системы электрообогрева для объектов УНПЗ, Уфанефтехим, Новойл	Поставка	- Система электрообогрева	2023-2024
2.	Установка "Гидрокрекинг" и установка производства водорода "Секция 600"	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ	2021
3.	Восстановление установки «Гидрокрекинг». ПС 341.	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 6 кВ, СОПТ	2020
4.	Материалы и оборудование системы электрообогрева для объектов УНПЗ, Уфанефтехим, Новойл	Поставка	- Система электрообогрева	2020-2021
5.	Топливное производство. Установка 19/3	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2019
6.	Товарное производство. Монтаж светофоров на железнодорожных путях филиала ПАО АНК "Башнефть" "Башнефть-УНХ. Товарное производство	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ	2018
7.	Товарное производство. Участок по приготовлению и наливу моторных топлив и мазута	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2017
8.	Стрелочные переводы ОАО «Ново-Уфимский НПЗ»	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2017
9.	Установка гидрокрекинга. Факельное хозяйство. ОАО «Ново-Уфимский НПЗ»	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2017
10.	Модернизация БСУ «АСТРА» с оснащением АКУ АСУТП. ОАО «Уфанефтехим»	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (щит БРВ-21)	2017
11.	Реконструкция биологических очистных сооружений (БОС) на территории Филиала ОАО АНК «Башнефть» «Башнефть – Уфанефтехим»	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ, УКРМ) - Электрооборудование 6 кВ (Ячейки КРУ типа K-MVS)	2017
12.	5-ая технологическая линия УПЭС	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (2КТП)	2016
13.	Реконструкция ЦРП-2 ОАО «Башнефть-Новойл»	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 6 кВ (Шкаф КРУ на ячейках типа Nexima)	2015
14.	Установка по производству водорода ОАО «Башнефть-Новойл»	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ)	2015
15.	Подстанция ТП 315 ОАО «Башнефть-Уфанефтехим»	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (2КТП)	2015
16.	АВТ-5 (400 кВт) ОАО «Ново-Уфимский НПЗ»	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2015
17.	Установка РОСК ОАО «Ново-Уфимский НПЗ». Система обогрева технологических трубопроводов и приборов КИПиА	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система обогрева	2015

18.	Динамические весы ОАО «Ново-Уфимский НПЗ»	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2015
19.	Установка 19/3 ОАО «Уфанефтехим»	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2015
20.	Стрелочные переводы ОАО «Уфанефтехим»	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2015
21.	Динамические весы ОАО «Уфанефтехим»	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2015
22.	Ж/д пути в зоне налива на эстакадах тит. 1261, АУТН «Маркон» ОАО «Уфанефтехим»	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2014
23.	Установка АГФУ-1. ТП-27 ОАО «Башнефть-Новыйл»	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (ЩСУ, ЩНО)	2014
24.	Установка 19/3 ПС-122 ОАО «Башнефть-Новыйл»	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование (РУ-6 кВ)	2014
25.	Стрелочные переводы ОАО «Уфимский НПЗ»	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2014
26.	Эстакада слива газового конденсата ОАО «Уфимский НПЗ». Система электрообогрева сливного лотка и ж/д путей на эстакаде слива газового конденсата	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2014
27.	Водоотводный лоток железнодорожного пути №1. Товарное производство ОАО «Уфимский НПЗ». Система электрообогрева водоотводного лотка железнодорожного пути №1.	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2014
28.	Установка СКА ОАО «Ново-Уфимский НПЗ». Система обогрева технологических трубопроводов и приборов КИПиА установки СКА	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система обогрева	2014
29.	Установка производства водорода ПС-203	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2014
30.	Установка Сернокислотного алкилирования ОАО «Башнефть-Новыйл»	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование (РУ-6 кВ)	2013
31.	АУТН светлых нефтепродуктов в ж/д цистерны ОАО «Уфимский НПЗ»	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2013
32.	Установка ГО БКК ТП-34 ОАО «Башнефть-УНПЗ»	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ)	2013
33.	Динамические весы ОАО «Уфимский НПЗ»	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева динамических весов	2013
34.	АУТН светлых нефтепродуктов «Элин» ОАО «Ново-Уфимский НПЗ». Система электрообогрева трубопроводов и технологических элементов	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2013



**РН-ВАНКОР****ООО «РН-Ванкор»**

1.	УПСВ-Центр. Работы по организации временного места размещения АРМ Операторов	ПНР	-АСУТП	2025
2.	Автоматизированная Система управления и безопасности установки предварительного сброса воды "Центр"(УПСВ-Центр)	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Оборудование ПТК АСУ ТП	2023-2024
3.	Газотурбинная электростанция собственных нужд на Ванкорском месторождении, установленной мощностью 200 МВт. Техническое перевооружение	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2021

**САМОТЛОРНЕФТЕГАЗ****АО "Самотлорнефтегаз"**

1.	Интеграция автоматизированных систем управления технологическими процессами ППН-КНС-ВКС-УДС-АСТУЭ. ДНС-1. Система автоматизации технологических процессов.	ПИР, Поставка	- Шкаф ТК АСУ ТП - Шкаф УСО АСУ ТП - Шкафы контроллера АСУ ТП №1,2,3	2023
2.	Интеграция автоматизированных систем управления технологическими процессами ДНС-32».	ПИР, Поставка	- Шкаф контроллера АСУ ТП	2023
3.	«Реконструкция факельной установки НД и ВД Гун-Еганского месторождения». Шкаф управления общестанционный.	ПИР, Поставка	- Шкаф контроллера АСУ ТП (КНС)	2023
4.	Площадка утилизации твердых и жидких отходов производства на ДНС-2.	ПИР, Поставка	- Шкаф контроллера АСУ ТП	2023

**«РН-МОРСКОЙ ТЕРМИНАЛ НАХОДКА»**
(ООО «РН-Морской терминал Находка»)**ООО «РН-Морской терминал Находка»**

1.	Автоматизированная система управления технологическими процессами и комплексная система автоматического пожаротушения Ж/Д эстакады пути №4,5	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- АСУТП	2024-2025
----	--	-------------------------	---------	-----------



1.	САО СОКС, секция 3210,3310	Производство, поставка	- Система электрообогрева	2022
2.	Нижнекамская ТЭЦ. Установка газоочистки.	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ	2022
3.	Нижнекамская ТЭЦ. Блок кристаллизации	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ - ЧРП	2022
4.	ТП-99	ПИР, поставка	- КТП 2500 кВА	2020
5.	РТП тит. 124/99	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ	2020

1.	Установка химводоподготовки №2	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ	2025
2.	Установка электрообессоливания и атмосферной перегонки нефти (ЭЛОУ-АТ-5)	Производство, поставка, проектирование, СМР, ПНР, ШМР.	- Система электрообогрева	2025
3.	Установка замедленного коксования.	Производство, поставка, проектирование, ПНР, ШМР.	- Электрооборудование 0,4 кВ	2025
4.	Установка замедленного коксования. СЭО полов насосной	Производство, поставка, проектирование, СМР, ПНР, ШМР.	- Система электрообогрева	2025
5.	Блок КЦА УГБДФ	ПИР, Производство, поставка. ШМР, ПНР.	- Система электрообогрева	2025
6.	Вынос сетей из зоны строительства УЗК	Производство, поставка. ШМР, ПНР.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН).	2024
7.	Отопительная насосная №3	Производство, поставка. ШМР, ПНР.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН).	2024
8.	Эстакада слива ВГО	Производство, поставка, проектирование, СМР, ПНР, ШМР.	- Система электрообогрева	2024
9.	Центральный распределительный пункт ЦРП-3	Производство, поставка. ШМР, ПНР.	- РУ-10 кВ с системой оперативного постоянного тока	2024
10.	Техническое перевооружение установки 22-4М	Производство, поставка. ШМР, ПНР.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН).	2024
11.	Установка отпарки кислых стоков МДЭА.	Производство, поставка, проектирование, СМР, ПНР, ШМР.	- Система электрообогрева	2023
12.	Резервуар питьевой воды с насосной.	Производство, поставка. ШМР, ПНР.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН).	2023

13.	Водоблок комплекса замедленного коксования	Производство, поставка, проектирование, СМР, ПНР, ШМР.	- Система электрообогрева	2023
14.	Установка химводоподготовки №2	Производство, поставка. ШМР, ПНР.	- Система электрообогрева - РУ-0,4 кВ	2023
15.	Факельное хозяйство КЗК.	Производство, поставка, проектирование, СМР, ПНР, ШМР.	- Система электрообогрева	2023
16.	Промпарки установки гидроочистки.	Производство, поставка. ШМР, ПНР.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН).	2023
17.	Центральный распределительный пункт ЦРП-2а.	Производство, поставка. СМР, ШМР, ПНР.	- Быстровозводимое здание - КРУ-10 кВ - РУ-0,4 кВ. - система АСУЭ.	2023
18.	МЦК комплекса замедленного коксования	Производство, поставка. ШМР, ПНР.	- Система электрообогрева, РУ-0,4 кВ.	2023
19.	Установка гидроочистки бензиновых и дизельных фракций.	Производство, поставка. ШМР, ПНР.	- Система электрообогрева, РУ-10 кВ, РУ-0,4 кВ. система бесперебойного питания.	2023
20.	Установка висбрекинга	Производство, поставка	- Система электрообогрева	2022
21.	Установка каталитического крекинга	Производство, поставка	- Система электрообогрева	2022
22.	Реконструкция очистных сооружений. Здание решеток ОС- 254	Производство, поставка	- Система электрообогрева	2022
23.	Здание лаборатории охраны природы	Производство, поставка. ШМР, ПНР.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2022
24.	Строительство АБК комплекса замедленного коксования	Производство, поставка. ШМР, ПНР.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2022
25.	Водоблок первой системы. КЗК	Производство, поставка. ШМР, ПНР.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2022
26.	Обогрев фильтра Ф-01 установки гидрокрекинга	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2022
27.	Паровая котельная №2	ШМР, ПНР, производство и поставка электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2019
28.	Установка вакуумной перегонки мазута	ШМР, ПНР и поставка электрооборудования	- РУ-10 кВ с системой оперативного постоянного тока, РУ-0,38 кВ, КТП-10/0,4 кВ	2018
29.	ПС 110 кВ НПЗ-2 ОРУ-110 кВ	Производство, поставка.	- Шкаф ТН-110 кВ	2017
30.	Установка химводоподготовки комплекса гидрокрекинга.	Производство, поставка.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУ)	2017
31.	Азотная станция №2.	Производство, поставка.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУ)	2017
32.	Трубопровод жидкой дегазированной серы длиной 2,5 км	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева	2017



33.	Установка производства водорода, технология, КИП	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева	2017
34.	Установка производства водорода, факел ОЗХ трубопровод ГЗФ-400	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева	2017
35.	Установка производства серы	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- РУ-10 кВ с системой оперативного постоянного тока	2017
36.	Установка гидрокрекинга с секцией производства водорода	ШМР, ПНР и поставка электрооборудования	- РУ-10 кВ с системой оперативного постоянного тока, РУ-0,38 кВ, КТП-10/0,4 кВ	2017
37.	Факельное хозяйство и водоблок комплекса гидрокрекинга	ШМР, ПНР и поставка электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУ) - Система электрообогрева	2017
38.	Установки гидрокрекинга с секцией производства водорода. Доп. Объем по обогреву	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2017
39.	Сети ОЗХ комплекса гидрокрекинга / Система электрообогрева трубопроводов 80P02-1021, 250UW-0001, 150P01-1021	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2017
40.	Сети ОЗХ комплекса гидрокрекинга	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2017
41.	Установка производства серы. Первая технологическая линия	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2017
42.	Установка производства серы. Вторая технологическая линия	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2017
43.	Водоблок комплекса гидрокрекинга	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2017
44.	Установка по производству водорода	ШМР, ПНР и поставка электрооборудования	- РУ-10 кВ с системой оперативного постоянного тока, РУ- 0,38 кВ, КТП-10/0,4 кВ	2016
45.	Комплекс висбрекинга	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева	2015
46.	Техническое перевооружение вакуумного блока установки ЭЛОУ-АВТ	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева	2015
47.	Установка висбрекинга печь П1	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева	2015



			- Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева	
48.	Блок компримирования ВСГ	Производство, поставка, ШМР, ПНР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУ) - Электрооборудование 6 кВ (КРУ, УКРМ)	2014
49.	Установка гидроочистки дизельного топлива ЛЧ-24-2000	Производство, поставка, ШМР электрооборудования ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУ) - Электрооборудование 6 кВ (КРУ, УКРМ) - Система электрообогрева	2014
50.	Установка ЭЛОУ-АВТ, ТП-31	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- НКУ- тип К-BLOCK, MVS-1250-6 25	2014
51.	ЦРП-1а	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 6 кВ (РУ-6кВ, 10 кВ, УКРМ 10 кВ, ШОТ на ячейках типа Nexima)	2013
52.	Реконструкция РТП-33 установки 22-4М	Производство, поставка, ШМР электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (2КТП, ЩСУ, ШС, ККУ, ШУВ-1 - Электрооборудование 6 кВ (РУ-6 кВ с системой оперативного тока, трансформаторы силовые 10/6 кВ 6,3 МВА.)	2013
53.	Установка изомеризации	Производство, поставка, ШМР, ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ) - Система электрообогрева	2013
54.	Установка 22-4М	Производство, поставка, ШМР, ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Электрооборудование 0,4 кВ (ЩСУ) - Система электрообогрева	2012



АО «Апатит»

1.	Конвейерный комплекс при расширении и наращивании отвала 4а. Восточный рудник.	Производство, поставка, ШМР.	- Блочно-модульное здание - КРУ-10 кВ - РУНН - ИБП.	2024
2.	Техническое перевооружение ЭФК-4 с установкой дополнительного реактора дозревания.	Производство, поставка.	- Шкафы телемеханики	2023
3.	Строительство технологической системы по производству серной кислоты мощностью 800 тыс. т в год. Сушильно-адсорбционное отделение Волховский филиал АО «Апатит»	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2021
4.	Водооборотный цикл (ВОЦ) для утилизационной тепловой электростанции с паровой турбиной ПТ-25-4,0/0,6 с турбогенератором и пусковым котлом СКП Е-75-3,9-440 (УТЭЦ СКП) мощностью по оборотной воде 5000 м3/ч	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2021





ПАО «ЛУКОЙЛ»

1.	Командиршорское м/р. Куст 102. ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ»	Разработка РКД, поставка	- БКТП СКИН	2025
2.	Выполнение мероприятий из пунктов предписаний РТН по установкам №2, 13, 16, 18, 60, АВТ-1, АВТ-6 и цеху №29. Установка ЭЛОУ-АВТ-6. Система электрообогрева. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2025
3.	Техническое перевооружение установки № 61 комплекса КМ-3. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2025
4.	Освоение месторождения D33 с объектами инфраструктуры. Первый этап освоения. Платформа БК-1. ООО «ЛУКОЙЛ-Калининградморнефть»	Разработка РКД, комплексная поставка, ШМР и ШПНР	- электрооборудование 0,4 кВ (2 щита ГРЩ, 2 щита АРЩ, 7 вспомогательных щитов), - 2 резистора заземления нейтрали, - 4 силовых трансформатора 0,38/0,23кВ, - 4 силовых трансформатора 6/0,4кВ, - 2 силовых трансформатора 35/6кВ, - ГРЩ 6кВ (КРУ), АРЩ 6кВ (КРУ), ГРЩ 35кВ (КРУЭ).	2024
5.	Освоение месторождения D33 с объектами инфраструктуры. Первый этап освоения. Платформа БК-1. ООО «ЛУКОЙЛ-Калининградморнефть»	Разработка РКД, поставка, ШМР и ШПНР	- Автоматизированная система управления электроснабжением (АСУЭ) - Автоматизированная система технического учёта энергоресурсов (АСТУЭ).	2024
6.	Техническое перевооружение блока оборотного водоснабжения №10. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2024
7.	Модернизация схемы смешения дизельного топлива с целью сокращения запаса по качеству. Тит. 711.1012 и 711.1014. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2024
8.	Модернизация схемы смешения дизельного топлива с целью сокращения запаса по качеству. Сети МЦК. Технологические трубопроводы. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2024
9.	Коммерческие мероприятия по предложениям BCG. Сокращение запаса качества ДТ в зимний период. МЦК к тит.	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2024



	710,710/1, 3001. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка»			
10.	Комплекс мероприятий по обеспечению устойчивой работы установки гидрокрекинга тит.711. III этап. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2024
11.	Комплекс мероприятий по обеспечению устойчивой работы установки гидрокрекинга тит.711. III этап. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2023
12.	Комплекс мероприятий по доочистке сточных вод. Линия очистки стоков ЭЛОУ. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2023
13.	Комплекс мероприятий по доочистке сточных вод. Схема очистки нейтральных стоков. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2023
14.	Раздельное приготовление прямогонного бензина и сырья для нефтехимии. Открытая насосная 1а, тит.53а. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2023
15.	Комплекс мероприятий по увеличению межремонтного пробега установок ЭЛОУ-АВТ-1, №12, №18. Установка ЭЛОУ-АВТ-1, тит. 715. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2023
16.	Техническое перевооружение установки ЭЛОУ-АВТ-1 по итогам КТЭО. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2023
17.	Техническое перевооружение опасного производственного объекта А39-00045-0001 по выполнению мероприятий инвестиционного проекта: «Энергопрорыв» - 1 этап ЭЛОУ-АВТ-1, тит.715. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2023
18.	Техническое перевооружение установки гидрокрекинга, тит.711. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2023
19.	Реконструкция установки первичной переработки нефти ЭЛОУ-АВТ-5 (типа А-12/3) топливного производства. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2022



20.	Установка № 26 селективной очистки масляных дистиллятов фенолом (тип А-37/1). Техническое перевооружение в части замены печей П-1, П-2, П-3 и системы подогрева воздуха. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка».	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2022
21.	Установка по получению элементарной серы и серной кислоты. Секция 2000.2/4000.2. ООО «ЛУКОЙЛ-Нижегороднефтеоргсинтез»	Выполнение СМР	- Система электрообогрева	2022
22.	Обустройство месторождения им. В.И. Грайфера (первая стадия освоения). Ледостойкая стационарная платформа. Платформа жилого модуля. ООО «ЛУКОЙЛ-Нижневолжскнефть»	Разработка РКД, поставка, ШМР и ШПНР	- Электрооборудование 0,4 кВ (5 щитов ГРЩ, 4 щита АРЩ) - 4 силовых трансформатора 10/0,4 кВ, - 2 силовых трансформатора 10/0,23 кВ, - 2 силовых трансформатора 0,38/0,23 кВ	2020
23.	Установка фракционирования остатка гидрокрекинга для производства масел. Технологические трубопроводы, оборудование, импульсные линии, приборы КИПиА, полы. ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка»	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2020
24.	Строительство эстакады слива алкилата. Сливная эстакада (тит. 72-108). Открытая насосная. ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез»	Проектирование	- Система электрообогрева	2019
25.	Дооборудование установки АВТ-5 блоком ЭЛОУ. ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез»	ПИР, поставка, выполнение СМР и ПНР	- Система электрообогрева	2019
26.	Техническое перевооружение УПБКА, СУГ, УПиОНБ, УГВГ, УПЭСИСК. ООО «ЛУКОЙЛ-Нижегороднефтеоргсинтез»	Проектирование, поставка	- Система электрообогрева	2019



ОАО «Славнефть - ЯНОС»

1.	Цех №5. УПСК. Титул 43/1	Производство, поставка, ПНР.	- Электрооборудование 0,4 кВ (ШУПЧ)	2024
2.	КМ-2. Замена электрооборудования ТП-193	Производство, поставка, ПНР.	- КРУЭ 6 кВ - СОПТ - УКРМ	2024
3.	Цех №5. Установка 25/7.	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (ШУПЧ)	2023
4.	Цех №1. Установка ЭЛОУ АТ-4. Тит 36/2	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (ШУПЧ)	2021



5.	Цех №6. Установка С-500 Тит.30	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (ШУПЧ)	2021
6.	Цех №1. Установка по производству битума. Тит 35	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (ШУПЧ)	2021
7.	Поставка материалов системы электрообогрева	Производство, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2021-2022
8.	Битумная установка. Цех №1.	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (ШУПЧ)	2020
9.	Каталитическое производство, Установка 1А-1М.	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (ШУПЧ)	2020
10.	Реконструкция установки ГНЭ цех №5	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (ШУПЧ)	2020
11.	Установка утилизации сероводорода (МК-2)	Поставка, ШМР	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ, ЧРП)	2019
12.	Каталитическое производство. Установка Л-35-6/300	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (ШУПЧ)	2019
13.	Реконструкция установки ГНЭ цеха 5	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2018
14.	Установка утилизации сероводорода	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ШПЧ, ЩСУ)	2018



ООО «Славнефть - Красноярскнефтегаз»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева	Производство, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2022
2.	Обустройство Куюмбинского месторождения. Центральный пункт сбора (1й и 2й этапы строительства)	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2018



ООО «Славнефть - Мегионнефтегаз»

1.	Ачимовское м/р нефти. Установка нагрева агента	ПИР, производство, поставка	- Система электрообогрева	2023
----	--	-----------------------------	---------------------------	------





ООО «Краснодарский НПЗ»

1.	АВТ. Техническое перевооружение. Устройство аварийных душей.	ПИР, поставка, СМР и ПНР	- Материалы системы электрообогрева	2019
2.	АТ-2. Техническое перевооружение. Устройство аварийных душей.	ПИР, поставка, СМР и ПНР	- Материалы системы электрообогрева	2019
3.	ЦРПИК. Реагентное хозяйство. Техническое перевооружение системы самопомощи на участке реагентного хозяйства.	ПИР, поставка, СМР и ПНР	- Материалы системы электрообогрева	2019



ООО «СИБУР Тобольск»

1.	Поставка щитов питания электрообогрева для Запсибнефтехим	Проектирование, поставка, ШМР, ПНР	- Щиты питания системы электрообогрева	2020
2.	Строительство пропиленовой холодильной установки.	Производство, поставка	- Электрооборудование среднего напряжения	2018



ООО «СИБУР-Кстово»

1.	Реконструкция системы очистки сточных вод	Проектирование, поставка, ШМР, ПНР	- Материалы системы электрообогрева	2020
----	---	------------------------------------	-------------------------------------	------



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
КАЗАНЬОРГСИНТЕЗ

ПАО «Казаньоргсинтез»

1.	Реконструкция реактора «В»	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2023
2.	Перевод питания одного ввода подстанции РП-28, РП-32, РП-33 с ЦРП-3 на ЦРП-2	Поставка, шеф-монтажные работы	- Электрооборудование 6 кВ (ячейки типа Nexima)	2018



ПАО «Нижнекамскнефтехим»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2024
----	---	----------	-------------------------------------	------



ООО «РусХимАльянс»

1.	Газоперерабатывающий комплекс в составе Комплекса переработки этансодержащего газа в районе поселка Усть-Луга. Товарно-сырьевая база, Морской отгрузочный терминал. Система противопожарного водоснабжения. Здания и сооружения Резервуар для хранения противопожарного запаса воды №2	ПИР, поставка	- Щиты управления системы электрообогрева	2024-2026
----	--	---------------	---	-----------



ОАО «Ямал СПГ»

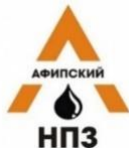
1.	ДКС. СЭО технологического оборудования и трубопроводов внутриплощадочных сетей и модульных ГПА №1-9	ПИР, поставка	- Система электрообогрева трубопроводов - Система электрообогрева кровли	2024-2025
2.	Строительство комплекса по добыче, подготовке, сжижению газа, отгрузке СПГ и газ.конденсата, отгрузки СПГ и ГК Южно-Тамбейского ГКМ. ДКС	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2023-2025



ООО «Полиом» (Омский завод полипропилена)

1.	Поставка оборудования АСУЭО на уст. ППФ	Поставка	- АСУЭ	2023
2.	Установка по переработке пропанпропиленовой фракции	ПИР, СМР и ПНР системы электрообогрева	- Система электрообогрева	2013





ООО «Афипский НПЗ»

1.	Установка производства водорода Линия №1 (тит. 4100)	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Электрооборудование 0,4 кВ	2025
2.	Узел декарбонизации (тит.93000)	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Электрооборудование 0,4 кВ	2025
3.	БКТП. ТП-56. Тит.92100	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	БМЗ с системами собственных нужд, КРУЭ-6 кВ, РУНН	2025
4.	Межцеховых коммуникаций, участок №6. Тит.50502-6	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Электрооборудование 0,4 кВ	2025
5.	Объекты развития ЦРППИК (тит. 50502-6, 20600)	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Система электрообогрева - Электрооборудование 0,4 кВ	2024-2025
6.	УПВ-2 производство пускового водорода тит. 4100-2	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Система электрообогрева.	2024
7.	Подключение топливоснабжения тех. установок 22/4, СПГК, КУВПМиВГ.	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Система электрообогрева.	2024
8.	Технологическая эстакада ПМЗ-ЦРППИК тит. 50500-4	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Система электрообогрева.	2024
9.	Комплекс гидрокрекинга (тит. 3100,4100, 5100, 6100)	ПИР, поставка	- Шинопроводы 0,4 кВ, АСУЭ	2024
10.	Трансформаторная подстанция ТП-115 тит. 4100-2	ПИР, поставка, ПНР.	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ) - АСУЭ - ИБП - УВН.	2024
11.	Технологическая эстакада (тит. 50500)	ПИР, поставка, ПНР.	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ) - АСУЭ	2024
12.	Здание ЦЗЛ со складом арбитражных проб	ПИР, поставка, ПНР.	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ)	2024
13.	Локальные очистные сооружение тит. 90100	ПИР, поставка, ПНР.	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ) - АСУЭ.	2024
14.	УСБ тит. 4100-1	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева	2024
15.	Грануляция серы тит. 5900	ПИР, поставка, ПНР.	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ) - ИБП.	2024
16.	Установка производства водорода	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Система электрообогрева.	2023



17.	Трансформаторная подстанция ТП-202.	ПИР, поставка, ПНР.	- Блочная комплектная трансформаторная подстанция	2023
18.	Объекты ОЗХ комплекса Гидрокрекинг	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева	2023
19.	Установка снабжением азотом, техническим воздухом.	ПИР, поставка, ПНР.	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ)	2023
20.	Трансформаторная подстанция ТП-40н	ПИР, поставка, ПНР	- Блочно-модульное здание, РУ-0,4 кВ	2023
21.	Технологический цех резервуарных парков и коммуникаций	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева	2023
22.	Установка гидрокрекинга, установка производства серы	ПИР, поставка	- Система электрообогрева - Система питания электрообогрева - Система связи, управления и мониторинга системы электрообогрева	2022
23.	Блок обратного водоснабжения (тит. 80300)	ПИР, поставка, ШМР, ПНР.	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ) - КРУ-10 кВ	2022
24.	Система электрообогрева комплекса Гидрокрекинг	ПИР, поставка, ШМР, ПНР.	- Система электрообогрева.	2022
25.	Очистные сооружения	ПИР Электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩСУ)	2012



ПАО «Сургутнефтегаз»

1.	Здание производственное административное. Техническое перевооружение системы ИТО	- ПИР, Поставка	- Оборудование АСУ	2023
2.	Здание инженерно-технических служб, помещение нежилое 1,2. Техническое перевооружение системы ИТО. г. Сургут.	- ПИР, Поставка	- Оборудование АСУ	2023
3.	Здание производственное административное. База производственного обслуживания ЦБПО ЭПУ, г. Сургут. "Сургут НИПИ нефть"	- ПИР, Поставка	- Оборудование АСУ	2023



4.	Здание производственное административное. ТПУ, г. Сургут. "Сургут НИПИ нефть"	- ПИР, Поставка	- Оборудование АСУ	2023
----	--	-----------------	--------------------	------



НОРНИКЕЛЬ

ПАО ГМК «Норильский Никель»

1.	Норникель Спутник. Медный завод. Электролизные участки 2,3 Приточно-вытяжные системы. АСУТП	ПИР, поставка, ПНР	- АСУТП	2024-2025
2.	Норникель. Кольская ГМК. ЦЭН. АСУТП ЭУ ССК ГМУ-1 ЦЭН	ПИР, поставка, ПНР	- АСУТП	2024-2026
3.	Норникель. Кольская ГМК. ЦЭН.РЭОКП. ИБ	поставка	-ИБ	2025
4.	Талнахская обогатительная фабрика. «Реконструкция и техническое перевооружение ТОФ с увеличением мощности до 18 млн. тонн в год по сумме руд. Корректировка 2й очереди строительства хвостохранилища ТОФ» Комплектная трансформаторная подстанция КТП1-ПлНС2, КТП1-ПлНС3	ПИР, поставка	- БКТП - Электрооборудование 6 кВ (РУ) - Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2025
5.	Талнахская обогатительная фабрика. «Реконструкция и техническое перевооружение ТОФ с увеличением мощности до 18 млн. тонн в год по сумме руд. Корректировка 2й очереди строительства хвостохранилища ТОФ» Комплектная трансформаторная подстанция КТП1-БНС	ПИР, поставка	- БКТП - Электрооборудование 6 кВ (РУ) - Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2025
6.	Рудник Октябрьский. Замена электрооборудования ТП-303	ПИР, поставка	- Электрооборудование 6 кВ (РУ) - Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2025
7.	Рудник Октябрьский. Замена электрооборудования ТП-308	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2025
8.	Талнахская обогатительная фабрика. Реконструкция и техническое перевооружение ТОФ с увеличением мощности до 18 млн. тонн в год по сумме руд. Корректировка 3 пускового комплекса. Корпус перегрузки медистых и вкрапленных руд. КТП-41	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2024
9.	Талнахская обогатительная фабрика. Реконструкция и техническое перевооружение ТОФ с увеличением мощности до 18 млн. тонн в год по сумме руд. Корректировка 3 пускового комплекса. Перегрузочный узел №2. КТП-40	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2024



10.	Талнахская обогатительная фабрика. Реконструкция и техническое перевооружение ТОФ с увеличением мощности до 18 млн. тонн в год по сумме руд. Корректировка 3 пускового комплекса. КТП-43	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2024
11.	Талнахская обогатительная фабрика. Реконструкция и техническое перевооружение ТОФ с увеличением мощности до 18 млн. тонн в год по сумме руд. Корректировка 3 пускового комплекса. Главный корпус РП-3Т, РП-4Т, РП-10Т, КТП-34.	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2024
12.	Талнахская обогатительная фабрика. Реконструкция и техперевооружение ТОФ. 3-й пусковой комплекс. Главный корпус. Бункерный пролет. КТП-1, КТП-2, КТП-3	ПИР, поставка, ШМР	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2023-2024
13.	Талнахская обогатительная фабрика. Реконструкция и техперевооружение ТОФ. 3-й пусковой комплекс. Дробильное отделение. КТП-12	ПИР, поставка, ПНР	- БКТП - Электрооборудование 6 кВ (РУ) - Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2023-2024
14.	Талнахская обогатительная фабрика. Реконструкция и техперевооружение ТОФ. 3-й пусковой комплекс. №3. КТП-42	ПИР, поставка, ПНР	- БКТП - Электрооборудование 6 кВ (РУ) - Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2023-2024
15.	Талнахская обогатительная фабрика. Реконструкция и техперевооружение ТОФ. 3-й пусковой комплекс. КТП-44	ПИР, поставка, ПНР	- БКТП - Электрооборудование 6 кВ (РУ) - Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2023-2024
16.	Талнахская обогатительная фабрика. Реконструкция и техперевооружение ТОФ. 3-й пусковой комплекс. РП7 (УСММ НОВ). КТП-21а	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, Силовой трансформатор)	2023-2024
17.	Талнахская обогатительная фабрика. Реконструкция и техперевооружение ТОФ. 3-й пусковой комплекс. Главный корпус. Бункерный пролет. ГПП-40. КТП-СН	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, Силовой трансформатор)	2023-2024
18.	Надеждинский МЗ. Нейтрализация серной кислоты. Трубопроводы В38,В40. Система электрического обогрева "Тепломаг", КТП ЛЛС 1,2	ПИР, поставка	- БКТП - Электрооборудование 6 кВ (РУ) - Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2023
19.	Надеждинский МЗ. Нейтрализация серной кислоты. Здание участка производства серной кислоты. Распределительный пункт РП-196 10кВ	ПИР, поставка	- БКТП - Электрооборудование 6 кВ (РУ) - Электрооборудование 0,4 кВ	2023



20.	Надеждинский МЗ. Нейтрализация серной кислоты. Насосная станция обратного водоснабжения. Здание отделения приготовления известнякового молока КТП-119-1,2.	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП)	2023
21.	Надеждинский МЗ. Нейтрализация серной кислоты. Здание отделения приготовления известнякового молока. Распределительный пункт РП-119 10кВ	ПИР, поставка	Электрооборудование 10 кВ (РУ)	2023-2024
22.	Норильская ТЭЦ-1	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023
23.	Заполяный филиал. Надеждинский металлургический завод им. Б.И. Колесникова. Нейтрализация серной кислоты. Здание отделения нейтрализации серной кислоты. Склад серной кислоты	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП) - Электрооборудование 0,69 кВ (КТП) - УКРМ 0,4 кВ, 0,69 кВ	2022
24.	Заполяный филиал. Надеждинский металлургический завод им. Б.И. Колесникова. Нейтрализация серной кислоты. Здание участка производства серной кислоты	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП) - УКРМ 0,4 кВ	2022



АО «Зарубежнефть»

1.	Обустройство Харьгинского месторождения, очередь 4С. Обустройство куста скважин НРЗ и коридоров коммуникаций. Водовод высокого давления	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Скин-система электрообогрева	2024-2025
2.	Обустройство Харьгинского месторождения	ПИР, поставка, ШМР и ПНР	- Электрооборудование 0,4 кВ - Блочно-модульное здание	2024



АО «ОДК-СТАР»

1.	Производственная база гидромеханических агрегатов для двигателей ПД-8, ПД-14, ПС-90А	ПИР, поставка	- БКТП	2025
----	--	---------------	--------	------





АО «Учалинский ГОК»

1.	Строительство КТП-7/1 Обоганительной фабрики	ПИР Электрооборудования	- Электрооборудование 0,4 кВ (КТП, ЩПЧ, ЩСУ)	2012
----	--	-------------------------	--	------

ООО «СГК-КОМПЛЕКТАЦИЯ»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2019
----	---	----------	-------------------------------------	------



ОАО «Мозырский НПЗ»

1.	Мозырский НПЗ. Система электрообогрева трубопроводов	Проектирование, поставка	- Материалы и оборудование системы электрообогрева	2019-2021
2.	III очередь строительства. Межцеховые технологические коммуникации.	Поставка, проектирование	- Система электрообогрева	2019



ООО «ОК РУСАЛ Анодная фабрика»

1.	Система электрообогрева мазутопроводов 1-го этапа строительства Тайшетской Анодной фабрики.	Поставка, проектирование	- Система электрообогрева	2019
----	---	--------------------------	---------------------------	------



TAIM WESER, Испания

1.	Поставка материалов системы электрообогрева для обогрева крана	Производство, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2019
----	--	------------------------	-------------------------------------	------





ООО ФСО «ПОЛЮС»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева	Производство, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2019-2020
----	---	------------------------	-------------------------------------	-----------



АО «Ростерминалуголь»

1.	Поставка рельсовых нагревательных элементов	Производство, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023
2.	Поставка материалов системы электрообогрева	Производство, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2019-2021



ТОО «Energy service RTD», Казахстан

1.	Поставка материалов системы электрообогрева	Производство, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2019
----	---	------------------------	-------------------------------------	------



ООО «Газпромнефть – Энергосервис»

1.	Поставка материалов и комплектующих системы электрообогрева на ОНПЗ	Производство, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2019-2025
2.	Поставка материалов и комплектующих системы электрообогрева на МНПЗ	Производство, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2019-2025



ООО «НПП ОЗНА-Инжиниринг»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2019
----	---	----------	-------------------------------------	------





ООО «ВНИПинефть»

1.	Установка гидроочистки дизельного топлива ОНПЗ	Проектирование	- Система электрообогрева	2019
----	--	----------------	---------------------------	------



АО «Каустик»

1.	Производственный цех 30	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (щит MCC-8)	2020
2.	Производственный цех «Соль 80». АБК	Производство, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2019



АК «ОЗНА»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2019-2021
----	---	----------	-------------------------------------	-----------



ООО «Иркутская нефтяная компания»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева	Поставка	- Материалы системы электрообогрева, щитовое оборудование, греющий кабель	2019-2020
----	---	----------	---	-----------



ООО «ГазЭнергоСервис»

1.	Материалы системы электрообогрева КС Новонюксеницкая	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2019-2021
----	--	----------	-------------------------------------	-----------





ООО «Зарубежнефтьстроймонтаж»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2019
----	---	----------	-------------------------------------	------



ООО «Нефтеавтоматика»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева	Проектирование, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2021
2.	Чаядинское НГКМ	Проектирование, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2020
3.	Блок сепараторов для ООО «Газпромнефть-Ямал»	Проектирование, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2020
4.	Система учёта нефти – система измерения количества и показателей качества нефти (СИКН), поступающая по магистральному трубопроводу на ОАО «Саратовский НПЗ» «АК Транснефть». 2 этап	Проектирование, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2019



ООО «Покровский рудник»

1.	Реконструкция золотодобывающего предприятия для переработки концентратов. Электрообогрев контрольно-измерительных приборов и аппаратуры (КИПиА)	ПИР, поставка, СМР и ПНР	- Материалы системы электрообогрева	2019-2020
----	---	--------------------------	-------------------------------------	-----------



ООО «Кроношпан Башкорстостан»

1.	Обогрев железнодорожных путей	ПИР, поставка, СМР и ПНР	- Материалы системы электрообогрева	2019
----	-------------------------------	--------------------------	-------------------------------------	------





ООО «Би Питрон»

1.	Поставка материалов и оборудования системы электрообогрева	ПИР, поставка, СМР и ПНР	- Материалы системы электрообогрева	2019
----	--	--------------------------	-------------------------------------	------



ООО «РН-Снабжение»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2019-2021
----	---	---------------	---------------------------	-----------



ООО «Китайская национальная химико-инженерная строительная компания №7»

1.	Поставка материалов и оборудования системы электрообогрева	ПИР, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2019-2024
2.	Водопроводы временного модульного здания	ПИР, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2020



АО «ННК - Хабаровский НПЗ»

1.	Система электрообогрева трубопроводов факельного коллектора цехов №15 и №8	ПИР, поставка	- Автоматизированная система управления электрообогревом трубопроводов	2022
2.	Автоматизированная система управления технологическими процессами установки №4. Секция изомеризации	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Оборудование ПТК АСУ ТП	2020-2021



Центральный институт авиационного
моторостроения имени П.И. Баранова

ФАУ «ЦИАМ им. П.И. Баранова»

1.	РТП №12	ПИР, поставка	- ячейки типа K-MVS	2021
2.	РТП №12	ПИР, поставка	- БМЗ с КРУ-6 кВ (ячейки типа K-MVS)	2020





ООО «ТЭК МосЭнерго Трейдинг»

1.	Система электрообогрева основного технологического комплекса объектов Амурской ТЭС (2 ПСУх80Мвт)	Проектирование, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2020
----	--	--------------------------	-------------------------------------	------



ПАО «Северсталь»

1.	Поставка материалов и щитов питания систем электрообогрева объектов ПАО «Северсталь»	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2020
----	--	----------	-------------------------------------	------



ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат»

1.	Бункеры перегрузочного узла № 9 ЦПАШ	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2023-2024
2.	Бункеры предварительного дозирования ОУК ЦПАШ	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2023-2024



Uzbekistan GTL (UzGTL)

1.	Поставка распределительных щитов на объекты завода по производству синтетического топлива Uzbekistan GTL (UzGTL)	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ	2021
----	--	---------------	------------------------------	------



ООО «СНГП»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева	Проектирование, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2020-2021
----	---	--------------------------	-------------------------------------	-----------





ООО «Балтийский Химический Комплекс»

1.	Газохимический комплекс в составе комплекса переработки этансодержащего газа	ПИР	- Разработка пакета расширенной эскизной документации для систем автоматизации и связи	2021
----	--	-----	--	------



ООО «Казанькомпрессормаш»

1.	Поставка НКУ по проекту КОГ Балтийский СПГ	Поставка	- НКУ 0,4кВ	2025
2.	Поставка материалов и оборудования системы обогрева трубопроводов ТАКАТ МКУ 1000 и ТАКАТ МКУ 500	Проектирование, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2021-2022, 2025
3.	Трубопровод ТАКАТ МКУ 1000 и ТАКАТ МКУ 500	ПНР, ШМР	- Система электрообогрева	2021-2022



АО «Ай-Теко»

1.	Проектирование, поставка материалов системы электрообогрева ПС ПАО «ФСК ЕЭС»	Проектирование, поставка	- Материалы системы электрообогрева	2019-2021
----	--	--------------------------	-------------------------------------	-----------



АО «СВАРОЧНО-МОНТАЖНЫЙ ТРЕСТ»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2020-2021
----	---	----------	-------------------------------------	-----------





ООО «Газпром комплектация»

1.	Техническое перевооружение ГРС Горячий ключ	Производство, поставка	- Система бесперебойного питания	2024
2.	Реконструкция ФА и технологических трубопроводов с установкой средств коррозионного мониторинга объектов на Бованенковском НГКМ	Поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ	2022



ООО «Газпром переработка»

1.	Реконструкция объекта «Автозаправочная станция» на Сургутском ЗСК в составе стройки «Реконструкция объекта «Автозаправочная станция» на Сургутском ЗСК	Производство, поставка	- Система электрообогрева	2022
----	--	------------------------	---------------------------	------



ООО «КНГК-ИНПЗ» (Ильский НПЗ им. А.А. Шамара)

1.	Комплекс производства автобензинов и ароматических углеводородов. Факельное хозяйство. ЩСУ-7 в блочно-модульном здании	ПИР, поставка	- БМЗ с НКУ	2022
----	--	---------------	-------------	------



СЛАВЯНСК ЭКО

ООО «Славянск-ЭКО»

1.	Железнодорожные эстакады слива-налива нефти и нефтепродуктов.	ПИР, поставка, СМР	- Материалы системы электрообогрева	2022
----	---	--------------------	-------------------------------------	------



2.	Насосная станция нефти и мазута.	Производство, поставка.	- Электрооборудование 0,4 кВ (ЩУПЧ)	2021
----	----------------------------------	-------------------------	-------------------------------------	------

ООО «М Синтез»

1.	Подготовка площадки строительства производства цетаноповышающей присадки для дизельных топлив	Поставка, производство	- Электрооборудование 0,4 кВ	2022
----	---	------------------------	------------------------------	------



Уфимская ТЭЦ-3

1.	Мазутонасосная ТЭЦ-3	Производство, поставка.	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН)	2022
----	----------------------	-------------------------	-------------------------------------	------



АО «ПЕТЕРБУРГСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕРМИНАЛ»

1.	Устройство системы электрообогрева трубопроводов причальных сооружений (тит.33)	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2025
2.	Система электрообогрева дополнительных трубопроводов слива базовых масел и ТИ на Двухсторонней сливной ж.д. эстакаде на 36 вагонов (тит.85)	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2025
3.	Техническое перевооружение для перевалки растительных масел. Объект ООС	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2024
4.	Резервуарный парк	ПИР, поставка, ШМР, ПНР	- Система электрообогрева	2023
5.	Автоматическая система электрообогрева трубопроводов темных нефтепродуктов 1-го фронта слива ВВМ	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Система электрообогрева	2023
6.	Техническое перевооружение для перевалки жидких минеральных удобрений (второй этап)	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Материалы системы электрообогрева	2023
7.	Технологические трубопроводы КАС	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Система электрообогрева	2023



8.	Технологические трубопроводы железнодорожной эстакады II-ой очереди расширения	ПИР, поставка, СМР, ПНР	-Система электрообогрева	2023
9.	Перевалка КАС-32. Этап -1, 2	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Система электрообогрева	2022



АО «Мосинжпроект»

1.	Калининско-Солнцевская линия ст. "Рассказовка" - ст. "Внуково"	Проектирование, производство, поставка	- Система электрообогрева	2022
----	--	--	---------------------------	------



АО «Ямалтрансстрой»

1.	Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения. Этап 8.2. Железнодорожные коммуникации и сооружения Ковыктинского газоконденсатного месторождения	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2024-2025
2.	Поставка материалов системы электрообогрева	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023-2025



АО «Трест Коксохиммонтаж»

1.	КС с УПГ, включая объекты инфраструктуры на Песцовом месторождении для Газпромнефть-Заполярье.	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023
2.	Поставка материалов системы электрообогрева	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2024





ООО «КИНЕФ»

1.	Электрический нагреватель регенерации осушителей Н-2003 мощностью 1955 кВт	Разработка РКД, поставка, ШМР	- Электронагреватель	2025
2.	Цех №41. Установка производства водорода. Установка производ.элемент.серы/Блок жидкой серы	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2025
3.	Цех №44. Электроцех глубокой переработки нефти службы главного энергетика. Общецеховой персонал.	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2025
4.	Цех №41. Установка вакуумной дистилляции	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2025
5.	Цех №44. Электроцех глубокой переработки нефти службы главного энергетика. Системы электрообогрева уч.№2	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2025
6.	Цех №44. Электроцех глубокой переработки нефти службы главного энергетика	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2025
7.	Цех №5. Установка выделения суммарных ксилолов (СК-2). Техническое перевооружение установки СК-2. Этап 1	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2025
8.	Цех №6. ВФХ. ГРП. Монтаж резервного коллектора кислых факельных сбросов.	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2025
9.	Цех №44. Участок эксплуатации №2. Внеплановый ремонт системы электрообогрева	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2025
10.	Цех №6. Ремонтные работы на технологической установке Факельное хозяйство 1-я нитка.	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2024
11.	Цех №41. Глубокая переработка нефти. Подготовка объектов к эксплуатации в осенне-зимний период 2024-25 гг.	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2024
12.	Цех № 9. Установка элементарной серы.	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2024
13.	Цех № 50. Установка по производству олефинов. Замена электрооборудования РУ-0,4 кВ РТП-136	ПИР, поставка, ШМР	- НКУ (11 щитов)	2024



14.	Цех № 47. Техническое перевооружение резервуарного парка сырой нефти.	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023
15.	Цех № 41. Секции 4100, 4200. Замена ультразвуковых расходомеров.	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023
16.	Цех № 41. Секция 4100. Врезка независимых отборов.	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023
17.	Цех № 41. Секция 6000. Замена приборов измерения перепада давления позиции на датчики давления.	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023
18.	Цех № 41. Секция 6000. Обогрев импульсных линий позиций КИП	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023
19.	Цех № 41. Установка гидрокрекинга.	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023
20.	Цех № 6. Водородно-факельное хозяйство.	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023
21.	Цех № 44. Установка висбрекинга.	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023
22.	Электронагреватель для нагрева масла мощностью 3 кВт	ПИР, поставка	- Электронагреватель	2023
23.	Техническое перевооружение установки производства битума 19/10.	ПИР, поставка	- Шкаф электрообогрева ШЭО, щит управления ППУ-01, щит управления ШП-АРМ - Электрооборудование 0,4 кВ (НКУ)	2023

ООО «ИБТ»

1.	Метромост. Калининско-Солнцевская линия метрополитена от станции метро «Рассказовка» до станции метро «Внуково»	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023
2.	Нижегородметропроект. Калининско-Солнцевская линия метрополитена.	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023



АО «Нефтехимсервис»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева для Яйского НПЗ	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2025
----	---	----------	-------------------------------------	------





ООО «Волжская перекись»

1.	Производство перекиси водорода мощностью 50 000 тонн в год на существующей площадке ПАО «Химпром» в г. Новочебоксарск»	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- Система электрообогрева	2023
----	--	-------------------------	---------------------------	------



ООО «ИЦ «Европейская Электротехника»

1.	Многофункциональный высотный комплекс с подземной автостоянкой. Участок №15 ММДЦ "Москва-Сити" Производство и поставка Щитов НКУ ГРЩ 15...20	ПИР, поставка	- Оборудование АСУ	2023
----	---	---------------	--------------------	------



АО «Телекомпания НТВ»

1.	Щиты НКУ ГРЩ и ГРЩ6 для Телевизионного комплекса АО "Телекомпания НТВ"	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4 кВ (ГРЩ)	2023
----	--	---------------	------------------------------------	------

ООО «РусВинил»

1.	Поставка механических термостатов	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2024
2.	Поставка материалов системы электрообогрева	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2023-2024



ООО «Амурский Газохимический Комплекс»

1.	Выполнение ремонтных работ системы электрообогрева	Поставка, ремонтные работы	- Система электрообогрева	2025
----	--	----------------------------	---------------------------	------



2.	Установки Пиролиза Смешанного сырья	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2023-2025
----	-------------------------------------	---------------	---------------------------	-----------



ООО «ФУКС ОЙЛ»

1.	ФУКС. Калуга. Завод смазочных материалов. АСОДУ. Поставка Vox-PC	поставка	- АСУТП	2024-2025
2.	Техническое перевооружение системы Автоматизации и контроля производственного процесса завода по производству смазочных и сопутствующих материалов концерна ФУКС (FUCHS)	ПИР, поставка, СМР, ПНР	- АСУТП	2024-2025



ООО «НЗНП Инжиниринг»

1.	Система электрообогрева для тит. 460, 500, 520, 520-08, 610, 610-02. «III-я очередь строительства АО «Новошахтинский завод нефтепродуктов». Комплекс по производству автомобильных бензинов»	ПИР, поставка	- Система электрообогрева	2024
----	--	---------------	---------------------------	------



АО «Технологии ОФС»

1.	Поставка панели гарантированного питания для ТП-1 ООО «Тюменский производственный комплекс. Завод нефтегазового оборудования в пос. Новотуринский»	Поставка, ШМР	- Электрооборудование 0,4 кВ (НКУ ПГП)	2025
2.	Поставка распределительных устройств низкого и среднего напряжения для ТП-1 ООО «Тюменский производственный комплекс. Завод нефтегазового оборудования в пос. Новотуринский»	Поставка, ШМР	- Электрооборудование 0,4 кВ (РУНН), 6кВ (РУВН), шинные мосты	2025



3.	Поставка Главного распределительного щита 0,4кВ ДГУ для ООО "Тюменский завод нефтепромышленного оборудования".	ПИР, поставка, ШМР	- Электрооборудование 0,4 кВ (ГРЩ ДГУ)	2024
----	--	--------------------	--	------



АО «УТЭ ВДНХ»

1.	Модернизация подземных распределительных систем на территории ВДНХ.	ПИР, поставка	- Электрооборудование 0,4кВ (НКУ для подземных коммуникаций.)	2025
----	---	---------------	---	------

«M Project» (Казахстан)

1.	Система электрообогрева установки замедленного коксования и деасфальтизации гудрона на Туркменбашином комплексе нефтеперерабатывающих заводов (Туркменбаши, Туркменистан)	Поставка	- Система электрообогрева	2023-2024
----	---	----------	---------------------------	-----------



ООО «Химсталькон-Инжиниринг»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева для ТЭЦ-1 и ТЭЦ-2	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2024-2025
----	---	----------	-------------------------------------	-----------



ООО «ПКФ «Нижновэлектромонтаж»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева для ПНТ	Поставка, СМР, ПНР	- Материалы системы электрообогрева	2024
----	---	--------------------	-------------------------------------	------





АО «Сибнефтемаш»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева для АО «Ямал СПГ»	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2025
2.	Поставка материалов системы электрообогрева для Амурский ГПЗ	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2024



ООО «Производственная компания «Тепловые Системы Полюс»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева	Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2020-2025
----	---	----------	-------------------------------------	-----------



ООО «Энергохолдинг»

1.	Поставка материалов системы электрообогрева для МКБУ-Эргинская	Поставка, СМР, ПНР	- Материалы системы электрообогрева	2024-2025
----	--	--------------------	-------------------------------------	-----------

ООО «Электротехинжиниринг» (Республика Беларусь)

1.	Техническая модернизация системы ввода капролактама в колонну дистилляции поз. 22С01 и экстрактор поз. 26С01 на ОАО «Гродно Азот»	ПИР, Поставка	- Материалы системы электрообогрева	2025
----	---	---------------	-------------------------------------	------



