

### Изготовление и поставка Низковольтных комплектных устройств (НКУ).

|    | Заказчик                      | Объект установки  | Наименование изделий  | Количество шкафов | Сроки поставки |
|----|-------------------------------|---|---|-------------------|----------------|
| 1  | АО "Газпромнефть-МНПЗ         | Строительство блока обратного водоснабжения №3 (БОВ-3)  | ШРП   | 1                 | 2022           |
| 2  | ООО "Газпромнефть-Заполярье"  | Обустройство участка ЗА Ачимовских залежей Уренгойского месторождения   | ШРП   | 1                 | 2022           |
| 3  | ООО "Афипский НПЗ"            | Афипский НПЗ  | ЩРП, ЩР, АВР  | 61                | 2022           |
| 4  | ООО "Газпромнефть-Заполярье"  | Установка регенерации метанола №1 Бованенковского НГКМ  | ВРШ-0,4 кВ-3 секции, ППУ, ЩСН, ЩПЗ, ШУЭ, ШПВ  | 8                 | 2022           |
| 5  | ООО "Газпромнефть-Заполярье"  | Обустройство участка ЗА Ачимовских залежей Уренгойского месторождения   | РУНН-0,4 кВ -6 секций, НКУ- 5 секций, АНКУ-2 секции, ПЭСПЗ, ШПВ НКУ- 4секции, ЩСН, ЩЭО НКУ - 4 секции, ЩРПА | 24                | 2022           |
| 6  | ООО "Газпромнефть-Хантос"     | Уренгойского месторождения  | ППУ, Щ1-3секции   | 4                 | 2021           |
| 7  | АО "Газпромнефть - ОНПЗ"      | СРЭ СИМКГС АО "Газпромнефть - ОНПЗ"   | Щ1 - 2 секции, ЩППУ   | 2                 | 2021           |
| 8  | АО "Газпромнефть - ОНПЗ"      | СРЭ СИМН АО "Газпромнефть - ОНПЗ"   | Щ1 - 2 секции, ЩППУ, ЩП   | 3                 | 2021           |
| 9  | ООО "Газпромнефть - Ямал"     | СРЭ СИКГ. Блок оперативного узла учета АСВ комплекса объектов по компримированию, подготовке газа и конденсата Новопортовского НГКМ | Щ1, ЩППУ, ШОВ   | 3                 | 2021           |
| 10 | АО "Транснефть-Верхняя Волга" | Мобильная СИКН  | 1 Щ   | 1                 | 2021           |
| 11 | ООО "Газпромнефть-Хантос"     | ЭС совмещенной насосной станции внутрипарковой перекачки и внешней откачки нефти УПН Западно-Зимнего участка                        | ВРУ-0,4кВ - 3 секции, ЧРП-0,4кВ - 3 секции, ПЭСПЗ, ШО, ШУВ (НКУ) - 3 секции                                 | 9                 | 2021           |
| 12 | АО "Газпромнефть-ОНПЗ"        | СОИ и СРЭ СИКНП на ТСБ-2  | Щ-1 - 2секции   | 2                 | 2020           |

|    |  |   |  |    |      |
|----|--|---|--|----|------|
| 13 | ООО "Газпромнефть - Заполярье"                         | СОИ и СРЭ СИКН на ЦПС Песцового месторождения   | НКУ-5 секций, ППУ, ШСН, ШПВ - 1, ШПВ - 2, СОПТ   | 10 | 2020 |
| 14 | АО "Транснефть - Верхняя Волга"                        | ППУ "Транснефть-Верхняя Волга"  | 1 Щ  | 1  | 2020 |
| 15 | АО "Газпромнефть-Заполярье"                            | АСУ ТП и СРЭ БМУПН Чаяндинского месторождения (расширение)  | АНКУ-Р, НКУ-Р, ШУОЭ-Р  | 3  | 2020 |
| 16 | ООО "Газпромнефть - Заполярье"                         | АСУ ТП и ЭС насосной ЦПС Песцового месторождения  | НКУ - 5 секций, ППУ, ШСН, ШСОПТ, ШПВ-1, ШПВ-2  | 3  | 2020 |
| 17 | ООО "Башнефть - Полюс"                                 | СОИ и СРЭ СИКГ БРГ К-19   | ЩП   | 1  | 2019 |
| 18 | ПАО "Саратовский НПЗ"                                  | СОИ и СРЭ СИКН поступающей от ПАО "Транснефть" на ПАО "Саратовский НПЗ"                               | Щ2 - 3 секции  | 3  | 2019 |
| 19 | АО "Газпромнефть-Развитие"                             | СОИ и СРЭ СИКНС Тазовского месторождения  | ВРЩ - 2 секции   | 2  | 2019 |
| 20 | АО "Нижневартовское нефтеперерабатывающее предприятие" | СОИ и СРЭ СИКН ЦПС Хохряковского метсорождения  | 1 Щ - 2 секции   | 1  | 2019 |
| 21 | ООО "Газпромнефть-Хантос"                              | СОИ и СРЭ СИКНС Западно-Зимнего месторождения. Расширение узла сепарации                              | 1 Щ - 3 секции   | 1  | 2019 |
| 22 | АО "Газпромнефть-Заполярье"                            | АСУ ТП и СРЭ БМУПН Чаяндинского месторождения   | ШУС.СО.1, ШУС.СО.2 , ППУ, ШУС АВР 5, ШУС 1, АНКУ -3 секции, НКУ- 8 секций                                | 16 | 2019 |
| 23 | АО "Газпромнефть-Развитие"                             | АСУ ТП и ЭС УПН Тазовского месторождения  | ШУС - 1, ШУС.СО.2, ШУС.СО.1, АВР ППУ, ШУС АВР-5 -2 секции, ШУС-2 -3 секции, АНКУ-5 секций, НКУ -7 секций | 21 | 2019 |
| 24 | АО "Нефтегорский НПЗ"                                  | СОИ СИК и параметров этановой фракции, подаваемой в этанопровод АО "НГПЗ" - ЗАО "Нефтехимия" (СИКГ-6) | ВРУ-СРЭ - 2 секции , ЩСУ-1   | 3  | 2018 |
| 25 | ООО "РН-Морской терминал "Находка"                     | СОИ СИКН на причалах 1...6 ООО РН-Находканефтепродукт   | АВР, ЩСУ 1, ЩСУ 2, ЩСУ 3, ЩСУ 4  | 5  | 2018 |
| 26 | АО "Газпромнефть-Заполярье"                            | АСУ ТП и шкафы ЭС МКОС Ямбургского ГНКМ   | НКУ-3 секции , ЩСН БНОВ, ЩСН опер., ЩСН БДР 1, ЩСН БДР 2, ЩСН ДЭС -3 секции, ЩНО                         | 11 | 2018 |
| 27 | ООО "ЛУКОЙЛ - Коми"                                    | АСУ ТП и НКУ БНС пожаротушения ВЖК "Северная Кожва"   | ВРУ - 3 секции   | 3  | 2018 |
| 28 | АО "РН-Няганьнефтегаз"                                 | АСУ ТП и СРЭ БКНС "Красноленинское НГКМ. Реконструкция ДНС-3"   | ЩСН, ВРУ-04 - 3 секции   | 4  | 2018 |

|    |                                       |  |  |    |      |
|----|---------------------------------------|--|--|----|------|
| 29 | ООО "Челябинский компрессорный завод" | ООО "Газомоторное топливо"                 | ЩИТ ШС   | 1  | 2018 |
| 30 | ОАО "Славнефть-Мегионнефтегаз"        | АСУ ТП и СРЭ КОИС                          | 1 Щ  | 1  | 2018 |
| 31 | ООО "Челябинский компрессорный завод" | Чупальское НМ                              | ЧРП-4 секции, АВР-4 секции, НКУ 04 -8 секций         | 16 | 2018 |
| 32 | ООО "РН-Юганскнефтегаз"               | АСУ ТП и СРЭ БКНС Омбинского месторождения | НКУ-5 секций, ЩСУ -3секции , ЩУЭО-3 секции, ШСН, ШСУ | 13 | 2017 |
| 33 | ОО РН-Юганскнефтегаз (NOUUN-943)      | Лицензионный участок Чупальского           | Силовой шкаф   | 1  | 2017 |
| 34 | ОАО "Роснефть НК"                     | Майское НМ                                 | Силовой шкаф   | 1  | 2017 |
| 35 | АО "Газпромнефть ОНПЗ"                | ОНПЗ                                       | 2 Щ  | 1  | 2017 |
| 36 | ООО "Бозна"                           | ООО "Башнефть полюс"                       | ЩС1, ЩС ВРУ, ЩП                                      | 3  | 2017 |
| 37 | ООО "РН-Снабжение Нефтеюганск "       | Приобское НМ                               | 1Щ   | 1  | 2017 |