| **N п/п** | **Наименование** | **Шаблон** | **Шифр запроса** | **Срок приёма заявки** | **Дата окончания задачи** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Разработка технологий получения функциональных покрытий с требуемыми свойствами на металлах легкой группы**Общество с ограниченной ответственностью "КОМСТЕНД"** | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24121500613-3 | 15.12.2024 - 01.03.2025 | 30.04.2028 |  |
| 2 | Исследование технологий микрофакельного сжигания альтернативных топлив с целью развития низкоуглеродной энергетики | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24121300610-2 | 15.12.2024 - 01.03.2025 | 30.12.2028 |  |
| 3 | Исследование эффективности внедрения интеллектуального помощника по анализу геолого-геофизической информации и обработке пользовательских запросов, в нефтегазовой отрасли, на основе материалов Росгеолфонда, на базе технологии больших языковых моделей (искусственный интеллект) | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24121300603-2 | 15.02.2025 - 01.03.2025 | 31.12.2028 |  |
| 4 | Исследования по созданию/выбору материала внутрибаковых вытеснительных эластичных ёмкостей | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных и6сследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24121200598-4 | 01.03.2025 - 15.03.2025 | 31.12.2027 |  |
| 5 | Исследование методов автоматического выбора маршрутов передачи командно-программной информации от ЦУП-МКА, размещённом на орбитальной станции, к МКА в составе орбитальной группировки. | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24121200597-5 | 01.03.2025 - 15.03.2025 | 31.12.2027 |  |
| 6 | Исследование способов взаимодействия орбитальной станции со спутниковыми группировками | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24121200595-7 | 01.03.2025 - 15.03.2025 | 31.12.2027 |  |
| 7 | Исследование способов создания микросборок силовых ключей на базе MOSFET транзисторов космического применения | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24121200594-8 | 01.03.2025 - 15.03.2025 | 31.12.2027 |  |
| 8 | Исследование процессов орбитальной дозаправки и длительного орбитального хранения криогенных компонентов топлива активными средствами. | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24121200592-0 | 01.03.2025 - 15.03.2025 | 31.12.2027 |  |
| 9 | Исследование и разработки методов и способов утилизации нефтешламов с повышенным содержанием природных радионуклидов для нужд ТЭК | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24121200593-9 | 12.12.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2028 |  |
| 10 | Поиск путей синтеза и разработка методов и способов получения структурообразующих агентов для цеолитов – четвертичных аммониевых солей и алкиламинов | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24121200591-1 | 12.12.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2028 |  |
| 11 | Исследование способов создания вторичных химических источников тока, высокоэффективной литий-ионной аккумуляторной батареи (АБ) на основе ЭХС «литий-титанат-оксид (LTO)» с длительным сроком эксплуатации (до 15 лет) и высоким циклическим ресурсом (более 100 тыс. циклов), включая технологии управления и контроля литий-ионных АБ для обеспечения длительных сроков эксплуатации АБ | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24121200588-7 | 01.03.2025 - 15.03.2025 | 31.12.2027 |  |
| 12 | Исследование новых стратегий формирования активной фазы гетерогенных катализаторов для повышения их эффективности в процессах нефтехимии и малотоннажной химии | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24121200590-2 | 12.12.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2028 |  |
| 13 | Исследование влияния содержания модифицирующих элементов в цеолите Y на его физико-химические свойства и на каталитические свойства получаемых катализаторов первой стадии гидрокрекинга | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24121200589-6 | 12.12.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2028 |  |
| 14 | Исследование и разработка методов и способов создания алюмосиликатных катализаторов нового поколения для производства нефтепродуктов с улучшенными низкотемпературными свойствами для арктических условий | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24121200587-8 | 12.12.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2028 |  |