| **N п/п** | **Наименование** | **Шаблон** | **Шифр запроса** | **Срок приёма заявки** | **Дата окончания задачи** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Испытания и выявление потенциала получения новых функциональных продуктов питания на основе грибного белка | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24122600698-0 | 01.02.2025 - 01.03.2025 | 31.12.2027 |  |
| 2 | Анализ низкомолекулярных природных соединений оксифильных микроорганизмов озера Байкал для применения в репродуктивной биологии и медицине | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24122600697-1 | 01.02.2025 - 01.03.2025 | 31.12.2027 |  |
| 3 | Разработка, испытания и отработка пилотного биотехнологического производства ноотропных субстанций на основе базидиальных грибов | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24122600696-2 | 01.02.2025 - 01.03.2025 | 31.12.2027 |  |
| 4 | **Исследование трибологических свойств и остеоинтеграции компонентов эндопротезов суставов с парой трения на основе модифицированного полиэфиркетона** | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24122500688-6 | 15.02.2025 - 01.03.2025 | 31.12.2028 |  |
| 5 | Способ предупреждения развития некроза с помощью применения теплоизолирующего чехла для первой помощи в дореактивном периоде | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24122500690-1 | 14.02.2025 - 01.03.2025 | 31.12.2028 |  |
| 6 | Исследования в области технологий и методов управления сложными системами авиационного базирования для радиоэлектронного подавления пеленгаторов с использованием поляризационных помех | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24122400682-5 | 15.02.2025 - 01.03.2025 | 31.12.2026 |  |
| 7 | **Исследования в области создания высокоэффективных энергетических установок, работающих на газовом топливе (природный газ).** | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24122400681-6 | 01.02.2025 - 30.06.2025 | 31.12.2026 |  |
| 8 | **Исследование и разработка интеллектуальной технологии представления информации о состоянии многопараметрических объектов** | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24122400680-7 | 15.02.2025 - 01.03.2025 | 31.12.2028 |  |
| 9 | Исследования в области технологий и методов управления сложными системами радиоэлектронного подавления радиолокаторов с синтезированной апертурой | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24122400677-3 | 15.02.2025 - 01.03.2025 | 31.12.2026 |  |
| 10 | Исследования в области технологий и методов управления сложными системами радиотехнического мониторинга и определения координат радиоизлучающих средств | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24122400678-2 | 15.02.2025 - 01.03.2025 | 31.12.2026 |  |
| 11 | **Исследования в области технологий и методов управления сложными системами радиоэлектронного подавления каналов передачи данных и управления FPV-дронов** | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24122400679-1 | 15.02.2025 - 01.03.2025 | 31.12.2026 |  |
| 12 | Разработка технологии и специального оборудования для оперативного разогрева мерзлой почвы при аварийно-восстановительных работах на магистральных газопроводах и сопутствующей инфраструктуре с использованием направленного СВЧ-излучения | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24112900431-1 | 01.11.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2026 |  |
| 13 | Разработка технологии установки защитного патрона на переходах магистрального газопровода через автомобильные и железнодорожные пути без длительной остановки транспортировки газа | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24112900428-7 | 01.11.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2026 |  |
| 14 | Разработка технологии эффективного удаления изоляционных покрытий с магистрального газопровода без демонтажа трубы для обеспечения надлежащей технической эксплуатации | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24112900424-1 | 01.11.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2026 |  |
| 15 | Разработка технологии защиты от коррозии подземного металлического трубопровода под отслоившимся полимерным покрытием без сквозных повреждений в условиях эксплуатации магистральных газопроводов | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24112900415-3 | 01.11.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2026 |  |
| 16 | Разработка технологии использования резонанса электромагнитных волн в магистральных газопроводах для повышения эффективности транспортировки газа | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24112900432-0 | 01.11.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2026 |  |
| 17 | Разработка технологии нанесения многослойного наружного покрытия для подземных сосудов, работающих под давлением, с обеспечением приборного емкостного контроля целостности в условиях нефтегазовой инфраструктуры | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24112900433-9 | 01.11.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2026 |  |
| 18 | Разработка технологии моделирования и предотвращения резонансных возбуждений центробежного компрессора 6ГЦ2-322/58-76 газоперерабатывающего агрегата для обеспечения надежной работы газотранспортных систем | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24112900439-3 | 01.11.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2026 |  |
| 19 | Разработка технологии внедрения интеллектуальной системы предиктивного анализа и поддержки принятия решений для повышения надежности и безопасности работы газоперекачивающих агрегатов в нефтегазовой отрасли | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24112900450-6 | 01.11.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2026 |  |
| 20 | Разработка технологии подогрева топливного газа в магистральных газопроводах с использованием энергии редуцирования и СВЧ-излучения | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24112900451-5 | 01.11.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2026 |  |
| 21 | Разработка технологии утилизации выведенных из эксплуатации емкостей для одоранта в инфраструктуре газового хозяйства | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24122300675-8 | 01.11.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2026 |  |
| 22 | Разработка технологии применения оптимизированных резиноподобных филаментов в аддитивных технологиях для оперативного изготовления уплотнительных элементов, устойчивых к агрессивным примесям природного газа в нефтегазовой отрасли | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24122300676-7 | 01.11.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2026 |  |
| 23 | Разработка геоинформационных материалов | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24122300670-3 | 23.12.2024 - 10.03.2025 | 17.03.2025 |  |
| 24 | Проведение фундаментальных и поисковых научных исследований для модернизации базовой промышленной технологии и конструкции планарных многоплощадочных фотодиодов из антимонида индия для тепловизионных систем и систем обнаружения | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24122300661-5 | 26.12.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2028 |  |
| 25 | Проведение фундаментальных и поисковых научных исследований для модернизации базовой промышленной технологии и конструкции планарных многоплощадочных кремниевых pin фотодиодов для фотоприемных устройств систем управления | Технологический запрос в рамках реализации проекта по формированию государственного задания на проведение научных исследований исходя из потребностей квалифицированного заказчика | 24122300662-4 | 26.12.2024 - 01.03.2025 | 31.12.2028 |  |