Темы проектных заданий

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Тема проекта** | **Заказчик-партнер** | **Наставник-студент  ИРНИТУ** | **Научный руководитель проекта** |
| Использование в АО «АНХК» природного газа в качестве топлива | https://www.istu.edu/upload/iblock/97e/image001.png | 1. Семыкин М.В.,ст.гр. НДДб-18-1  2. Жебулев Р.А.,ст.гр. НДДб-18-1  3. Коврижных В.В.,ст. гр. НДДб-18-1  4. Рудых Е.А.,уч. гр. НДДб-18-1 | Шакирова Э.В., к.полит.н., доц. каф. нефтегазового дела |
| Использование вторичных энергетических ресурсов | 1. Турусин А.А., ст. гр. ХТТб-19-1  2. Смолин Д.С., ст. гр. ХТТб-19-1 | Дошлов О.И, к.т.н, и.о. профессора каф. ХТ им. Н.И. Ярополова |
| Разработка функциональных продуктов питания из растительного сырья Иркутской области | https://www.istu.edu/upload/iblock/b63/image002.jpg | 1. Нехта М.Н., ст. гр. ТПб-19-1  2. Фаизов Д. Р., ст. гр. ТПб-19-1  3. Супрун Н.П., ст. гр. аТХП-18-1  4.ВерхотуроваС.А.,ст.гр. ТПб-19-1  5. Шашкина С.С., ст. гр. БПм-20-1 | Гусакова Г.С., к.с.-х.н, доцент каф. химии и пищевой технологии им. профессора В.В. Тутуриной |
| Повышение эффективности механической обработки моложестких деталей за счет выбора рационального способа гашения автоколебаний. | https://www.istu.edu/upload/iblock/4a6/image003.png | Ушаков В.А., ст. гр. ММб-18-2 | Пятых А.С., к.т.н., тех.руководитель НИЛ технологии высокопроизводительной механической обработки |
| Разработка дорожной карты взаимодействия ООО «Газпром добыча Иркутск» и администрации Казачинско-Ленского района Иркутской области | https://www.istu.edu/upload/iblock/c3b/image004.jpg | 1. Гаврилова А.А., ст. гр. ПСУм-21-1,  2. Денисов В. ст. гр. ИГ-17-1 | Шведина С.А., к.э.н., доцент ИИТиАД |
| Исследования алгоритмов геометризации месторождений твердых полезных ископаемых | ИРНИТУ-Кафедра маркшейдерского дела и геодезии ИРНИТУ за 65 лет выпустила почти 3 тысячи специалистов  https://www.istu.edu/upload/iblock/34c/image006.jpg | 1. Гавриленко В.В., ст. гр. ГГ-16-1,  2. Смоленцева А.М., ст. гр. ГГ-16-1 | Рупосов В.Л., к. г.-м. н., доцент  каф. маркшейдерского дела и геодезии |
| Прибор для определения фракции щебня | ООО «ИНК» | 1. Бянкин В.E. ст. гр. ст. гр. МРб-18  2. Дерюгин Ф.Ф., ст. гр. MP-18-1  3. Попов М.А., ст. гр. МРб-18-1  4. Козоброд Д.А. ст. гр. МД-20-1 | Кононенко Р. В., руководитель лаборатории аппаратных и программных средств вычислительной техники ИИТиАД |
| Ингибирование растворения галитов | 1. Семыкин М.В., ст. гр. НДДб-18-1  2. Жебулев Р.А., ст.гр. НДДб-18-1  3. Коврижных В.В., ст. гр. НДДб-18-1  4. Рудых Е.А., уч. гр. НДДб-18-1 | Четверикова В.В, к.г.-м., доц. каф. нефтегазового дела |