**ПЕРЕЧЕНЬ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

на направления подготовки бакалавриата

| Направление подготовки | Вступительные испытания | |
| --- | --- | --- |
| на базе ЕГЭ | на базе СПО |
| ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ | | | |
| **Химическая технология** профиль: Химическая технология органических веществ *(очная, очно-заочная, заочная)*;  Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов (*заочная*);  Цифровая химическая технология (*очно-заочная*);  Технология переработки полимеров (*заочная*) | математика, русский язык, дисциплина по выбору: химия/  физика/ информатика и ИКТ/ биология | прикладная математика  русский язык  дисциплина по выбору: основы химической технологии / безопасность  химических производств |
| **Продукты питания из растительного сырья** профиль: Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий | математика, русский язык, дисциплина по выбору: химия/  физика/ информатика и ИКТ/ биология | прикладная математика  русский язык  дисциплина по выбору: основы пищевых технологий и биотехнологии |
| МЕХАНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ | | | |
| **Техносферная безопасность** профиль: Безопасность технологических процессов и производств | математика, русский язык, дисциплина по выбору: химия/  физика/ информатика и ИКТ | Прикладная математика  Русский язык  дисциплина по выбору: основы химической технологии / безопасность  химических производств |
| **Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии** профиль: Машины и аппараты химических производств | математика, русский язык, дисциплина по выбору: химия/  физика/ информатика и ИКТ | прикладная математика  русский язык  дисциплина по выбору: информационные технологии / Техническая физика |
| **Технологические машины и оборудование** профиль: Оборудование нефтегазопереработки | математика, русский язык, дисциплина по выбору: химия/  физика/ информатика и ИКТ | прикладная математика  русский язык  дисциплина по выбору: информационные технологии / техническая физика |
| ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ | | | |
| **Теплоэнергетика и теплотехника** профиль: Энергообеспечение предприятий | математика, русский язык, дисциплина по выбору: физика/информатика и ИКТ | прикладная математика  русский язык  дисциплина по выбору: информационные технологии / техническая физика |
| **Электроэнергетика и электротехника** профиль: Электроснабжение |
| **Автоматизация технологических процессов и производств** профиль: Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) |
| **Управление в технических системах** профиль: Системы и средства автоматизации технологических производств |
| **Информатика и вычислительная техника** профиль: Автоматизированные системы обработки информации и управления |
| **Информационные системы и технологии** профиль: Системы информационной безопасности |
| **Экономика** профиль: Коммерческая деятельность предприятий нефтехимического комплекса (*очная*)  Экономика предприятий и организаций (*очно-заочная*) | математика, русский язык, дисциплина по выбору: обществознание/ история/ английский | прикладная математика  русский язык  дисциплина по выбору: современное общество |