**Перечень вступительных испытаний**

**по программам высшего образования на 2017/2018 учебный год**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование направления | Профиль подготовки | **Перечень вступительных испытаний** | **Минимальное количество баллов** |
| **ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ** | | | | |
| 18.03.01 | Химическая технология | Технология и переработка полимеров; | Математика,  русский язык,  химия |  |
| Химическая технология органических веществ; | Математика – 27  Русский язык – 36  Химия – 36 |
| Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов. |  |
| 18.03.02 | Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии | Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов | Математика,  русский язык,  химия | Математика – 27  Русский язык – 36  Химия – 36 |
| 19.03.02 | Продукты питания из растительного сырья | Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий; | Математика,  русский язык,  химия | Математика – 27  Русский язык – 36  Химия – 36 |
| 19.03.02 | Продукты питания из растительного сырья | Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий;  Технология продуктов общественного питания | Математика,  русский язык,  химия | Математика – 27  Русский язык – 36  Химия – 36 |
| **ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛЕНИЯ И АВТОМАТИЗАЦИИ** | | | | |
| 02.03.03 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем | Информационные системы и базы данных;  Администрирование информационных систем | Математика,  русский язык,  физика | Математика – 27  Русский язык – 36  Физика – 36 |
| 13.03.01 | Теплоэнергетика и теплотехника | Энергообеспечение предприятий | Математика,  русский язык,  физика | Математика – 27  Русский язык – 36  Физика – 36 |
| 13.03.02 | Электроэнергетика и электротехника | Электроснабжение;  Электропривод и автоматика | Математика,  русский язык,  физика | Математика – 27  Русский язык – 36  Физика – 36 |
| 27.03.04 | Управление в технических системах | Системы и средства автоматизации технологических процессов | Математика,  русский язык,  физика | Математика – 27  Русский язык – 36  Физика – 36 |
| 27.03.03 | Системный анализ и управление | Системный анализ и исследование операций | Математика,  русский язык,  физика | Математика – 27  Русский язык – 36  Физика – 36 |
| 15.03.04 | Автоматизация технологических процессов и производств | | Математика,  русский язык,  физика | Математика – 27  Русский язык – 36  Физика – 36 |
| 09.03.01 | Информатика и вычислительная техника | Автоматизированные системы обработки информации и управления | Математика,  русский язык,  информатика | Математика – 27  Русский язык – 36  Информатика – 40 |
| Системы автоматизированного проектирования |  |
| 09.03.02 | Информационные системы и технологии | | Математика,  русский язык,  информатика | Математика – 27  Русский язык – 36  Информатика – 40 |
| **МЕХАНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ** | | | | |
| 14.03.01 | Ядерная энергетика и теплофизика | Техника и физика низких температур | Математика,  русский язык,  физика | Математика – 27  Русский язык – 36  Физика – 36 |
| 16.03.03 | Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения | Холодильная техника и технологии | Математика,  русский язык,  физика | Математика – 27  Русский язык – 36  Физика – 36 |
| 15.03.02 | Технологические машины и оборудование | Оборудование нефтепереработки | Математика,  русский язык,  физика | Математика – 27  Русский язык – 36  Физика – 36 |
| 18.03.02 | Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии | Машины и аппараты химических производств | Математика,  русский язык,  физика | Математика – 27  Русский язык – 36  Физика – 36 |
| 20.03.01 | Техносферная безопасность | Безопасность технологических процессов и производств;  Безопасность жизнедеятельности в техносфере;  Инженерная защита окружающей среды | Математика,  русский язык,  химия | Математика – 27  Русский язык – 36  Химия – 36 |
| **ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ** | | | | |
| 46.03.02 | Документоведение и архивоведение | Документоведение и документационное обеспечение | Обществознание,  русский язык,  история | Обществознание – 42  Русский язык – 36  История – 32 |
| 38.03.01 | Экономика | Экономика предприятий и организаций | Математика,  русский язык,  обществознание | Математика - 27  Русский язык – 36  Обществознание – 42 |
| 38.03.02 | Менеджмент | Производственный менеджмент;  Маркетинг;  Управление малым бизнесом;  Управление проектами | Математика,  русский язык,  обществознание | Математика - 27  Русский язык – 36  Обществознание – 42 |
| 38.03.03 | Управление персоналом | | Математика,  русский язык,  обществознание | Математика - 27  Русский язык – 36  Обществознание – 42 |
| 38.03.04 | Государственное и муниципальное управление | | Математика,  русский язык,  обществознание | Математика - 27  Русский язык – 36  Обществознание – 42 |

**Перечень направлений подготовки**

**по сокращенной программе бакалавриата** **заочного отделения**

**на базе среднего профессионального образования**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование направления | Профиль подготовки | **Перечень вступительных испытаний** |
| **ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ** | | | |
| 18.03.01 | Химическая технология | Технология и переработка полимеров; | Математика,  русский язык,  химия |
| Химическая технология органических веществ; |
| **ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛЕНИЯ И АВТОМАТИЗАЦИИ** | | | |
| 13.03.01 | Теплоэнергетика и теплотехника | Энергообеспечение предприятий | Математика,  русский язык,  обществознание |
| 13.03.02 | Электроэнергетика и электротехника | Электроснабжение;  Электропривод и автоматика | Математика,  русский язык,  физика |
| 27.03.04 | Управление в технических системах | Системы и средства автоматизации технологических процессов | Математика,  русский язык,  физика |
| 15.03.04 | Автоматизация технологических процессов и производств | | Математика,  русский язык,  физика |
| 09.03.01 | Информатика и вычислительная техника | Автоматизированные системы обработки информации и управления | Математика,  русский язык,  информатика |
| **МЕХАНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ** | | | |
| 15.03.02 | Технологические машины и оборудование | Оборудование нефтепереработки | Математика,  русский язык,  физика |
| 18.03.02 | Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии | Машины и аппараты химических производств | Математика,  русский язык,  физика |
| **ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ** | | | |
| 38.03.01 | Экономика | Экономика предприятий и организаций | Математика,  русский язык,  обществознание |
| 38.03.02 | Менеджмент | Производственный менеджмент;  Маркетинг | Математика,  русский язык,  обществознание |

**Перечень направлений подготовки**

**по сокращенной программе бакалавриата**

**заочного отделения**

**на базе высшего профессионального образования**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование направления | Профиль подготовки | **Перечень вступительных испытаний** | |
| **ФАКУЛЬТЕТ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ** | | | | |
| 18.03.01 | Химическая технология | Химическая технология органических веществ; | Математика,  химия | |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 13.03.01 | Теплоэнергетика и теплотехника | Энергообеспечение предприятий | Математика,  физика | |
| 09.03.01 | Информатика и вычислительная техника | Автоматизированные системы обработки информации и управления; | Математика,  информатика | |
| 15.03.04 | Автоматизация технологических процессов и производств | Автоматизация технологических процессов и производств | Математика,  физика | |
|  |  |  |  | |
| 18.03.02 | Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии | Машины и аппараты химических производств | Математика,  физика | |
|  |  |  |  | |
| 38.03.01 | Экономика | Экономика предприятий и организаций | Обществознание | |
|  |  |  |  |  |
| 38.03.02 | Менеджмент | Производственный менеджмент; | Обществознание | |
| 38.03.04 | Государственное и муниципальное управление | Государственное и муниципальное управление | Обществознание | |
| **Направления подготовки по программам**  **дополнительного профессионального образования** | | | | |
|  | Управление персоналом  *(диплом о профессиональной переподготовке)* | | Наличие диплома  СПО или ВО | |
| Маркетинг  *(диплом о профессиональной переподготовке)* | | Наличие диплома  СПО или ВО | |
| Управление проектами  *(диплом о профессиональной переподготовке)* | | Наличие диплома  СПО или ВО | |
| Управление малым бизнесом  *(диплом о профессиональной переподготовке)* | | Наличие диплома  СПО или ВО | |
| Техносферная безопасность  *(диплом о профессиональной переподготовке)* | | Наличие диплома  СПО или ВО | |
|  | Переводчик в сфере профессиональной коммуникации  *(диплом о профессиональной переподготовке)* | | Иностранный язык | |

**Перечень направлений подготовки и специальностей**

**по программам среднего профессионального образования**

**(на базе 11 классов)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование специальности | Квалификация | **Перечень вступительных испытаний** |
| 46.02.01 | Документационное обеспечение управления и архивоведение | Специалист по документационному обеспечению управления, архивист | Наличие аттестата о среднем общем образовании  (11 классов) |
| 27.02.04 | Автоматические системы управления | Техник | Наличие аттестата о среднем общем образовании  (11 классов) |
| 18.02.07 | Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров | Техник-технолог | Наличие аттестата о среднем общем образовании  (11 классов) |
| 18.02.01 | Аналитический контроль качества химических соединений | Техник | Наличие аттестата о среднем общем образовании  (11 классов) |

**Магистратура**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код | Направление подготовки | Форма обучения | Квалификация | **Перечень вступительных испытаний** |
| 09.04.01 | Информатика и вычислительная техника | Очная | Магистр | По направлению подготовки |
| 13.04.02 | Электроэнергетика и электротехника | Очная | Магистр | По направлению подготовки |
| 15.04.02 | Технологические машины и оборудование | Очная | Магистр | По направлению подготовки |
| 15.04.04 | Автоматизация технологических процессов и производств | Очная | Магистр | По направлению подготовки |
| 18.04.01 | Химическая технология | Очная | Магистр | По направлению подготовки |
| 38.04.01 | Экономика | Заочная | Магистр | По направлению подготовки |