**Реестр**

**учебных дисциплин, преподаваемых в ФГБОУ ВО «ТГТУ»**

**в рамках программ бакалавриата 2025 г. приема на обучение**(с закреплением по кафедрам[[1]](#footnote-1))

*05.00.00 НАУКИ О ЗЕМЛЕ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [05.03.06](#код_05_03_06) |  |  |  |  |  |  |

*07.00.00 АРХИТЕКТУРА*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [07.03.01](#код_07_03_01а) | [07.03.04](#код_07_03_04) |  |  |

*08.00.00 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [08.03.01.01](#код_08_03_01_01) | [08.03.01.03](#код_08_03_01_03) |  |  |  |  |  |

*09.00.00 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [09.03.01](#код_09_03_01) | [09.03.02](#код_09_03_02_01) | [09.03.03.01](#код_09_03_03_01) | [09.03.03.02](#код_09_03_03_02) |  |  |  |

*11.00.00 ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [11.03.01](#код_11_03_01) | [11.03.02](#код_11_03_02) | [11.03.03](#код_11_03_03) |  |  |  |  |

*12.00.00 ФОТОНИКА, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, ОПТИЧЕСКИЕ И БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [12.03.04](#код_12_03_04) |  |  |  |  |  |  |

*13.00.00 ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [13.03.01.02](#код_13_03_01_02) | [13.03.02](#код_13_03_02_02) |  |  |  |  |  |

*15.00.00 МАШИНОСТРОЕНИЕ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [15.03.01.02](#код_15_03_01_02) | [15.03.02](#код_15_03_02) | [15.03.06](#код_15_03_06) |  |  |  |  |

*18.00.00 ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [18.03.01](#код_18_03_01) | [18.03.02.03](#код_18_03_02_03) |  |  |  |  |  |

*19.00.00 ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [19.03.01](#код_19_03_01) | [19.03.02](#код_19_03_02) |  |  |  |  |  |

*20.00.00 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [20.03.01.02](#код_20_03_01_02) | [20.03.01.03](#код_20_03_01_03) |  |  |  |  |  |

*21.00.00 ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [21.03.01.02](#код_21_03_01_02) |  |  |  |  |  |  |

*22.00.00 ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [22.03.01.01](#код_22_03_01п) | [22.03.01.02](#код_22_03_01_02) |  |  |  |  |  |

*23.00.00 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [23.03.01](#код_23_03_01_01) | [23.03.03](#код_23_03_03п) |  |  |  |  |  |

*27.00.00 УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [27.03.02](#код_27_03_02) | [27.03.04](#код_27_03_04_01) |  |  |  |  |  |

*28.00.00 НАНОТЕХНОЛОГИИ И НАНОМАТЕРИАЛЫ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [28.03.02.02](#код_28_03_02_02) |  |  |  |  |  |  |

*35.00.00 СЕЛЬСКОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [35.03.06](#код_35_03_06п) |  |  |  |  |  |  |

*38.00.00 ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [38.03.01.01](#код_38_03_01_01) | [38.03.01.02](#код_38_03_01_02) | [38.03.02.02](#код_38_03_02_02) | [38.03.05.02](#код_38_03_05_02) |  |  |  |

*40.00.00 Юриспруденция*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [40.03.01.01](#код_40_03_01_01_17_18) | [40.03.01.02](#код_40_03_01_02_17_18) | [40.03.01.03](#код_40_03_01_03_17_18) | [40.03.01.05](#код_40_03_01_05_17_18) | [40.03.01.06](#код_40_03_01_06_17_18) |  |  |

*42.00.00 СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [42.03.01](#код_42_03_01) |  |  |  |  |  |  |

*43.00.00 СЕРВИС И ТУРИЗМ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [43.03.01.01](#код_43_03_01_01) | [43.03.01.02](#код_43_03_01_02) |  |  |  |  |  |

*54.00.00 ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [54.03.01](#код_54_03_01) |  |  |  |  |  |  |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *05.03.06 – Экология и природопользование*

Профиль *Экологическая безопасность*

Выпускающая кафедра *Природопользование и защита окружающей среды*

Институт *Технологический*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Базовые методы экологических и эколого-аналитических исследований | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Социальная и профессиональная экологическая этика | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Организация профессиональной и научно-исследовательской деятельности в сфере экологии и природопользования | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Науки о Земле | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Науки об окружающей среде | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Нормативные основы экологии, природопользования и охраны окружающей среды | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы природопользования | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы экологии | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы химической экологии | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Геоэкология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Математическое моделирование природо-промышленных систем | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы охраны природы | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Общая и неорганическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Органическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Информационные технологии в области экологии, природопользования и охраны природы | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Экологическая политика и сотрудничество в сфере охраны окружающей среды | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Загрязнение и технологии экологической защиты почв и земель | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Оценка стоимости природных ресурсов и экологического ущерба окружающей среде | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Водная экология, рациональное водопользование и технологии очистки загрязненных вод | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Обращение с отходами производства и потребления | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Энергоресурсосберегающие экологические технологии и альтернативные экологические источники энергии | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Аналитические методы экологического мониторинга и контроля | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Лабораторный экологический контроль | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы промышленной экологии | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Окружающая среда и здоровье человека | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Социальная экология и устойчивое развитие | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологический учет, документация и экологическая статистическая отчетность | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Проектирование экологических нормативов (ПДВ, ПДС, НООРЛ) | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологические проблемы, рациональное использование и сохранение биоразнообразия лесных, земельных и водных биоресурсов | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Хозяйственное обоснование природоохранной деятельности | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы экологической безопасности | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологические проблемы сохранения климата и технологии защиты атмосферы | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологическая экспертиза и оценка воздействия на окружающую среду | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Система государственного экологического управления, надзора и контроля и природоохранные службы в организациях | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Урбоэкология и технологии обеспечения экологической безопасности в населенных пунктах | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологические проблемы недр и технологии обеспечения экологической безопасности и рационального недропользования | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологическое нормирование и критерии санитарно-экологической безопасности и здоровья | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Руководство производственной практикой |  | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Природопользование и защита окружающей среды |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *07.03.01 – Архитектура*

Профиль *Архитектурное проектирование*

Выпускающая кафедра *Архитектура и градостроительство*

Институт *Архитектуры, строительства и транспорта*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | История искусств | О | Дизайн |
|  | Композиционное моделирование | О | Дизайн |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Строительная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Архитектурно-строительное черчение | О | Механика и инженерная графика |
|  | Начертательная геометрия | О | Механика и инженерная графика |
|  | Рисунок | О | Дизайн |
|  | Основы дизайна архитектурной среды | О | Дизайн |
|  | Архитектурная климатология и физика | О | Городское строительство и автомобильные дороги  (4, 6 семестры)  Архитектура и градостроительство (5 семестр) |
|  | История архитектуры и градостроительства | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Компьютерные технологии в архитектурно-строительном проектировании | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Основы архитектурного проектирования | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Живопись | О | Дизайн |
|  | Скульптура | О | Дизайн |
|  | Архитектурные конструкции и теория конструирования | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Архитектурные конструкции промышленных и сельскохозяйственных зданий | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Технология строительства и экономика архитектурных решений | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Инженерное благоустройство территорий и геодезические работы | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Архитектурное проектирование | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Архитектурное проектирование - специализация | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Инженерные системы и оборудование | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Основы градостроительства | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Архитектура жилых и общественных зданий | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Архитектурная практика | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Социальные и экологические основы архитектурного проектирования | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Строительные конструкции зданий и сооружений | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Энергосберегающее проектирование | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Архитектурная цветология | В | Дизайн |
|  | Архитектурная графика и макетирование | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Архитектурный рисунок | В | Дизайн |
|  | Теория архитектуры | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Основы реконструкции и реставрации зданий | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Современная архитектура | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Архитектурное материаловедение | В | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой (ознакомительной) |  | Архитектура и градостроительство |
|  | Руководство учебной практикой (художественной) |  | Дизайн |
|  | Руководство производственной практикой (проектно-технологической) |  | Архитектура и градостроительство |
|  | Руководство производственной практикой (преддипломной) |  | Архитектура и градостроительство |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Архитектура и градостроительство |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Архитектура и градостроительство |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Архитектура и градостроительство |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *07.03.04 – Градостроительство*

Профиль *Градостроительство*

Выпускающая кафедра *Архитектура и градостроительство*

Институт *Архитектуры, строительства и транспорта*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | История искусств | О | Дизайн |
|  | Композиционное моделирование | О | Дизайн |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Строительная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Архитектурно-строительное черчение | О | Механика и инженерная графика |
|  | Начертательная геометрия | О | Механика и инженерная графика |
|  | Рисунок | О | Дизайн |
|  | Основы дизайна архитектурной среды | О | Дизайн |
|  | Архитектурная климатология и физика | О | Городское строительство и автомобильные дороги  (4, 6 семестры)  Архитектура и градостроительство (5 семестр) |
|  | История архитектуры и градостроительства | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Компьютерные технологии в градостроительном проектировании | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Архитектурное проектирование зданий | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Инженерная геодезия | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Инженерные системы и оборудование | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Городские транспортно-пешеходные коммуникации | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Технология и организация строительства дорог и зданий | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Градостроительное законодательство и право | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Экономика градостроительства | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Социальные и экологические основы градостроительства | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Основы строительных конструкций | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Живопись | О | Дизайн |
|  | Скульптура | О | Дизайн |
|  | Строительное материаловедение | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Основы градостроительного проектирования | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Градостроительное проектирование | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Энергосберегающее проектирование | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Архитектурная графика и макетирование | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Основы теории градостроительства | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Организационно-правовые основы градостроительства | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Основы реконструкции и реставрации зданий | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Современная архитектура | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Территориальное планирование | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Основы подземной урбанистики | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Градостроительное проектирование поселений: объекты культурного наследия | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Реконструкция и реновация городских территорий | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой (ознакомительной) |  | Архитектура и градостроительство |
|  | Руководство учебной практикой (художественной) |  | Дизайн |
|  | Руководство учебной практикой (обмерной) |  | Архитектура и градостроительство |
|  | Руководство производственной практикой (технологической) |  | Архитектура и градостроительство |
|  | Руководство производственной практикой (преддипломной) |  | Архитектура и градостроительство |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Архитектура и градостроительство |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Архитектура и градостроительство |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Архитектура и градостроительство |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *08.03.01 – Строительство*

Профиль *Промышленное и гражданское строительство*

Выпускающая кафедра *Конструкции зданий и сооружений*

Институт *Архитектуры, строительства и транспорта*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Строительное черчение | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теоретическая механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Техническая механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Механика грунтов | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Инженерная геология | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Геодезия | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Основы архитектуры | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Основы строительных конструкций | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Строительные материалы | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Технология строительных процессов | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Техническая эксплуатация и ремонт зданий | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Основы организации и управления в строительстве | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Геодезическое сопровождение процессов строительства | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Научно-техническое сопровождение и оценка качества строительной продукции | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Водоснабжение и водоотведение объектов капитального строительства | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Теплоснабжение и вентиляция зданий | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Электроснабжение и электропотребление зданий | О | Электроэнергетика |
|  | Строительная физика | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Основы информационного моделирования в строительстве | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Искусственный интеллект в строительстве | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Строительная механика | В | Механика и инженерная графика |
|  | Архитектура гражданских и промышленных зданий | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Металлические конструкции | В | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Железобетонные и каменные конструкции | В | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Конструкции из дерева и пластмасс | В | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Основания и фундаменты | В | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Технология возведения зданий и сооружений | В | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Реконструкция зданий и сооружений | В | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Программные средства в проектировании строительных объектов | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Основы сметного дела в строительстве | В | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Обследование и испытания зданий и сооружений | В | Конструкции зданий и сооружений |
|  | BIM-проектирование | В | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Системы автоматизированного проектирования строительных конструкций | В | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой (изыскательской) |  | Конструкции зданий и сооружений (2 недели)  Городское строительство и автомобильные дороги (2 недели) |
|  | Руководство учебной практикой (ознакомительной) |  | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Руководство производственной практикой (технологической) |  | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Руководство производственной практикой (проектной) |  | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Руководство производственной практикой (преддипломной) |  | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Конструкции зданий и сооружений |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *08.03.01 – Строительство*

Профиль *Автомобильные дороги*

Выпускающая кафедра *Городское строительство и автомобильные дороги*

Институт *Архитектуры, строительства и транспорта*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Строительное черчение | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теоретическая механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Техническая механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Механика грунтов | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Инженерная геология | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Геодезия | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Основы архитектуры | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Основы строительных конструкций | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Строительные материалы | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Технология строительных процессов | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Техническая эксплуатация и ремонт зданий | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Основы организации и управления в строительстве | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Геодезическое сопровождение процессов строительства | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Научно-техническое сопровождение и оценка качества строительной продукции | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Водоснабжение и водоотведение объектов капитального строительства | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Теплоснабжение и вентиляция зданий | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Электроснабжение и электропотребление зданий | О | Электроэнергетика |
|  | Строительная физика | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Основы информационного моделирования в строительстве | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Искусственный интеллект в строительстве | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Строительная механика | В | Механика и инженерная графика |
|  | Изыскания и проектирование автомобильных дорог | В | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Технология и организация строительства автомобильных дорог | В | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Инженерные сооружения на автомобильных дорогах | В | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Эксплуатация автомобильных дорог | В | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Информационное моделирование в дорожном строительстве | В | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Механизация работ по строительству и эксплуатации автомобильных дорог | В | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Безопасность автомобильных дорог | В | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Производственная база дорожного строительства | В | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Дорожно-транспортная экология | В | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Ценообразование и сметные расчеты в транспортном строительстве | В | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Реконструкция автомобильных дорог | В | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Инженерные сети в транспортном строительстве | В | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Сопровождение проектной документации при строительстве, реконструкции и ремонте автомобильных дорог | В | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой (изыскательской) |  | Конструкции зданий и сооружений (2 недели)  Городское строительство и автомобильные дороги (2 недели) |
|  | Руководство учебной практикой (ознакомительной) |  | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Руководство производственной практикой (технологической) |  | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Руководство производственной практикой (проектной) |  | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Руководство производственной практикой (преддипломной) |  | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Городское строительство и автомобильные дороги |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *09.03.01 – Информатика и вычислительная техника*

Профиль *Модели, методы и программное обеспечение анализа проектных решений*

Выпускающая кафедра *Системы автоматизированной поддержки принятия решений*

Институт *Автоматики и информационных технологий*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история  государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Программирование | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Защита информации в информационных, управляющих и вычислительных системах | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Схемотехника цифровых систем | О | Информационные процессы и управление |
|  | Стандартизация и сертификация программно-аппаратных комплексов | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Информатика и вычислительная техника | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Алгоритмизация, модели данных и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | ЭВМ и периферийные устройства | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Офисные технологии | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Теория вероятностей, математическая статистика и случайные процессы | О | Высшая математика |
|  | Операционные системы | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Компьютерная графика | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Разработка информационного обеспечения | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Сети и телекоммуникации | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Программирование на языке высокого уровня | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Численные методы решения инженерных задач | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Объектно-ориентированное программирование | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Мобильные вычислительные платформы | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Лингвистические средства вычислительных систем | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Методы оптимизации проектных решений | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Программирование для мобильных платформ | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Основы теории информации и криптографии | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Геометрическое моделирование | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Интернет-технологии | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Тестирование программного обеспечения | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Модели и методы анализа проектных решений | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Мультимедийные технологии | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Системы автоматизированного проектирования | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Монтаж и эксплуатация вычислительных комплексов | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Жизненный цикл программных систем | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Микропроцессорные системы | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Базы знаний | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Руководство производственной практикой |  | Системы автоматизированной  поддержки принятия решений |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Системы автоматизированной  поддержки принятия решений |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *09.03.02 – Информационные системы и технологии*

Профиль *Прикладные информационные системы и технологии*

Выпускающая кафедра *Информационные системы и защита информации*

Институт *Автоматики и информационных технологий*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история  государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Программирование | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Защита информации в информационных, управляющих и вычислительных системах | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Схемотехника цифровых систем | О | Информационные процессы и управление |
|  | Стандартизация и сертификация программно-аппаратных комплексов | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Основы вычислительной техники | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Интеллектуальные системы и технологии | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Информационные технологии | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Теория информационных процессов и систем | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Управление данными | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Инфокоммуникационные системы и сети | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Архитектура информационных систем | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Технологии программирования | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Методы и средства проектирования информационных систем и технологий | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Инструментальные средства информационных систем | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Управление IT-проектом | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Администрирование компьютерных сетей | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Основы алгоритмизации | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Моделирование информационных систем | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Web-программирование | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Компьютерные сети | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Моделирование сетевых процессов | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Мультимедиа технологии | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Нечеткая логика и нейронные сети | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Объектно-ориентированное программирование | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Представление знаний в информационных системах | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Протоколы и интерфейсы информационных систем | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Методы принятия оптимальных решений | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Технологии анализа данных | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Технологии обработки информации | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Статистические методы и модели в информационных системах | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Системное программирование | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Методы и средства защиты информации | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Структуры и алгоритмы обработки данных | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Машинное обучение | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Информационные системы и защита информации |
|  | Руководство производственной практикой |  | Информационные системы и защита информации |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Информационные системы и защита информации |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Информационные системы и защита информации |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Информационные системы и защита информации |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление 09.03.03 – Прикладная информатика

Профиль Прикладная информатика *в юриспруденции*

Выпускающая кафедра Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции

Институт Юридический

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Вычислительные системы, сети и телекоммуникации | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Высокоуровневые методы информатики и программирования | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Интеллектуальные информационные системы | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Логика | О | История и философия |
|  | Теория вероятностей и математическая статистика | О | Высшая математика |
|  | ИТ-инфраструктура организации | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Информационные технологии и системы | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Базы данных | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Операционные системы | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Проектирование информационных систем | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Объектно-ориентированное программирование | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Теория систем и системный анализ | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Компьютерная графика | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Аппаратное обеспечение вычислительных систем | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Имитационное моделирование | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Программная инженерия | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Прикладные программы | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Администрирование баз данных и информационных систем | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Разработка требований к программному обеспечению | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Документирование программных средств | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Управление проектами создания информационных систем | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Создание веб-страниц | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Программирование веб-приложений | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Информационные технологии в юриспруденции | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Разработка пользовательских интерфейсов | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Паттерны проектирования | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Право и Интернет | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Теория государства и права | В | Теория и история государства и права |
|  | Правоохранительные органы | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Гражданское право | В | Гражданское право и процесс |
|  | Уголовное право | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Информационное право | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Гражданский процесс | В | Гражданское право и процесс |
|  | Уголовный процесс | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Криминалистика | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Юридическая статистика | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Руководство производственной практикой |  | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |

[**РЕЕСТР**](#начало)

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *09.03.03 – Прикладная информатика*

Профиль *Искусственный интеллект и виртуальная реальность*

Выпускающая кафедра *Системы автоматизированной поддержки принятия решений*

Институт *Автоматики и информационных технологий*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Программирование | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Защита информации в информационных, управляющих и вычислительных системах | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Схемотехника цифровых систем | О | Информационные процессы и управление |
|  | Стандартизация и сертификация программно-аппаратных комплексов | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Прикладные интеллектуальные технологии | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Алгоритмизация, модели данных и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Архитектура вычислительных машин и систем | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Автоматизация офисной деятельности | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Технологии обработки и хранения статистических данных | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Операционные системы | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Компьютерная графика | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Базы данных | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Методы исследования операций | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Сети и телекоммуникации | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Управление проектами в области искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Программирование на языке высокого уровня | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Автоматизация инженерных расчетов | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Объектно-ориентированное программирование | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | 3D моделирование и анимация | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | UX/UI-дизайн | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Машинное обучение | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Прикладная разработка игровых приложений | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Теория информации и кодирования в искусственном интеллекте | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Разработка иммерсивного контента для сред виртуальной реальности | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Виртуальные тренажеры | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Тестирование программного обеспечения | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Нейронные сети | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Мультимедийные технологии | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Разработка приложений виртуальной реальности и искусственного интеллекта | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Анализ больших данных | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Распределенная и параллельная обработка информации | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Искусственный интеллект в принятии решений | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Руководство производственной практикой |  | Системы автоматизированной  поддержки принятия решений |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *11.03.01 – Радиотехника*

Профиль *Радиотехнические средства передачи, приема и обработки сигналов*

Выпускающая кафедра *Радиотехника*

Институт *Энергетики, приборостроения и радиоэлектроники*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Основы научных исследований | О | Радиотехника |
|  | Электротехника и электроника | О | Радиотехника |
|  | Цифровые двойники | О | Радиотехника |
|  | Измерительная техника и электрические измерения | О | Радиотехника |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Информационные технологии в проектировании радиотехнических устройств | О | Радиотехника |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Радиотехника |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Современные средства выполнения конструкторско-технологической документации | О | Радиотехника |
|  | Электромагнитные поля | О | Радиотехника |
|  | Радиокомпоненты радиотехнических устройств | О | Радиотехника |
|  | Статистическая теория радиотехнических систем | О | Радиотехника |
|  | Радиотехнические цепи и сигналы | О | Радиотехника |
|  | Схемотехника аналоговых электронных устройств | О | Радиотехника |
|  | Цифровая обработка сигналов | О | Радиотехника |
|  | Электродинамика и распространение радиоволн | О | Радиотехника |
|  | Основы радиолокации и радионавигации | О | Радиотехника |
|  | Цифровые устройства и микропроцессоры | О | Радиотехника |
|  | Основы теории цепей | В | Радиотехника |
|  | Приборы и техника радиоизмерений | В | Радиотехника |
|  | Электропитание и элементы электромеханики | В | Радиотехника |
|  | Проектирование функциональных узлов радиотехнических устройств | В | Радиотехника |
|  | Устройства СВЧ и антенны | В | Радиотехника |
|  | Радиотехнические системы | В | Радиотехника |
|  | Основы эргономики и дизайна | В | Радиотехника |
|  | Мобильные средства связи | В | Радиотехника |
|  | Основы управления РЭС | В | Радиотехника |
|  | Теория и методы электромагнитной совместимости и помехозащищенности | В | Радиотехника |
|  | Приемо-передающие устройства | В | Радиотехника |
|  | Прикладные программные средства моделирования радиотехнических устройств | В | Радиотехника |
|  | Диагностика и обслуживание РЭС | В | Радиотехника |
|  | Сервис, настройка и ремонт РЭС | В | Радиотехника |
|  | Программируемые устройства в радиотехнике | В | Радиотехника |
|  | Основы телевидения | В | Радиотехника |
|  | Устройства записи и воспроизведения сигналов | В | Радиотехника |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Радиотехника |
|  | Руководство производственной практикой |  | Радиотехника |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Радиотехника |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Радиотехника |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Радиотехника |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *11.03.02 – Инфокоммуникационные технологии и системы связи*

Профиль *Системы радиосвязи и радиодоступа*

Выпускающая кафедра *Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем*

Институт *Энергетики, приборостроения и радиоэлектроники*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Основы научных исследований | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Электротехника и электроника | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Цифровые двойники | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Измерительная техника и электрические измерения | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Информационные технологии инфокоммуникационных систем | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Вычислительная техника и системы автоматизированного проектирования | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Схемотехника телекоммуникационных устройств | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Управление качеством в ТКС | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Дискретная математика в задачах цифровой связи | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Теория электрических цепей | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Общая теория связи | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Цифровая обработка сигналов | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Анализ технических систем | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Электромагнитные поля и волны | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Основы управления техническими системами | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Интегральные устройства электроники | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Микропроцессоры и микроконтроллеры | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Сети и системы широкополосного радиодоступа | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Космические и наземные системы радиосвязи | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Электропитание устройств телекоммуникаций | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Электромагнитная совместимость и управление радиочастотным спектром | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Радиоприемные устройства систем радиосвязи и радиодоступа | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Радиопередающие устройства систем радиосвязи и радиодоступа | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Основы построения инфокоммуникационных систем и сетей | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Помехозащищенность телекоммуникационных систем | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Антенны | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Системы радиочастотной идентификации | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Сетевые технологии | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Руководство производственной практикой |  | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *11.03.03 – Конструирование и технология электронных средств*

Профиль *Проектирование и технология радиоэлектронных средств*

Выпускающая кафедра *Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем*

Институт *Энергетики, приборостроения и радиоэлектроники*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Основы научных исследований | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Электротехника и электроника | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Цифровые двойники | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Измерительная техника и электрические измерения | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Информационные технологии проектирования электронных средств | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Теория электрорадиоцепей | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Материалы конструкций и технология деталей радиоэлектронных средств | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Технология электронных средств | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Системы автоматизированного проектирования | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Численные методы в проектировании и технологии электронных средств | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Общая электротехника | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Основы радиоэлектроники и связи | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Основы радиотехнических систем | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Основы управления техническими системами | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Анализ технических систем | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Техническая электродинамика | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Интегральные устройства электроники | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Схемотехника электронных средств | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Микропроцессоры и микроконтроллеры | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Управление качеством электронных средств | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Цифровая обработка сигналов | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Основы конструирования электронных средств | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Основы проектирования электронных средств | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Эффективность и конкурентоспособность электронных средств | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Техническая диагностика электронных средств | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Телекоммуникационные системы | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Настройка и испытание радиоэлектронных средств | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Руководство производственной практикой |  | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *12.03.04 – Биотехнические системы и технологии*

Профиль *Инженерное дело в медико-биологической практике*

Выпускающая кафедра *Биомедицинская техника*

Институт *Энергетики, приборостроения и радиоэлектроники*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Основы научных исследований | О | Биомедицинская техника |
|  | Электротехника и электроника | О | Биомедицинская техника |
|  | Цифровые двойники | О | Биомедицинская техника |
|  | Измерительная техника и электрические измерения | О | Биомедицинская техника |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Системы подготовки документации в биотехнических системах | О | Биомедицинская техника |
|  | Моделирование биотехнических систем | О | Биомедицинская техника |
|  | Программирование и основы алгоритмизации в биотехнических системах | О | Биомедицинская техника |
|  | Искусственный интеллект в медико-биологической практике | О | Биомедицинская техника |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Биомедицинская техника |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Основы проектирования биотехнических систем | О | Биомедицинская техника |
|  | Узлы и элементы биотехнических систем | О | Биомедицинская техника |
|  | Биологические основы медицинских приборов и систем | О | Биомедицинская техника |
|  | Биофизические основы живых систем | О | Биомедицинская техника |
|  | История биотехнических систем | О | Биомедицинская техника |
|  | Базы данных в медико-биологической практике | В | Биомедицинская техника |
|  | Вычислительные машины, системы и сети в медико-биологической практике | В | Биомедицинская техника |
|  | Управление в биотехнических и медицинских системах | В | Биомедицинская техника |
|  | Биомедицинская электроника | В | Биомедицинская техника |
|  | Биомедицинская техника в системе управления здравоохранением | В | Биомедицинская техника |
|  | Технические методы диагностических исследований и лечебных воздействий | В | Биомедицинская техника |
|  | Поверка, безопасность и надёжность медицинской техники | В | Биомедицинская техника |
|  | Компьютерные технологии в медико-биологической практике | В | Биомедицинская техника |
|  | Сервисное обслуживание медицинской техники | В | Биомедицинская техника |
|  | Ремонт медицинской техники | В | Биомедицинская техника |
|  | Медицинские приборы, аппараты, системы и комплексы | В | Биомедицинская техника |
|  | Методы обработки биомедицинских сигналов и данных | В | Биомедицинская техника |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Биомедицинская техника |
|  | Руководство производственной практикой |  | Биомедицинская техника |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Биомедицинская техника |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Биомедицинская техника |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Биомедицинская техника |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *13.03.01 – Теплоэнергетика и теплотехника*

Профиль *Энергообеспечение и инженерные системы зданий и сооружений*

Выпускающая кафедра *Энергообеспечение предприятий и теплотехника*

Институт *Энергетики, приборостроения и радиоэлектроники*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Основы научных исследований | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Электротехника и электроника | О | Электроэнергетика |
|  | Цифровые двойники | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Измерительная техника и электрические измерения | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Программирование в задачах теплоэнергетики | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Системы искусственного интеллекта в теплоэнергетике | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Численные методы в задачах теплообмена | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Введение в технологии информационного проектирования | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение | О | Материалы и технология |
|  | Техническая термодинамика | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Гидрогазодинамика | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Компьютерное моделирование объектов теплоэнергетики | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Тепломассообмен | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Основы трансформации тепла и процессов охлаждения | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Основы теории горения | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | История развития теплоэнергетики | В | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии | В | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Электрооборудование и электропривод | В | Электроэнергетика |
|  | Электрические сети | В | Электроэнергетика |
|  | Тепловые двигатели и нагнетатели | В | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Системы водоснабжения и водоотведения | В | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Источники и системы теплоснабжения | В | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Системы газоснабжения | В | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологии | В | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Тепломассообменное оборудование предприятий | В | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Автоматизация теплоэнергетических систем | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Котельные установки и парогенераторы | В | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Отопление, вентиляция, кондиционирование | В | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Информационное моделирование инженерных систем | В | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Эксплуатация систем энергообеспечения | В | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Технологические энергоносители | В | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Руководство производственной практикой |  | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *13.03.02 - Электроэнергетика и электротехника*

Профиль  *Электроснабжение производственных объектов*

Выпускающая кафедра *Электроэнергетика*

Институт *Энергетики, приборостроения и радиоэлектроники*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Основы научных исследований | О | Электроэнергетика |
|  | Электротехника и электроника | О | Электроэнергетика |
|  | Цифровые двойники | О | Электроэнергетика |
|  | Измерительная техника и электрические измерения | О | Электроэнергетика |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Автоматизация технологических процессов в электроэнергетике с применением искусственного интеллекта | О | Электроэнергетика |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Электроэнергетика |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Основы функционирования рынка электроэнергии | О | Электроэнергетика |
|  | Экономика энергетики | О | Электроэнергетика |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Энергосбережение и энергоэффективность | О | Электроэнергетика |
|  | Основы производственных отношений в электроэнергетике | О | Электроэнергетика |
|  | Электрические машины | О | Электроэнергетика |
|  | Электрический привод | О | Электроэнергетика |
|  | Теоретические основы электротехники | О | Электроэнергетика |
|  | Организация проектирования объектов электроэнергетики | О | Электроэнергетика |
|  | Общая энергетика | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Релейная защита и автоматика объектов электроэнергетики | В | Электроэнергетика |
|  | Электрические и электронные аппараты | В | Электроэнергетика |
|  | Электроснабжение | В | Электроэнергетика |
|  | Силовая электроника | В | Электроэнергетика |
|  | Активно-адаптивные электрические сети | В | Электроэнергетика |
|  | Проектирование систем электроснабжения | В | Электроэнергетика |
|  | Электроэнергетические системы и сети | В | Электроэнергетика |
|  | Эксплуатация электрооборудования | В | Электроэнергетика |
|  | Приемники и потребители электрической энергии | В | Электроэнергетика |
|  | Надежность электроэнергетических систем | В | Электроэнергетика |
|  | Монтаж электрооборудования | В | Электроэнергетика |
|  | Системы освещения | В | Электроэнергетика |
|  | Перспективы альтернативной энергетики | В | Электроэнергетика |
|  | Технические средства управления электротехнологическими комплексами | В | Электроэнергетика |
|  | История и перспективы развития электроэнергетики | В | Электроэнергетика |
|  | Технологическое присоединение объектов электроэнергетики | В | Электроэнергетика |
|  | Отдельные вопросы диспетчерского управления | В | Электроэнергетика |
|  | Электромагнитная совместимость систем электроснабжения | В | Электроэнергетика |
|  | Электрические станции и подстанции | В | Электроэнергетика |
|  | Основы электробезопасности | В | Электроэнергетика |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Электроэнергетика |
|  | Руководство производственной практикой |  | Электроэнергетика |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Электроэнергетика |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Электроэнергетика |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Электроэнергетика |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *15.03.01 – Машиностроение*

Профиль *Цифровое машиностроение*

Выпускающая кафедра *Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении*

Институт *Технологический*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теоретическая механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Сопротивление материалов | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теория механизмов и машин | О | Механика и инженерная графика |
|  | Детали машин | О | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение и ТКМ | О | Материалы и технологии |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Метрология и стандартизация | О | Механика и инженерная графика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | CAD-системы в машиностроении | О | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | САЕ-системы в машиностроении | О | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Современные системы хранения и обработки информации | О | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Программное обеспечение информационных систем в машиностроении | О | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Системы автоматизированного проектирования технологических процессов в машиностроении | О | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Программирование процесса изготовления изделий машиностроения | О | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Цифровое машиностроение | О | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Интеллектуальные информационные системы в машиностроении | О | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Экономика и управление в отрасли | О | Менеджмент |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Основы и системы моделирования процессов и объектов машиностроения | О | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Процессы и операции формообразования | О | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Основы технологии машиностроения | О | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Нормирование точности и технические измерения | О | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Управление технологическими процессами и системами в машиностроении | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Основы станковедения | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Современные конструкции технологических машин и аппаратов | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Режущий инструмент | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Оборудование машиностроительных производств | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Конструирование и расчет технологической оснастки | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Технология машиностроения | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Проектирование машиностроительных производств | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Конструирование, расчет и технология изготовления элементов технологического оборудования | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Руководство производственной практикой |  | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *15.03.02 – Технологические машины и оборудование*

Профиль *Химическое и нефтяное машино-и аппаратостроение*

Выпускающая кафедра *Техника и технологии производства нанопродуктов*

Институт *Технологический*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теоретическая механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Сопротивление материалов | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теория механизмов и машин | О | Механика и инженерная графика |
|  | Детали машин | О | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение и ТКМ | О | Материалы и технологии |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Метрология и стандартизация | О | Механика и инженерная графика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Современные инженерные системы в машиностроении | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Программирование в AutoCAD | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Экономика и управление в отрасли | О | Менеджмент |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | История химической и нефтегазовой отрасли | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Выбор конструкционных материалов и защита от коррозии | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Основы профессиональной подготовки инженеров | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Организация и планирование эксперимента | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Основы проектирования | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Основы технологии химических и нефтехимических производств | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Процессы и аппараты химических и нефтехимических технологий | О | Технологические процессы, аппараты техносферная безопасность |
|  | Технологическое оборудование: конструирование и расчет | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Основы технологии машиностроения | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Основы патентоведения | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Надежность технических систем | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | CAE-системы в аппаратостроении | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Системы автоматизированного проектирования технологического оборудования | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Оборудование нефтехимических производств | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Проектирование оборудования химических и нефтехимических производств | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Технология аппаратостроения | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Обеспечение деятельности машиностроительных предприятий | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Руководство производственной практикой |  | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Техника и технологии производства нанопродуктов |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *15.03.06* – Мехатроника и робототехника

Профиль *Информационно-сенсорные системы в мехатронике\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

Выпускающая кафедра *Мехатроника и технологические измерения*

Институт Автоматики и информационных технологий

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история  государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теоретическая механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Сопротивление материалов | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теория механизмов и машин | О | Механика и инженерная графика |
|  | Детали машин | О | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение и ТКМ | О | Материалы и технология |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Метрология и стандартизация | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Компьютерные системы подготовки документации | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Программное обеспечение мехатронных и робототехнических систем | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Моделирование мехатронных и робототехнических систем | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Сетевое взаимодействие компонентов мехатронных систем | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Цифровые управляющие блоки мехатронных устройств | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Системы технического зрения | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Искусственный интеллект в робототехнике | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Экономика и управление в отрасли | О | Менеджмент |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Основы научных исследований | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Прикладная математика | О | Высшая математика |
|  | Основы измерений в мехатронике | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Теория автоматического управления | О | Информационные процессы и управление |
|  | Схемотехника мехатронных устройств | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Приводы роботов и мехатронных устройств | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Подтверждение соответствия и управление качеством | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Организация испытаний мехатронных систем | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Проектирование и эксплуатация мехатронных систем | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Базовые робототехнические платформы | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Информационно-сенсорные системы и устройства в мехатронике и робототехнике | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Планирование и организация эксперимента | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Руководство производственной практикой |  | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Мехатроника и технологические измерения |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *18.03.01 – Химическая технология*

Профиль *Х**имическая технология неорганических и органических веществ*

Выпускающая кафедра *Химия и химические технологии*

Институт *Технологический*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Общая и неорганическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Органическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Основы цифровизации химической технологии | О | Химия и химические технологии |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Химия и химические технологии |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Инновационные технологии в науке и химической промышленности | О | Химия и химические технологии |
|  | Аналитическая химия и физико-химические методы анализа | О | Химия и химические технологии |
|  | Физическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Коллоидная химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Общая химическая технология | О | Химия и химические технологии |
|  | Процессы и аппараты химической технологии | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Физическое и математическое моделирование химико-технологических процессов | О | Химия и химические технологии |
|  | Химическая технология органических веществ | О | Химия и химические технологии |
|  | Химические реакторы | О | Химия и химические технологии |
|  | Дополнительные главы органической химии | В | Химия и химические технологии |
|  | Технология органических красителей и пигментов | В | Химия и химические технологии |
|  | Проектирование химического и нефтехимического реакционного оборудования | В | Химия и химические технологии |
|  | Технология контроля качества продуктов химической промышленности | В | Химия и химические технологии |
|  | Технология высокомолекулярных соединений, полимеров и лакокрасочных материалов | В | Химия и химические технологии |
|  | Основы технологий получения синтетического топлива | В | Химия и химические технологии |
|  | Основы проектирования химико-технологических процессов | В | Химия и химические технологии |
|  | Технологии нефтехимических производств | В | Химия и химические технологии |
|  | Оборудование химических предприятий | В | Химия и химические технологии |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Химия и химические технологии |
|  | Руководство производственной практикой |  | Химия и химические технологии |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Химия и химические технологии |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Химия и химические технологии |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Химия и химические технологии |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *18.03.02 – Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии*

Профиль *Инжиниринг химико-технологических производств*

Выпускающая кафедра *Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность*

Институт *Технологический*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Общая и неорганическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Органическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Основы алгоритмизации и прикладное программирование в инженерных расчетах | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Информационные технологии в профессиональной деятельности | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Аналитическая химия и физико-химические методы анализа | О | Химия и химические технологии |
|  | Материаловедение | О | Материалы и технологии |
|  | Промышленная безопасность химико-технологических производств | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Техническое регулирование и нормативная документация | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Прикладные конструкторские и технологические программы | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Общая химическая технология | О | Химия и химические технологии |
|  | Метрология и стандартизация | О | Механика и инженерная графика |
|  | Процессы и аппараты химической технологии | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Основы численных методов анализа в задачах тепломассообмена | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Системы управления технологическими  процессами | О | Информационные процессы и управление |
|  | Моделирование энерго- и ресурсосберегающих процессов в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Энерго- и ресурсосберегающие процессы, аппараты и технологии | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Основы технического творчества и научных исследований | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Детали машин и основы конструирования | В | Механика и инженерная графика |
|  | Технологии основных производств химической и нефтехимической промышленности | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Основы проектирования химико-технологических производств | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Расчет и конструирование элементов нефтехимического оборудования | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Надежность технических систем | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Основное оборудование нефтехимических производств | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Эксплуатация, диагностика и ремонт технологического оборудования | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Трубопроводный транспорт нефти и газа | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Процессы и аппараты защиты окружающей среды | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Руководство производственной практикой |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *19.03.01 – Биотехнология*

Профиль *Промышленная биотехнология*

Выпускающая кафедра *Технологии и оборудование пищевых и химических производств*

Институт *Технологический*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Общая и неорганическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Органическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Средства компьютерной поддержки деятельности биотехнолога | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Общая биология и микробиология | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Творчество в инженерной деятельности | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Основы биохимии и молекулярной биологии | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Основы биотехнологии | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Прикладная экобиотехнология | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Биотехнологические процессы и аппараты | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Оборудование биотехнологических производств | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Математическое моделирование биотехнологических процессов | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Проектирование биотехнологических производств | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Системный анализ и оптимизация биотехнологических производств | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Технохимический контроль на биотехнологических предприятиях | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Физическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Промышленная биотехнология | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Инженерная энзимология | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Пищевая биотехнология | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Материалы и типовые элементы оборудования биотехнологических производств | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Автоматизированные информационные и управляющие системы в биотехнологии | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Специальные главы математики | В | Высшая математика |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Руководство производственной практикой |  | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *19.03.02 – Продукты питания из растительного сырья*

Профиль *Продукты питания из растительного сырья регионального происхождения*

Выпускающая кафедра *Технологии и оборудование пищевых и химических производств*

Институт *Технологический*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Общая и неорганическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Органическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Средства компьютерной поддержки деятельности технолога пищевых производств | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Биохимические основы пищевых технологий | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Технологические добавки и улучшители для производства продуктов питания из растительного сырья | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Физико-химические основы, процессы и аппараты переработки растительного сырья | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Методы научно-технического творчества | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Проектирование пищевых производств | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Технологическое оборудование пищевых производств | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Современные методы анализа пищевых производств | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Основы промышленной санитарии и гигиены | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Основы математического моделирования | О | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Физическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Организация и технико-экономическое обоснование пищевых производств | О | Менеджмент |
|  | Технологии пищевых производств | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Пищевая микробиология и биотехнология | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Проектирование рецептур продуктов питания | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Машины и агрегаты пищевых производств | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Экспериментальные методы инженерного творчества | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Материалы и типовые элементы оборудования | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Процессы и аппараты пищевых производств | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Компьютерные средства моделирования технологических процессов | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Сенсорный анализ | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Вторичные сырьевые ресурсы, техника и технология их переработки | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Техногенные риски и надежность технических систем | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Автоматизированные информационные и управляющие системы | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Технохимический контроль на пищевых предприятиях | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Основы безопасности продуктов питания из растительного сырья | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Моделирование технологических процессов на предприятиях отрасли | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Руководство производственной практикой |  | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *20.03.01 – Техносферная безопасность*

Профиль *Инженерная защита окружающей среды*

Выпускающая кафедра *Природопользование и защита окружающей среды*

Институт *Технологический*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Общая и неорганическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Органическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Инженерно-информационные системы в экологии | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Ноксология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Метрология и стандартизация | О | Механика и инженерная графика |
|  | Надежность технических систем и техногенный риск | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Надзор и контроль в сфере безопасности | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Управление техносферной безопасностью | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы инженерного творчества и научных исследований в техносферной безопасности | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Методы и приборы контроля окружающей среды и экологический мониторинг | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологическая токсикология | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Инженерно-экологические изыскания | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Химия окружающей среды | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Математическое моделирование природопромышленных систем | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Теоретические основы инженерных технологий защиты окружающей среды | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Промышленная экология | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы инженерных исследований в экологии | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы производственного экологического контроля | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологические, экономические и правовые основы природопользования | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологический учет, документация и экологическая статистическая отчетность | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологическая безопасность | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологическая оценка, эколого-метрологические методы и сертификация | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Системы АРМ эколога | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологическое управление и окружающая среда | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Проектирование экологических нормативов (ПДВ, ПДС, НООРЛ) | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологическая экспертиза и оценка воздействия предприятий и транспорта на окружающую среду | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Энергоресурсосберегающие экологические технологии | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Техносфера и окружающая среда | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Окружающая среда и здоровье человека | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Хозяйственное обоснование природоохранной деятельности | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Руководство производственной практикой |  | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Природопользование и защита окружающей среды |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *20.03.01 – Техносферная безопасность*

Профиль *Защита в чрезвычайных ситуациях*

Выпускающая кафедра *Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность*

Институт *Технологический*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Общая и неорганическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Органическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Пакеты прикладных программ в ЧС | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Ноксология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Метрология и стандартизация | О | Механика и инженерная графика |
|  | Надежность технических систем и техногенный риск | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Надзор и контроль в сфере безопасности | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Управление техносферной безопасностью | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы инженерного творчества и научных исследований в техносферной безопасности | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Анатомия и физиология человека | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Медицина катастроф | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Основы организации и проведения мероприятий гражданской обороны | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Теория горения и взрыва | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Психологическая устойчивость в чрезвычайных ситуациях | В | Теория и история государства и права |
|  | Спасательная техника и базовые машины | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Инженерное обеспечение защиты населения и территорий в ЧС | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Государственный надзор в области защиты населения и территорий от ЧС | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Организация и ведение аварийно-спасательных работ | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Термодинамика и теплопередача | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Механика жидкости и газа | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Средства индивидуальной защиты | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Охрана труда и производственная безопасность | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Оценка и управление рисками | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Потенциально опасные процессы и производства | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Процессы и оборудование технологических производств | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Расследование и учет несчастных случаев и профессиональных заболеваний | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Безопасная эксплуатация технологического оборудования | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Задачи и основы организации РСЧС | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Руководство производственной практикой |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *21.03.01 – Нефтегазовое дело*

Профиль *Технологии и оборудование нефтегазового дела*

Выпускающая кафедра *Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность*

Институт *Технологический*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Общая и неорганическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Органическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Прикладные конструкторские и технологические программы | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Геодезия | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Материаловедение | О | Материалы и технологии |
|  | Нормативная техническая документация в нефтегазовой отрасли | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Гидравлика и нефтегазовая гидромеханика | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Термодинамика и теплопередача | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Метрология и стандартизация | О | Механика и инженерная графика |
|  | Экономика и управление в нефтегазовой отрасли | О | Менеджмент |
|  | Химия нефти и газа | О | Химия и химические технологии |
|  | Детали машин и основы конструирования | О | Механика и инженерная графика |
|  | Техника физического моделирования технологических процессов | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Коррозия и защита от коррозии | В | Химия и химические технологии |
|  | Расчет и конструирование элементов нефтегазового оборудования | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Основы нефтегазового дела | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Сооружение газонефтепроводов | В | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Трубопроводный транспорт нефти и газа | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Технологии и оборудование основных производств нефтехимической промышленности | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Скважинная добыча нефти | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Хранилища нефти и нефтепродуктов | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Проектирование объектов нефтегазовой отрасли | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Автоматизация технологических процессов нефтегазового производства | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Оборудование для добычи нефти | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Промышленная безопасность в нефтегазовой отрасли | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Монтаж, ремонт и эксплуатация объектов добычи и транспорта нефти, газа и продуктов переработки | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Насосы и компрессоры | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Гидравлические машины и гидропневмопривод | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Процессы и аппараты защиты окружающей среды | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Программно-технические средства управления объектами нефтегазовой отрасли | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Оборудование и технологии сварочного производства | В | Материалы и технология |
|  | Этапы развития нефтегазовой отрасли | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Руководство производственной практикой |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *22.03.01 – Материаловедение и технологии материалов*

Профиль *Материаловедение и технологии материалов в машиностроении и приборостроении*

Выпускающая кафедра *Материалы и технология*

Институт *Технологический*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теоретическая механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Сопротивление материалов | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теория механизмов и машин | О | Механика и инженерная графика |
|  | Детали машин | О | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение и ТКМ | О | Материалы и технология |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Метрология и стандартизация | О | Механика и инженерная графика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Программные средства обработки информации | О | Материалы и технология |
|  | Пакеты прикладных программ и базы данных в материаловедении | О | Материалы и технология |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Материалы и технология |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Экономика и управление в отрасли | О | Менеджмент |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Основы инженерного творчества | О | Материалы и технология |
|  | Физика металлов и сплавов | О | Материалы и технология |
|  | Промышленная интеллектуальная собственность | О | Материалы и технология |
|  | Проектирование цехов и участков | О | Материалы и технология |
|  | Технологии обработки резанием | В | Материалы и технология |
|  | Практическая металлография | В | Материалы и технология |
|  | Конструирование технологической оснастки | В | Материалы и технология |
|  | Кристаллография | В | Материалы и технология |
|  | Термодинамика в материаловедении | В | Материалы и технология |
|  | Методы исследования, контроля и испытания материалов | В | Материалы и технология |
|  | Технологии сварочного производства | В | Материалы и технология |
|  | Теория и технология термической и химико-термической обработки | В | Материалы и технология |
|  | Взаимозаменяемость и технические измерения | В | Материалы и технология |
|  | Методы структурного анализа | В | Материалы и технология |
|  | Оборудование термических цехов | В | Материалы и технология |
|  | Технологии композиционных материалов | В | Материалы и технология |
|  | Технологии литья и обработки давлением | В | Материалы и технология |
|  | Автоматизация процессов производства и обработки материалов | В | Материалы и технология |
|  | Нанотехнологии в машиностроении и приборостроении | В | Материалы и технология |
|  | Методология выбора материалов и технологий | В | Материалы и технология |
|  | Современные технологии обработки в машиностроении | В | Материалы и технология |
|  | Производственная деятельность машиностроительного предприятия | В | Материалы и технология |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Материалы и технология |
|  | Руководство производственной практикой |  | Материалы и технология |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Материалы и технология |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Материалы и технология |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Материалы и технология |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление подготовки *22.03.01 – Материаловедение и технологии материалов*

Профиль *Технология сварочного производства*

Выпускающая кафедра *Материалы и технология*

Институт *Технологический*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теоретическая механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Сопротивление материалов | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теория механизмов и машин | О | Механика и инженерная графика |
|  | Детали машин | О | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение и ТКМ | О | Материалы и технология |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Метрология и стандартизация | О | Механика и инженерная графика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Программные средства обработки информации | О | Материалы и технология |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Материалы и технология |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Экономика и управление в отрасли | О | Менеджмент |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Основы инженерного творчества | О | Материалы и технология |
|  | Физика металлов и сплавов | О | Материалы и технология |
|  | Промышленная интеллектуальная собственность | О | Материалы и технология |
|  | Проектирование цехов и участков | О | Материалы и технология |
|  | Физические процессы при сварке и пайке | В | Материалы и технология |
|  | Практическая металлография | В | Материалы и технология |
|  | Конструирование технологической оснастки | В | Материалы и технология |
|  | Кристаллография | В | Материалы и технология |
|  | Расчет и проектирование сварных соединений | В | Материалы и технология |
|  | Методы исследования, контроля и испытания материалов | В | Материалы и технология |
|  | Технология сварки плавлением и термической резки | В | Материалы и технология |
|  | Источники питания для сварки | В | Материалы и технология |
|  | Металловедение сварки | В | Материалы и технология |
|  | Взаимозаменяемость и технические измерения | В | Материалы и технология |
|  | Методы структурного анализа | В | Материалы и технология |
|  | Теория сварочных процессов | В | Материалы и технология |
|  | Диагностика и контроль качества сварных соединений | В | Материалы и технология |
|  | Инженерное обеспечение производства сварных конструкций | В | Материалы и технология |
|  | Механизация и автоматизация сварочных процессов | В | Материалы и технология |
|  | Стандартизация и сертификация в сварочном производстве | В | Материалы и технология |
|  | Сварка неметаллических и композиционных материалов | В | Материалы и технология |
|  | Специальные методы сварки и пайки | В | Материалы и технология |
|  | Технология и оборудование контактной сварки | В | Материалы и технология |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Материалы и технология |
|  | Руководство производственной практикой |  | Материалы и технология |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Материалы и технология |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Материалы и технология |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Материалы и технология |

[**РЕЕСТР**](#начало)

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *23.03.01 - Технология транспортных процессов*

Профиль *Безопасность дорожного движения*

Выпускающая кафедра *Техника и технологии автомобильного транспорта*

Институт *Архитектуры, строительства и транспорта*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теоретическая механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение и ТКМ | О | Материалы и технология |
|  | Метрология и стандартизация | О | Механика и инженерная графика |
|  | Маркетинг на транспорте | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Менеджмент на транспорте | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Экономика отрасли | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Информатика и основы искусственного  интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Информационные технологии и искусственный интеллект на транспорте | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Проектная работа в профессиональной  деятельности | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Общий курс транспорта | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Техника транспорта, обслуживание и ремонт | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Транспортная логистика | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Организация транспортных услуг | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Законодательное и нормативно-правовое регулирование транспортной деятельности | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Документооборот на предприятиях транспортного комплекса | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Нормативная регламентация дорожного движения | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Моделирование транспортных процессов | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Безопасность транспортных средств | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Технические средства организации дорожного движения | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Организация дорожного движения | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Расследование и экспертиза ДТП | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Экологическая безопасность на транспорте | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Проектирование структуры парка грузового и пассажирского транспорта | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Экономическая оценка деятельности по обеспечению безопасности дорожного движения | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Городской транспортный комплекс | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Технология и организация диагностики и контроля технического состояния автотранспортных средств | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Методология обеспечения безопасности дорожного движения | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Транспортная инфраструктура | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Руководство производственной практикой |  | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Техника и технологии автомобильного транспорта |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *23.03.03 – Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов*

Профиль *А**втомобили и автомобильное хозяйство*

Выпускающая кафедра *Техника и технологии автомобильного транспорта*

Институт *Архитектуры, строительства и транспорта*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теоретическая механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Сопротивление материалов | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теория механизмов и машин | О | Механика и инженерная графика |
|  | Детали машин | О | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение и ТКМ | О | Материалы и технология |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Метрология и стандартизация | О | Механика и инженерная графика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Искусственный интеллект в эксплуатации наземных транспортных средств | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Экономика и управление в отрасли | О | Менеджмент |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | История и современное состояние мировой автомобилизации | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Логистика на транспорте | О | Агроинженерия |
|  | Конструкция транспортно-технологических машин и оборудования | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Основы технологии производства и ремонта транспортно-технологических машин и оборудования | О | Агроинженерия |
|  | Эксплуатационные свойства транспортно-технологических машин и оборудования | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Диагностика технического состояния транспортных средств | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Типаж и эксплуатация технологического оборудования | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Техническая эксплуатация автомобилей | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Основы проектирования технологического оборудования | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Организационно-производственные структуры технической эксплуатации | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Производственно-техническая инфраструктура предприятий | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Основы научных исследований | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Основы теории надёжности | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Эксплуатация автомобильных шин | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Топливо-смазочные материалы | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Электронные системы мобильных машин | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Развитие и совершенствование топливных систем двигателей внутреннего сгорания | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Хранение и защита транспортно-технологических машин и оборудования от коррозии | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобалонного оборудования автомобилей | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Технология и организация восстановления деталей и сборочных единиц транспортно-технологических машин и оборудования | В | Агроинженерия |
|  | Автосервис и фирменное обслуживание автомобилей | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Методы экспертного анализа технического состояния автомобилей | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортно-технологических машин и оборудования | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Руководство производственной практикой |  | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Техника и технологии автомобильного транспорта |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *27.03.02 – Управление качеством*

Профиль *Цифровые технологии в управлении качеством производственных процессов*

Выпускающая кафедра *Мехатроника и технологические измерения*

Институт *Автоматики и информационных технологий*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история  государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Программирование | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Защита информации в информационных, управляющих и вычислительных системах | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Схемотехника цифровых систем | О | Информационные процессы и управление |
|  | Стандартизация и сертификация программно-аппаратных комплексов | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Искусственный интеллект в управлении качеством | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Методы и средства подготовки документации | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Системы технического зрения при контроле качества | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Цифровые технологии в управлении качеством | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Менеджмент и экономическое управление организацией | О | Менеджмент |
|  | Маркетинг | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Черчение | О | Механика и инженерная графика |
|  | Метрология и неопределенность измерений | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Системы менеджмента качества | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Технология и организация производства продукции и услуг | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Управление процессами | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Подтверждение соответствия систем качества, товаров и услуг | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Защита интеллектуальной собственности и патентоведение | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Современные концепции управления качеством | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Методы и средства измерений, испытаний и контроля | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Статистические методы в управлении качеством | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Планирование и организация эксперимента | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Проектирование автоматизированных систем контроля и управления качеством | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Самооценка и стратегическое развитие организации | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Автоматизация измерений, контроля и испытаний | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Квалиметрия и экспертные методы | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Физико-химические методы контроля качества | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Технология разработки нормативной документации по обеспечению качества | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Организация испытаний | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Внутренний аудит | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Средства и методы управления качеством | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Организация прикладных исследований | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Руководство производственной практикой |  | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Мехатроника и технологические измерения |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *27.03.04 – Управление в технических системах*

Профиль *Системы и средства управления технологическими процессами*

Выпускающая кафедра *Информационные процессы и управление*

Институт *Автоматики и информационных технологий*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история  государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Программирование | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Защита информации в информационных, управляющих и вычислительных системах | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Схемотехника цифровых систем | О | Информационные процессы и управление |
|  | Стандартизация и сертификация программно-аппаратных комплексов | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Вычислительные машины, системы, сети | О | Информационные процессы и управление |
|  | Моделирование систем управления | О | Информационные процессы и управление |
|  | Системы подготовки проектной документации | О | Информационные процессы и управление |
|  | Численные методы решения задач управления | О | Информационные процессы и управление |
|  | Методы оптимизации | О | Информационные процессы и управление |
|  | Искусственный интеллект в управлении техническими системами | О | Информационные процессы и управление |
|  | Основы Internet-технологий | О | Информационные процессы и управление |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Информационные процессы и управление |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Черчение | О | Механика и инженерная графика |
|  | Метрология и технические измерения | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Теория автоматического управления | О | Информационные процессы и управление |
|  | Технические средства автоматизации и управления | О | Информационные процессы и управление |
|  | Системы автоматизации и управления | О | Информационные процессы и управление |
|  | Проектирование систем автоматизации и управления | О | Информационные процессы и управление |
|  | Монтаж, наладка и эксплуатация средств и систем управления | О | Информационные процессы и управление |
|  | Оптимальное управление | О | Информационные процессы и управление |
|  | Локальные системы управления | О | Информационные процессы и управление |
|  | Безопасная эксплуатация электроустановок | О | Информационные процессы и управление |
|  | Диагностика и надежность автоматизированных систем | О | Информационные процессы и управление |
|  | Информационное обеспечение систем управления | В | Информационные процессы и управление |
|  | Системное программное обеспечение систем управления | В | Информационные процессы и управление |
|  | Математическое обеспечение систем управления | В | Информационные процессы и управление |
|  | Прикладное программное обеспечение систем управления | В | Информационные процессы и управление |
|  | Программные средства решения задач управления | В | Информационные процессы и управление |
|  | Планирование эксперимента | В | Информационные процессы и управление |
|  | Промышленные вычислительные сети | В | Информационные процессы и управление |
|  | Объектно-ориентированное программирование | В | Информационные процессы и управление |
|  | Программируемые логические контроллеры | В | Информационные процессы и управление |
|  | Электромеханические устройства автоматики | В | Информационные процессы и управление |
|  | Теория конечных автоматов | В | Информационные процессы и управление |
|  | Системы диспетчеризации и управления | В | Информационные процессы и управление |
|  | Автоматизированные системы управления предприятием | В | Информационные процессы и управление |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Информационные процессы и управление |
|  | Руководство производственной практикой |  | Информационные процессы и управление |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Информационные процессы и управление |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Информационные процессы и управление |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Информационные процессы и управление |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *28.03.02 – Наноинженерия*

Профиль *Наноинженерия в химической промышленности и строительстве*

Выпускающая кафедра *Техника и технологии производства нанопродуктов*

Институт *Технологический*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Общая и неорганическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Органическая химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Применение ЭВМ в инженерных расчетах | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Методы математического моделирования | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Системы автоматизированного проектирования в наноинженерии | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Материаловедение | О | Материалы и технологии |
|  | Материаловедение наносистем в химической промышленности и строительстве | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Основы профессиональной подготовки инженера | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Физико-химические основы нанотехнологии | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Экспериментальные методы исследования микро- и нанообъектов | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Химия наноматериалов и наносистем | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Квантовая механика | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Системы управления технологическими процессами | О | Информационные процессы и управление |
|  | Технико-экономическое обоснование и экономическая оценка проектных решений и инженерных задач в наноиндустрии | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Основы надежности технических систем | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Статистическая обработка экспериментальных данных | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Проектирование в AutoCAD | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Нанометрология | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Нанотехнологии в строительстве: предпосылки, проблемы и перспективы | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Промышленные технологии и инновации в химической промышленности и строительстве | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Процессы получения наноматериалов | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Основы технологии машиностроения | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Методы диагностики наноструктур и композитных строительных материалов | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Моделирование наносистем и процессов нанотехнологий | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Испытания наномодифицированных строительных изделий | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Технологическое оборудование наноинженерии | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Композиционные материалы и покрытия с наноструктурой | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Функциональные наноматериалы | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Руководство производственной практикой |  | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Техника и технологии производства нанопродуктов |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *35.03.06 – Агроинженерия*

Профиль *Технический сервис в агропромышленном комплексе*

Выпускающая кафедра *Агроинженерия*

Институт *Архитектуры, строительства и транспорта*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теоретическая механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Сопротивление материалов | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теория механизмов и машин | О | Механика и инженерная графика |
|  | Детали машин | О | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение и ТКМ | О | Материалы и технология |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Метрология и стандартизация | О | Механика и инженерная графика |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Искусственный интеллект в агропромышленном комплексе | О | Агроинженерия |
|  | Компьютерные технологии в агроинженерии | О | Агроинженерия |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Агроинженерия |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Экономика и управление в отрасли | О | Менеджмент |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Механизированные технологии, техническая эксплуатация, ремонт и проектирование сельскохозяйственной техники | О | Агроинженерия |
|  | Гидравлика и теплотехника | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Тракторы и автомобили | О | Агроинженерия |
|  | Автоматика | О | Информационные процессы и управление |
|  | Основы надежности и ремонта машин | О | Агроинженерия |
|  | Сельскохозяйственные машины | О | Агроинженерия |
|  | Проектирование предприятий технического сервиса | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Техника и технологии интенсивного земледелия | В | Агроинженерия |
|  | Технология производства продукции животноводства | В | Агроинженерия |
|  | Посевные и почвообрабатывающие машины | В | Агроинженерия |
|  | Техника и технологии уборки сельскохозяйственных культур | В | Агроинженерия |
|  | Системы и механизмы сельскохозяйственной техники | В | Агроинженерия |
|  | Логистика в агропромышленном комплексе | В | Агроинженерия |
|  | Технологическое обслуживание и регулировки сельскохозяйственных машин | В | Агроинженерия |
|  | Машины и оборудование в животноводстве | В | Агроинженерия |
|  | Надежность и ремонт машин | В | Агроинженерия |
|  | Технология и механизация переработки продукции сельского хозяйства | В | Агроинженерия |
|  | Эксплуатация машинно-тракторного парка | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Агроинженерия |
|  | Руководство производственной практикой |  | Агроинженерия |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Агроинженерия |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Агроинженерия |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Агроинженерия |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *38.03.01 – Экономика*

Профиль *Финансы и кредит*

Выпускающая кафедра *Экономика*

Институт *Экономики и качества жизни*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Маркетинг | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Основы бухгалтерского учета | О | Экономика |
|  | Экономика и управление качеством | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Информационные технологии в профессиональной деятельности | О | Экономика |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Экономика |
|  | Экономика организации | О | Экономика |
|  | Менеджмент | О | Менеджмент |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Экономика отраслей и регионов | О | Экономика |
|  | Статистика | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Эконометрика | О | Экономика |
|  | Экономика труда | О | Экономика |
|  | Нормативное регулирование экономической деятельности | О | Экономика |
|  | История экономических учений | О | Экономика |
|  | Налоги и налогообложение | О | Экономика |
|  | Анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности | О | Экономика |
|  | Практикум по сетевой экономике | О | Экономика |
|  | Российская экономика | О | Экономика |
|  | Финансы | О | Экономика |
|  | Бухгалтерский учет и отчетность | В | Экономика |
|  | Деньги, кредит, банки | В | Экономика |
|  | Банковское дело | В | Экономика |
|  | Организация деятельности Центрального банка | В | Экономика |
|  | Учет и операционная деятельность в банке | В | Экономика |
|  | Практикум по банковским операциям | В | Экономика |
|  | Страхование | В | Экономика |
|  | Рынок ценных бумаг | В | Экономика |
|  | Оценка бизнеса | В | Экономика |
|  | Управление кредитной организацией | В | Экономика |
|  | Финансовые технологии и инновации | В | Экономика |
|  | Инвестиции | В | Экономика |
|  | Финансовый менеджмент | В | Экономика |
|  | Финансовые риски | В | Экономика |
|  | Международные экономические отношения | В | Экономика |
|  | Финансовые вычисления | В | Экономика |
|  | Экономический анализ | В | Экономика |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Экономика |
|  | Руководство производственной практикой |  | Экономика |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Экономика |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Экономика |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Экономика |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *38.03.01 – Экономика*

Профиль *Б**ухгалтерский учет, анализ и аудит*

Выпускающая кафедра *Экономика*

Институт *Экономики и качества жизни*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Маркетинг | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Основы бухгалтерского учета | О | Экономика |
|  | Экономика и управление качеством | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Информационные технологии в профессиональной деятельности | О | Экономика |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Экономика |
|  | Экономика организации | О | Экономика |
|  | Менеджмент | О | Менеджмент |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Экономика отраслей и регионов | О | Экономика |
|  | Статистика | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Эконометрика | О | Экономика |
|  | Экономика труда | О | Экономика |
|  | Нормативное регулирование экономической деятельности | О | Экономика |
|  | История экономических учений | О | Экономика |
|  | Налоги и налогообложение | О | Экономика |
|  | Анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности | О | Экономика |
|  | Практикум по сетевой экономике | О | Экономика |
|  | Российская экономика | О | Экономика |
|  | Финансы | О | Экономика |
|  | Практикум по налогообложению и налоговому учету | В | Экономика |
|  | Бухгалтерский управленческий учет | В | Экономика |
|  | Планирование и бюджетирование | В | Экономика |
|  | Учет затрат и калькулирование в отраслях | В | Экономика |
|  | Бухгалтерский финансовый учет | В | Экономика |
|  | Бухгалтерская финансовая отчетность | В | Экономика |
|  | Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету | В | Экономика |
|  | Внутренний контроль в организации | В | Экономика |
|  | Аудит | В | Экономика |
|  | Внешнеэкономическая деятельность предприятия | В | Экономика |
|  | Учет и анализ внешнеэкономической деятельности | В | Экономика |
|  | Инновационный анализ | В | Экономика |
|  | Экономическая оценка инвестиций | В | Экономика |
|  | Международные стандарты финансовой отчетности | В | Экономика |
|  | Бухгалтерский учет в отраслях | В | Экономика |
|  | Анализ хозяйственной деятельности предприятия | В | Экономика |
|  | Анализ отраслей и рынков | В | Экономика |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Экономика |
|  | Руководство производственной практикой |  | Экономика |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Экономика |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Экономика |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Экономика |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *38.03.02 – Менеджмент*

Профиль *Производственный менеджмент*

Выпускающая кафедра *Менеджмент*

Институт *Экономики и качества жизни*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Маркетинг | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Основы бухгалтерского учета | О | Экономика |
|  | Экономика и управление качеством |  | Экономическая безопасность и качество |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Информационные технологии в профессиональной деятельности | О | Менеджмент |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Менеджмент |
|  | Экономика организации | О | Менеджмент |
|  | Теория менеджмента | О | Менеджмент |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Экономика и социология труда | О | Менеджмент |
|  | Финансовый менеджмент | О | Менеджмент |
|  | Исследование операций в менеджменте | О | Менеджмент |
|  | Стратегический менеджмент | О | Менеджмент |
|  | Стандарты управления проектами | О | Менеджмент |
|  | Статистика | О | Менеджмент |
|  | Моделирование и анализ бизнес-процессов | О | Менеджмент |
|  | Управление человеческими ресурсами | О | Менеджмент |
|  | Бизнес-планирование | О | Менеджмент |
|  | Инновационный менеджмент | О | Менеджмент |
|  | Оценка бизнеса | О | Менеджмент |
|  | Теоретические основы прогрессивных технологий | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Финансы и кредит | В | Менеджмент |
|  | Управленческие финансы | В | Менеджмент |
|  | Оперативная финансовая работа на предприятии | В | Менеджмент |
|  | Налогообложение предприятия | В | Менеджмент |
|  | Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности | В | Менеджмент |
|  | Управление инвестициями | В | Менеджмент |
|  | Иностранные инвестиции и внешнеэкономическая деятельность | В | Менеджмент |
|  | Экономика отрасли | В | Менеджмент |
|  | Региональная экономика | В | Менеджмент |
|  | Экономика и управление недвижимостью | В | Менеджмент |
|  | Антикризисное управление | В | Менеджмент |
|  | Логистика | В | Менеджмент |
|  | Управление рисками | В | Менеджмент |
|  | Основы предпринимательства | В | Менеджмент |
|  | Организация производства | В | Менеджмент |
|  | Планирование на предприятии | В | Менеджмент |
|  | Методы принятия управленческих решений | В | Менеджмент |
|  | Управленческий учет | В | Менеджмент |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Менеджмент |
|  | Руководство производственной практикой |  | Менеджмент |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Менеджмент |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Менеджмент |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Менеджмент |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *38.03.05 – Бизнес-информатика*

Профиль *Информационные технологии в управлении и бизнес-аналитике*

Выпускающая кафедра *Коммерция и бизнес-информатика*

Институт *Экономики и качества жизни*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Маркетинг | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Основы бухгалтерского учета | О | Экономика |
|  | Экономика и управление качеством | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Теоретические основы информатики и алгоритмизации | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Вычислительная математика и компьютерные технологии | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Экономика организации | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Менеджмент | О | Менеджмент |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Рынки ИКТ и организация продаж | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Исследование операций | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Архитектура предприятия | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Логика в бизнесе | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Основы бизнес-аналитики | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Пространственный анализ в экономике | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Моделирование и анализ бизнес-процессов | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Оценка качества информационных услуг и продуктов | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Логистика | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Основы программирования на Python | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Управление жизненным циклом ИС | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Теория вероятностей и математическая статистика в бизнес-процессах | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Интеллектуальная собственность в цифровой экономике | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Управление конфликтами в организации | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Фриланс в бизнесе | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Методы оптимальных решений в бизнесе | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Управление ИТ-проектами | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Современные интернет-технологии в бизнесе | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Основы объектно-ориентированного программирования | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Python для анализа больших данных | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Электронный бизнес | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Вычислительные системы, сети, телекоммуникации | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Введение в технологию блокчейн | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Базы данных | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Управление ИТ-сервисами и контентом | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Информационная безопасность | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Архитектура корпоративных информационных систем | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Управление человеческими ресурсами | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Рекламные и PR-технологии в бизнесе | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Основы искусственного интеллекта | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Руководство производственной практикой |  | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Коммерция и бизнес-информатика |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление 40.03.01 – Юриспруденция

Профиль *Государственно-правовой*

Выпускающая кафедра *Конституционное и административное право*

Институт Юридический

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Иностранный язык в сфере юриспруденции | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Логика | О | История и философия |
|  | Теория государства и права | О | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права зарубежных стран | О | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права России | О | Теория и история государства и права |
|  | Римское право | О | Международное право |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Информационные технологии в юридической деятельности | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Конституционное и административное право |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Правоохранительные органы | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Конституционное право | О | Конституционное и административное право |
|  | Административное право | О | Конституционное и административное право |
|  | Гражданское право | О | Гражданское право и процесс |
|  | Гражданский процесс | О | Гражданское право и процесс |
|  | Арбитражный процесс | О | Конституционное и административное право |
|  | Уголовное право | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Уголовный процесс | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Криминалистика | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Криминология | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Финансовое право | О | Конституционное и административное право |
|  | Налоговое право | О | Конституционное и административное право |
|  | Предпринимательское право | О | Теория и история государства и права |
|  | Международное право | О | Международное право |
|  | Международное частное право | О | Международное право |
|  | Экологическое право | О | Международное право |
|  | Земельное право | О | Гражданское право и процесс |
|  | Трудовое право | О | Теория и история государства и права |
|  | Право социального обеспечения | О | Международное право |
|  | Семейное право | О | Гражданское право и процесс |
|  | Конституционное (уставное) право субъектов РФ | В | Конституционное и административное право |
|  | Конституционное право зарубежных стран | В | Конституционное и административное право |
|  | Бюджетное право | В | Конституционное и административное право |
|  | Избирательное право и процесс | В | Конституционное и административное право |
|  | Муниципальное право | В | Конституционное и административное право |
|  | Конституционный судебный процесс | В | Конституционное и административное право |
|  | Служебное право | В | Конституционное и административное право |
|  | Административно-процессуальное право | В | Конституционное и административное право |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Конституционное и административное право |
|  | Руководство производственной практикой |  | Конституционное и административное право |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Конституционное и административное право |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Конституционное и административное право |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Конституционное и административное право |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление 40.03.01 – Юриспруденция

Профиль *Гражданско-правовой*

Выпускающая кафедра *Гражданское право и процесс*

Институт Юридический

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Иностранный язык в сфере юриспруденции | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Логика | О | История и философия |
|  | Теория государства и права | О | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права зарубежных стран | О | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права России | О | Теория и история государства и права |
|  | Римское право | О | Международное право |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Информационные технологии в юридической деятельности | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Гражданское право и процесс |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Правоохранительные органы | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Конституционное право | О | Конституционное и административное право |
|  | Административное право | О | Конституционное и административное право |
|  | Гражданское право | О | Гражданское право и процесс |
|  | Гражданский процесс | О | Гражданское право и процесс |
|  | Арбитражный процесс | О | Конституционное и административное право |
|  | Уголовное право | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Уголовный процесс | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Криминалистика | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Криминология | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Финансовое право | О | Конституционное и административное право |
|  | Налоговое право | О | Конституционное и административное право |
|  | Предпринимательское право | О | Теория и история государства и права |
|  | Международное право | О | Международное право |
|  | Международное частное право | О | Международное право |
|  | Экологическое право | О | Международное право |
|  | Земельное право | О | Гражданское право и процесс |
|  | Трудовое право | О | Теория и история государства и права |
|  | Право социального обеспечения | О | Международное право |
|  | Семейное право | О | Гражданское право и процесс |
|  | Аграрное право | В | Гражданское право и процесс |
|  | Обязательственное право | В | Гражданское право и процесс |
|  | Наследственное право | В | Гражданское право и процесс |
|  | Защита прав и интересов субъектов гражданского права | В | Гражданское право и процесс |
|  | Право интеллектуальной собственности | В | Гражданское право и процесс |
|  | Правовое регулирование института закупок | В | Гражданское право и процесс |
|  | Правовые основы несостоятельности (банкротство) | В | Гражданское право и процесс |
|  | Жилищное право | В | Гражданское право и процесс |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Гражданское право и процесс |
|  | Руководство производственной практикой |  | Гражданское право и процесс |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Гражданское право и процесс |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Гражданское право и процесс |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Гражданское право и процесс |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление 40.03.01 – Юриспруденция

Профиль *Уголовно-правовой*

Выпускающая кафедра *Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции*

Институт Юридический

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Иностранный язык в сфере юриспруденции | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Логика | О | История и философия |
|  | Теория государства и права | О | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права зарубежных стран | О | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права России | О | Теория и история государства и права |
|  | Римское право | О | Международное право |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Информационные технологии в юридической деятельности | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспрденции |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Правоохранительные органы | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Конституционное право | О | Конституционное и административное право |
|  | Административное право | О | Конституционное и административное право |
|  | Гражданское право | О | Гражданское право и процесс |
|  | Гражданский процесс | О | Гражданское право и процесс |
|  | Арбитражный процесс | О | Конституционное и административное право |
|  | Уголовное право | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Уголовный процесс | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Криминалистика | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Криминология | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Финансовое право | О | Конституционное и административное право |
|  | Налоговое право | О | Конституционное и административное право |
|  | Предпринимательское право | О | Теория и история государства и права |
|  | Международное право | О | Международное право |
|  | Международное частное право | О | Международное право |
|  | Экологическое право | О | Международное право |
|  | Земельное право | О | Гражданское право и процесс |
|  | Трудовое право | О | Теория и история государства и права |
|  | Право социального обеспечения | О | Международное право |
|  | Семейное право | О | Гражданское право и процесс |
|  | Профилактика преступности | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Уголовно-исполнительное право | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Теоретические основы квалификации преступлений | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Технико-криминалистическое обеспечение следствия | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Прокурорский надзор | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Основы правового регулирования в сети Интернет | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Криминалистическое исследование материалов, веществ и изделий | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Производство предварительного расследования | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Руководство производственной практикой |  | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление 40.03.01 – Юриспруденция

Профиль *Юриспруденция в сфере* *энергетики*

Выпускающая кафедра *Теория и история государства и права*

Институт Юридический

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Иностранный язык в сфере юриспруденции | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Логика | О | История и философия |
|  | Теория государства и права | О | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права зарубежных стран | О | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права России | О | Теория и история государства и права |
|  | Римское право | О | Международное право |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Информационные технологии в юридической деятельности | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Теория и история государства и права |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Правоохранительные органы | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Конституционное право | О | Конституционное и административное право |
|  | Административное право | О | Конституционное и административное право |
|  | Гражданское право | О | Гражданское право и процесс |
|  | Гражданский процесс | О | Гражданское право и процесс |
|  | Арбитражный процесс | О | Конституционное и административное право |
|  | Уголовное право | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Уголовный процесс | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Криминалистика | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Криминология | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Финансовое право | О | Конституционное и административное право |
|  | Налоговое право | О | Конституционное и административное право |
|  | Предпринимательское право | О | Теория и история государства и права |
|  | Международное право | О | Международное право |
|  | Международное частное право | О | Международное право |
|  | Экологическое право | О | Международное право |
|  | Земельное право | О | Гражданское право и процесс |
|  | Трудовое право | О | Теория и история государства и права |
|  | Право социального обеспечения | О | Международное право |
|  | Семейное право | О | Гражданское право и процесс |
|  | История правового регулирования топливно-энергетического комплекса в России | В | Теория и история государства и права |
|  | Энергетическое право | В | Теория и история государства и права |
|  | Государственно-частное партнёрство в энергетическом комплексе | В | Теория и история государства и права |
|  | Правовое регулирование в сфере ЖКХ | В | Теория и история государства и права |
|  | Правовая политика в сфере энергетики | В | Теория и история государства и права |
|  | Споры в сфере энергетики | В | Теория и история государства и права |
|  | Договорное регулирование в сфере энергетики | В | Теория и история государства и права |
|  | Правовое регулирование строительства энергетических объектов | В | Теория и история государства и права |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Теория и история государства и права |
|  | Руководство производственной практикой |  | Теория и история государства и права |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Теория и история государства и права |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Теория и история государства и права |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Теория и история государства и права |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление 40.03.01 – Юриспруденция

Профиль *Международно-правовой*

Выпускающая кафедра *Международное право*

Институт Юридический

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Иностранный язык в сфере юриспруденции | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Логика | О | История и философия |
|  | Теория государства и права | О | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права зарубежных стран | О | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права России | О | Теория и история государства и права |
|  | Римское право | О | Международное право |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Информационные технологии в юридической деятельности | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Международное право |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Правоохранительные органы | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Конституционное право | О | Конституционное и административное право |
|  | Административное право | О | Конституционное и административное право |
|  | Гражданское право | О | Гражданское право и процесс |
|  | Гражданский процесс | О | Гражданское право и процесс |
|  | Арбитражный процесс | О | Конституционное и административное право |
|  | Уголовное право | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Уголовный процесс | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Криминалистика | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Криминология | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Финансовое право | О | Конституционное и административное право |
|  | Налоговое право | О | Конституционное и административное право |
|  | Предпринимательское право | О | Теория и история государства и права |
|  | Международное право | О | Международное право |
|  | Международное частное право | О | Международное право |
|  | Экологическое право | О | Международное право |
|  | Земельное право | О | Гражданское право и процесс |
|  | Трудовое право | О | Теория и история государства и права |
|  | Право социального обеспечения | О | Международное право |
|  | Семейное право | О | Гражданское право и процесс |
|  | Право вооружённых конфликтов | В | Международное право |
|  | Международное экономическое право | В | Международное право |
|  | Международное экологическое право | В | Международное право |
|  | Международная система защиты прав человека | В | Международное право |
|  | Дипломатическое и консульское право | В | Международное право |
|  | Международное право интеллектуальной собственности | В | Международное право |
|  | Основы миграционного права | В | Международное право |
|  | Европейское право | В | Международное право |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Международное право |
|  | Руководство производственной практикой |  | Международное право |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Международное право |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Международное право |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Международное право |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *42.03.01 – Реклама и связи с общественностью*

Профиль *Коммуникационые технологии в рекламе и связях с общественностью*

Выпускающая кафедра *Теория и история государства и права*

Институт *Юридический*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Логика и теория аргументации | О | История и философия |
|  | Теория политики и история политических учений | О | Теория и история государства и права |
|  | Социология | О | Теория и история государства и права |
|  | Теория и история культуры | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы теории коммуникации | О | Теория и история государства и права |
|  | Теория и практика СМИ | О | Теория и история государства и права |
|  | Радио- и тележурналистика | О | Теория и история государства и права |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Компьютерные технологии и информатика | О | Теория и история государства и права |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Теория и история государства и права |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Основы фото- и видеосъемки | О | Теория и история государства и права |
|  | Психология массовых коммуникаций | О | Теория и история государства и права |
|  | Правовое обеспечение рекламы и СО | О | Гражданское право и процесс |
|  | Основы интегрированных коммуникаций | О | Теория и история государства и права |
|  | Медиапланирование | О | Теория и история государства и права |
|  | Телекоммуникационные и компьютерные технологии в рекламе и СО | О | Теория и история государства и права |
|  | Мировая политика и международные отношения | О | Теория и история государства и права |
|  | Конфликтология | О | Теория и история государства и права |
|  | Риторика и ораторское искусство | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Планирование и организация кампаний по связям с общественностью | В | Теория и история государства и права |
|  | Специально организованные мероприятия в рекламе и связях с общественностью | В | Теория и история государства и права |
|  | Планирование и организация рекламных кампаний | В | Теория и история государства и права |
|  | СО в кризисных ситуациях | В | Теория и история государства и права |
|  | Пресс-служба и мониторинг СМИ | В | Теория и история государства и права |
|  | Практический спичрайтинг | В | Теория и история государства и права |
|  | Корпоративная культура | В | Теория и история государства и права |
|  | Рекламный менеджмент | В | Теория и история государства и права |
|  | Политический консалтинг | В | Теория и история государства и права |
|  | Организация работы отделов рекламы и связей с общественностью | В | Теория и история государства и права |
|  | Имиджелогия и имиджмейкинг | В | Теория и история государства и права |
|  | Реклама и связи с общественностью в политической сфере | В | Теория и история государства и права |
|  | Сетевая журналистика | В | Теория и история государства и права |
|  | Система СМИ | В | Теория и история государства и права |
|  | Основы продвижения в социальных сетях | В | Теория и история государства и права |
|  | Мультимедийные WEB-технологии | В | Теория и история государства и права |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Теория и история государства и права |
|  | Руководство производственной практикой |  | Теория и история государства и права |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Теория и история государства и права |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Теория и история государства и права |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Теория и история государства и права |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *43.03.01 – Сервис*

Профиль *Технологии организации логистических услуг и сервис на транспорте*

Выпускающая кафедра *Техника и технологии автомобильного транспорта*

Институт *Архитектуры, строительства и транспорта*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и  права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Стандартизация и управление качеством сервисных услуг | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Менеджмент в сервисной деятельности | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Маркетинг в сервисной деятельности | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Инновации в сервисе | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Сервисная деятельность | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Системный анализ в сервисе | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Управление проектами | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Нормативно-правовая деятельность в сфере сервиса | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Основы функционирования систем сервиса | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Экономика отрасли | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Информационное обеспечение профессиональной деятельности | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Искусственный интеллект в сервисе | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Основы логистики | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Основы конструкции транспортных средств | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Грузоведение | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Технология и организация грузовых перевозок | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Технология и организация пассажирских перевозок | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Проектирование процесса оказания логистических услуг | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Городской транспортный комплекс | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Международные перевозки | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Качество транспортно-логистических услуг | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Транспортное право | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Технология логистического сервиса | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Организация транспортно-экспедиторской деятельности | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Транспортная логистика | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Техническая эксплуатация транспорта | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Единая транспортная система | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Экономика транспортно-логистического предприятия | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Руководство производственной практикой |  | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Техника и технологии автомобильного транспорта |

[**РЕЕСТР**](#начало)

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *43.03.01 – Сервис*

Профиль *Цифровой маркетинг и бизнес-аналитика*

Выпускающая кафедра *Коммерция и бизнес-информатика*

Институт *Экономики и качества жизни*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и  права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Стандартизация и управление качеством сервисных услуг | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Менеджмент в сервисной деятельности | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Маркетинг в сервисной деятельности | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Инновации в сервисе | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Сервисная деятельность | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Системный анализ в сервисе | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Управление проектами | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Нормативно-правовая деятельность в сфере сервиса | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Основы функционирования систем сервиса | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Экономика отрасли | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Информатика и основы искусственного интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Информационное обеспечение профессиональной деятельности | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Искусственный интеллект в сервисе | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Маркетинговые исследования | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Математические методы и моделирование в бизнес-аналитике | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Методы принятия оптимальных решений | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Управление репутацией в Интернете | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Стратегии и технологии цифрового маркетинга | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Финансовый и управленческий учет | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Поведенческий маркетинг | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | PR и рекламные технологии в бизнесе | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Анализ и оценка рисков | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Техники и методы продаж | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Управление клиентским опытом | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Современные интернет-технологии в бизнесе | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Анализ данных и визуализация в Exсel | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Системы поддержки принятия решений | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Информационные системы и технологии в бизнес-аналитике | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Основы цифрового маркетинга | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Базы данных | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Основы бизнес-аналитики | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Python для анализа больших данных | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Моделирование и анализ бизнес-процессов | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Управление человеческими ресурсами | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Теория вероятностей и математическая статистика | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | СММ, мобильный маркетинг и аналитика | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой |  | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Руководство производственной практикой |  | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Коммерция и бизнес-информатика |

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *54.03.01 – Дизайн*

Профиль *Дизайн среды*

Выпускающая кафедра *Дизайн*

Институт *Архитектуры, строительства и транспорта*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **3** | **4** | **5** |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | История России | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы российской государственности | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | История искусств | О | Дизайн |
|  | Композиционное моделирование | О | Дизайн |
|  | Перспектива | О | Механика и инженерная графика |
|  | Архитектурный рисунок | О | Дизайн |
|  | Академический рисунок | О | Дизайн |
|  | Академическая живопись | О | Дизайн |
|  | Академическая скульптура и пластическое моделирование | О | Дизайн |
|  | Макетирование | О | Дизайн |
|  | История дизайна, науки и техники | О | Дизайн |
|  | Инженерно-технологические основы дизайна | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Основы проектирования | О | Дизайн |
|  | Основы менеджмента и маркетинга в дизайне | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Проектирование в средовом дизайне | О | Дизайн |
|  | Материаловедение | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Педагогика художественного образования | О | Дизайн |
|  | Информатика и основы искусственного  интеллекта | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Информационные технологии и компьютерная графика в дизайне | О | Дизайн |
|  | Проектная работа в профессиональной деятельности | О | Дизайн |
|  | Экономическая теория | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Средовые факторы в дизайне | В | Дизайн |
|  | Ландшафтный дизайн | В | Дизайн |
|  | Графический дизайн | В | Дизайн |
|  | Арт-дизайн | В | Дизайн |
|  | Цветоведение и колористика | В | Дизайн |
|  | Теория и методология архитектурно-дизайнерского проектирования | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Эргономика | В | Дизайн |
|  | Дизайн и рекламные технологии | В | Дизайн |
|  | Современная архитектура и дизайн | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Свето-цветовая организация среды | В | Дизайн |
|  | Благоустройство городской среды | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Конструирование в дизайне среды | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Элективные дисциплины по физической  культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Руководство учебной практикой (учебно-ознакомительной) |  | Дизайн |
|  | Руководство производственной практикой (проектно-технологической) |  | Дизайн |
|  | Руководство производственной практикой (педагогической) |  | Дизайн |
|  | Руководство производственной практикой (преддипломной) |  | Дизайн |
|  | Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы |  | Дизайн |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работы |  | Дизайн |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Дизайн |

1. Закрепление учебных дисциплин за кафедрами идентично для всех форм обучения. [↑](#footnote-ref-1)