**Реестр**

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

**в рамках программ бакалавриата 2019-2020 гг. приема на обучение**(с закреплением по кафедрам[[1]](#footnote-1))

*050000 НАУКИ О ЗЕМЛЕ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [05.03.06](#код_05_03_06п) |  |  |  |  |  |  |

*07.00.00 АРХИТЕКТУРА*

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

*08.00.00 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [08.03.01](#код_08_03_01а) |  |  |  |  |  |  |

*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](#код_09_03_03п) |  |  |  |  |

*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](#код_13_03_01а) | [13.03.02](#код_13_03_02_02) |  |  |  |  |  |

*15.00.00 МАШИНОСТРОЕНИЕ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [15.03.01](#код_15_03_01) | [15.03.02](#код_15_03_02) | [15.03.05](#код_15_03_05) | [15.03.06](#код_15_03_06) |  |  |  |

*18.00.00 ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ*

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

*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*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [21.03.01.01](#код_21_03_01_01) | [21.03.01.02](#код_21_03_01_02) |  |  |  |  |  |

*22.00.00 ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [22.03.01](#код_22_03_01п) |  |  |  |  |  |  |

*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) | [27.03.03](#код_27_03_03_01) | [27.03.04](#код_27_03_04_01) |  |  |  |  |

*28.00.00 НАНОТЕХНОЛОГИИ И НАНОМАТЕРИАЛЫ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [28.03.02](#код_28_03_02) |  |  |  |  |  |  |

*29.00.00 ТЕХНОЛОГИИ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [29.03.03](#код_29_03_03) |  |  |  |  |  |  |

*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](#код_38_03_05) | [38.03.06](#код_38_03_06) |  |  |

*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) | [40.03.01.06](#код_40_03_01_06_17_18) |  |  |  |

*42.00.00 СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО*

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

**[РЕЕСТР](#начало)**

[учебных дисциплин](#начало)

Направление *05.03.06 – Экология и природопользование*

Профиль *Экологическая безопасность*

Выпускающая кафедра[[2]](#footnote-2) *Природопользование и защита окружающей среды*

Институт *Технологический*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины[[3]](#footnote-3) | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | Б | История и философия |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Физика | Б | Физика |
|  | Общая и неорганическая химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Органическая химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Биология и биоразнообразие | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информационно-коммуникационные технологии в экологии и природопользовании | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | География | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Геология | Б | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Почвоведение | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы экологии | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологические, экономические и правовые основы природопользования | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Учение о сферах Земли | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологическая экспертиза и оценка воздействия предприятий транспорта на окружающую среду | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологический мониторинг и нормирование загрязнения окружающей среды | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Техногенные системы, экологический риск и прогнозирование | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы промышленной экологии | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Введение в специальность | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Окружающая среда и здоровье человека | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Эколого-аналитические методы и приборы контроля | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы производственного экологического контроля | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологическая безопасность | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Рациональное водопользование и очистка сточных вод | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Обращение с отходами производства и потребления | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Методы исследований и обработка информации в природопользовании | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Технологии защиты атмосферы | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Техносфера и окружающая среда | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Энерго- и ресурсосберегающие технологии и альтернативные экологические источники энергии | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Оптимальное управление природо-промышленными системами | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Математическое моделирование природо-промышленных систем | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Теоретические основы комплексной защиты окружающей среды | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Проектирование экологических нормативов (ПДВ, ПДС, НООРЛ) | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологический учет и документация | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологический менеджмент и аудит | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы программирования в экологической деятельности | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Прикладное программирование в природопользовании | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Теория принятия экологоориентированных решений | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Ситуационное моделирование в экологической деятельности | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | ГИС-технологии в природопользовании | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Компьютерные технологии в экологической науке и образовании | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Инженерно-экологические изыскания | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы инженерных исследований в экологии | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Охраняемые природные территории и обеспечение биоразнообразия | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Защита сельскохозяйственных и лесных ресурсов | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Химия окружающей среды | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологическая геохимия | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы экологического законодательства | ДВ | Международное право |
|  | Правовые основы охраны окружающей среды | ДВ | Международное право |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Хозяйственное обоснование природоохранной деятельности | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Оценка стоимости природных ресурсов и экологического ущерба окружающей среде | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | Руководство учебной практикой |  | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Руководство производственной практикой (в том числе, преддипломной) |  | 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 (история России, всеобщая история) | О | История и философия |
|  | Основы экономики | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Введение в профессию | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Архитектурно-строительное черчение | О | Механика и инженерная графика |
|  | История искусств | О | Дизайн |
|  | Основы архитектурного проектирования | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Начертательная геометрия | О | Механика и инженерная графика |
|  | Строительная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Композиционное моделирование | О | Дизайн |
|  | Архитектурные конструкции и теория конструирования | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Конструкции и инженерное оборудование сельскохозяйственных зданий | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Архитектурная климатология и физика | О | Архитектура и градостроительство (в 5 семестре) |
|  | Архитектурная климатология и физика | О | Городское строительство и автомобильные дороги  (в 4, 6 семестрах) |
|  | Социальные и экологические основы архитектурного проектирования | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Рисунок | О | Дизайн |
|  | 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 |
|  | История архитектуры | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Основы дизайна архитектурной среды | О | Дизайн |
|  | Современные инженерные конструкции | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Инженерные системы и оборудование | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Скульптура | О | Дизайн |
|  | Живопись | О | Дизайн |
|  | Основы градостроительства | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Архитектура жилых и общественных зданий | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Архитектурная практика | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Технология строительства и экономика архитектурных решений | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Энергосберегающее проектирование | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Архитектурная цветология | В | Дизайн |
|  | Компьютерные технологии в архитектурно-строительном проектировании | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Архитектурная графика и макетирование | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Архитектурное материаловедение | В | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Архитектурный рисунок | В | Дизайн |
|  | Основы реконструкции и реставрации зданий | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Теория архитектуры | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Современная архитектура | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Проблемы формообразования в архитектуре | ДВ | Архитектура и градостроительство |
|  | Архитектурная типология жилых и общественных зданий | ДВ | Архитектура и градостроительство |
|  | История архитектуры и строительства региона | ДВ | Архитектура и градостроительство |
|  | Гражданская архитектура Тамбова | ДВ | Архитектура и градостроительство |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | Фотография как изобразительное средство | Ф | Архитектура и градостроительство |
|  | Руководство учебной практикой (ознакомительная) |  | Архитектура и градостроительство |
|  | Руководство учебной практикой (художественная) |  | Дизайн |
|  | Руководство производственной практикой |  | 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 (история России, всеобщая история) | О | История и философия |
|  | Основы экономики | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | 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 |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | 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 информационных технологий в строительстве | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Основы архитектуры | О | Архитектура и градостроительство |
|  | Основы строительных конструкций | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Основы инженерных систем зданий и сооружений | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Основы научных исследований | 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 |
|  | Нормативно-техническая документация в проектировании и строительстве | О | Архитектура и градостроительство |
|  | 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 |
|  | Современные строительные материалы | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Строительная механика | В | Механика и инженерная графика |
|  | Архитектура гражданских и промышленных зданий | В | Архитектура и градостроительство |
|  | Металлические конструкции, включая сварку | 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 |
|  | Реставрация зданий | В | Архитектура и градостроительство |
|  | 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 |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | Специальные инженерные сооружения | ДВ | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Инженерные сооружения промышленных предприятий | ДВ | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Системы автоматизированного проектирования строительных конструкций | ДВ | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Автоматизированный расчет строительных конструкций с использованием вычислительных комплексов | ДВ | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Проектирование и строительство агропромышленных комплексов | Ф | Архитектура и градостроительство |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 *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 (история России, всеобщая история) | О | История и философия |
|  | Основы экономики | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | О | Теория и история  государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика и вычислительная техника | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Алгоритмизация и модели данных | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Черчение | О | Механика и инженерная графика |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Программирование | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | ЭВМ и периферийные устройства | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Операционные системы | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Компьютерная графика | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Сети и телекоммуникации | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Базы данных | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Защита информации | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Разработка информационного обеспечения | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Офисные технологии | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Теория вероятностей, математическая статистика и случайные процессы | О | Высшая математика |
|  | Программирование на языке высокого уровня | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Лингвистические средства вычислительных систем | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Объектно-ориентированное программирование | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Мобильные вычислительные платформы | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Методы оптимизации проектных решений | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Схемотехника | 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 |
|  | 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 |
|  | Численные методы решения инженерных задач | В | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Интернет-технологии | В | Системы автоматизированной  поддержки принятия решений |
|  | Облачные технологии | В | Системы автоматизированной  поддержки принятия решений |
|  | Распределенная обработка информации | В | Системы автоматизированной  поддержки принятия решений |
|  | Микропроцессорные системы | В | Системы автоматизированной  поддержки принятия решений |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Программирование для мобильных платформ | ДВ | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Программирование микроконтроллеров | ДВ | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Базы знаний | ДВ | Системы автоматизированной  поддержки принятия решений |
|  | Нейронные технологии | ДВ | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 (история России, всеобщая история) | О | История и философия |
|  | Основы экономики | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | О | Теория и история  государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Введение в специальность | О | Информационные системы и защита информации |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Черчение | О | Механика и инженерная графика |
|  | 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 |
|  | Интеллектуальные системы и технологии | 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 |
|  | Основы информационной безопасности | 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 |
|  | Нейронечеткие нейронные сети | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Web-программирование | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Компьютерные сети | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Объектно-ориентированное программирование | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Моделирование сетевых процессов | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Протоколы и интерфейсы информационных систем | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Представление знаний в информационных системах | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Мультимедиа технологии | 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 |
|  | Информационная теория управления | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Системное программирование | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Теория передачи сообщений | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Методы и средства защиты информации | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Сетевые информационные технологии | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Надежность и качество информационных систем | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Сертификация качества информационных систем | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Компьютерная графика | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Средства создания изображений | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 (история России, всеобщая история) | О | История и философия |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Основы экономики | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Введение в специальность | О | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Логика | О | История и философия |
|  | Теория вероятностей и математическая статистика | О | Высшая математика |
|  | 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 |
|  | 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 |
|  | Интеллектуальные информационные системы | 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 |
|  | Правовые основы информационной безопасности | 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 |
|  | Разработка приложений для мобильных устройств | ДВ | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Программирование на Java | ДВ | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Интеллектуальная собственность в области ИТ | ДВ | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Право и Интернет | ДВ | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 *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 (история России, всеобщая история) | О | История и философия |
|  | Основы экономики | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | О | Радиотехника |
|  | 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 |
|  | Электрические цепи | О | Радиотехника |
|  | Электроника | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Измерительная техника | О | Радиотехника |
|  | Основы научных исследований | О | Биомедицинская техника |
|  | Современные средства выполнения конструкторско-технологической документации | О | Радиотехника |
|  | Информационные технологии в проектировании радиотехнических устройств | 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 |
|  | Дополнительные разделы 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 |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Телекоммуникационные технологии | ДВ | Радиотехника |
|  | Основы построения телекоммуникационных систем и сетей | ДВ | Радиотехника |
|  | Устройства записи и воспроизведения сигналов | ДВ | Радиотехника |
|  | Аудио-видео техника | ДВ | Радиотехника |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 (история России, всеобщая история) | О | История и философия |
|  | Основы экономики | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | 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 |
|  | Электрические цепи | О | Радиотехника |
|  | Электроника | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Измерительная техника | О | Радиотехника |
|  | 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 |
|  | Основы научных исследований | О | Биомедицинская техника |
|  | Дискретная математика в задачах цифровой связи | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Информационные технологии инфокоммуникационных систем | 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 |
|  | Статистическая радиотехника | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Микропроцессоры и микроконтроллеры | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Основы теории массового обслуживания | 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 |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Техническая диагностика электронных средств | ДВ | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Диагностика систем телекоммуникаций | ДВ | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Компьютерные сети | ДВ | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Сетевые технологии | ДВ | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 (история России, всеобщая история) | О | История и философия |
|  | Основы экономики | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | 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 |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Электрические цепи | О | Радиотехника |
|  | Электроника | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Материаловедение | О | Материалы и технологии |
|  | Измерительная техника | О | Радиотехника |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Информационные технологии проектирования электронных средств | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Основы научных исследований | О | Биомедицинская техника |
|  | 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 |
|  | Экспертные системы | 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 |
|  | Методы оптимизации в РЭС | 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 |
|  | Моделирование в РЭС | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Телекоммуникационные системы | В | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Настройка и испытание радиоэлектронных средств | ДВ | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Основы обеспечения тепловых воздействий и механической устойчивости ЭС | ДВ | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Компьютерные сети | ДВ | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Сетевые технологии | ДВ | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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** |
| 1. | Философия | О | История и философия |
|  | История (история России, всеобщая история) | О | История и философия |
|  | Основы экономики | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | О | Биомедицинская техника |
|  | 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 |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Электрические цепи | О | Радиотехника |
|  | Электроника | О | Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем |
|  | Измерительная техника | О | Радиотехника |
|  | Основы научных исследований | О | Биомедицинская техника |
|  | Системы подготовки документации в биотехнических системах | О | Биомедицинская техника |
|  | Моделирование биотехнических систем | О | Биомедицинская техника |
|  | Основы проектирования биотехнических систем | О | Биомедицинская техника |
|  | Узлы и элементы биотехнических систем | О | Биомедицинская техника |
|  | Программирование и основы алгоритмизации в биотехнических системах | О | Биомедицинская техника |
|  | Основы биологии | О | Биомедицинская техника |
|  | История биотехнических систем | О | Биомедицинская техника |
|  | Системный анализ в медико-биологической практике | В | 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 |
|  | Биофизические основы живых систем | В | Биомедицинская техника |
|  | Методы обработки биомедицинских сигналов и данных | В | Биомедицинская техника |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Медицинские приборы, аппараты, системы и комплексы | ДВ | Биомедицинская техника |
|  | Приборы, аппараты, системы и комплексы экологического назначения | ДВ | Биомедицинская техника |
|  | Биотехнические системы медицинского назначения | ДВ | Биомедицинская техника |
|  | Медицинские системы восстановления функций организма | ДВ | Биомедицинская техника |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 предприятий*

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** |
|  | История (история России, всеобщая история) | О | История и философия |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Информатика | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | Программирование в задачах теплоэнергетики | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Численные методы в задачах теплообмена | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Основы научных исследований, планирование и проведение эксперимента | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Материаловедение | О | Материалы и технология |
|  | Техническая термодинамика | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Гидрогазодинамика | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Основы экономики | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Электротехника и электроника | О | Электроэнергетика |
|  | Компьютерное моделирование объектов теплоэнергетики | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Метрология, стандартизация и технические измерения | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Тепломассообмен | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Основы трансформации теплоты | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Основы теории горения | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Технологические измерения и приборы в теплоэнергетике | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Введение в специальность | В | 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 предприятий теплоэнергетики | 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 |
|  | Патентоведение и оценка интеллектуальной собственности | 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 |
|  | Начертательная геометрия | ДВ | Механика и инженерная графика |
|  | Организация расчетно-проектной и конструкторской деятельности в отрасли | ДВ | Механика и инженерная графика |
|  | Экономика и управление системами энергообеспечения | ДВ | Менеджмент |
|  | Методы оценки инвестиций | ДВ | Менеджмент |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 (история России, всеобщая история) | О | История и философия |
|  | Основы экономики | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | О | Электроэнергетика |
|  | 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 |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение | О | Материалы и технологии |
|  | Метрология, стандартизация и сертификация | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Электрические измерения | О | Электроэнергетика |
|  | Основы производственных отношений в электроэнергетике | О | Электроэнергетика |
|  | Электрические машины | О | Электроэнергетика |
|  | Электрический привод | О | Электроэнергетика |
|  | Общая энергетика | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Теоретические основы электротехники | О | Электроэнергетика |
|  | Современные технологии в проектировании электротехнических систем и комплексов | О | Электроэнергетика |
|  | Компьютерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Основы функционирования рынка электроэнергии | О | Электроэнергетика |
|  | Энергосбережение и энергоэффективность | О | Электроэнергетика |
|  | Основы электробезопасности | О | Электроэнергетика |
|  | 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 |
|  | Электротехнология | В | Электроэнергетика |
|  | Автоматизация технологических процессов | В | Информационные процессы и управление |
|  | Надежность электроэнергетических систем | В | Электроэнергетика |
|  | Монтаж электрооборудования | В | Электроэнергетика |
|  | Системы освещения | В | Электроэнергетика |
|  | Перспективы альтернативной электроэнергетики | В | Электроэнергетика |
|  | Технические средства управления технологическими комплексами | В | Электроэнергетика |
|  | Энергетика: история и перспективы развития электроэнергетики | В | Электроэнергетика |
|  | Технологические присоединения объектов электроэнергетики | В | Электроэнергетика |
|  | Отдельные вопросы диспетчерского управления | В | Электроэнергетика |
|  | Основы энергетической безопасности | В | Электроэнергетика |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Режимы работы электрических сетей | ДВ | Электроэнергетика |
|  | Переходные процессы в системах электроснабжения | ДВ | Электроэнергетика |
|  | Электромагнитная совместимость систем электроснабжения | ДВ | Электроэнергетика |
|  | Влияние электрических и магнитных полей | ДВ | Электроэнергетика |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 *И**нформационное обеспечение машиностроительного производства*

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 | Б | История и философия |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Экология | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Физика | Б | Физика |
|  | Химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Начертательная геометрия | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Инженерная графика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Теория механизмов и машин | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Детали машин | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение | Б | Материалы и технологии |
|  | Информационные технологии в машиностроении | Б | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Основы моделирования процессов и объектов машиностроения | Б | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Основы системного анализа в машиностроении | Б | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Основы электротехники и электроники | Б | Электроэнергетика |
|  | Механика жидкости и газа | Б | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Метрология и стандартизация | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Основы технологии машиностроения | Б | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Технико-экономическая экспертиза и защита интеллектуальной собственности | Б | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Теория инженерного эксперимента | Б | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Системы программирования графических изображений | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Современные системы управления базами данных | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Управление технологическими процессами и системами в машиностроении | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Средства автоматизированного рабочего места конструктора деталей и узлов изделий машиностроения | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Надежность технологического оборудования машиностроительных производств | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Технологическое оборудование машиностроительного производства | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Системы автоматизированного проектирования технологических процессов в машиностроении | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | ГИС-технологии в машиностроении | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Конструирование и расчет деталей и узлов изделий машиностроения | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Информационное обеспечение машиностроительного производства | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Проектирование технологических систем машиностроительных производств | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Переработка отходов машиностроительных производств | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | CALS-технологии в машиностроении | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Управление персоналом машиностроительного предприятия | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Системы разработки конструкторской документации | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Информационные системы разработки производственной документации | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Оптимизация технологических процессов и объектов машиностроения | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Календарное планирование машиностроительного производства | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Программирование процесса изготовления изделий машиностроения | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Программирование обработки на станках с числовым программным управлением | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Компьютерные системы инженерных расчетов | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Информационные системы конструирования и расчета технологического оборудования | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Объемно-планировочные решения в машиностроительных производствах | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Компоновка технологического оборудования машиностроительных производств | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Управление ресурсами машиностроительного производства | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Управление проектами в машиностроении | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Интеллектуальные информационные системы в машиностроении | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Системы поддержки принятия проектных решений в машиностроении | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 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 | Б | История и философия |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Экология | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Физика | Б | Физика |
|  | Химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Начертательная геометрия | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Инженерная графика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Теория механизмов и машин | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Детали машин | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение | Б | Материалы и технологии |
|  | Основы электротехники и электроники | Б | Электроэнергетика |
|  | Метрология и стандартизация | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Механика жидкости и газа | Б | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Основы технологии машиностроения | Б | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Современные инженерные системы в машиностроении | Б | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Управление инновационными проектами | Б | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Основы научных исследований, организация и планирование эксперимента | Б | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Экономика и управление машиностроительным производством | Б | Менеджмент |
|  | Защита интеллектуальной собственности | Б | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Основы проектирования | Б | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Основы профессиональной подготовки инженеров | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Оценка качества технических систем | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Программирование в AutoCAD | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Технологическое оборудование: конструирование и расчет | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Технология аппаратостроения | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Системы автоматизированного проектирования технологического оборудования | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Надежность технических систем | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Обеспечение деятельности машиностроительных предприятий | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Правовое обеспечение инновационной деятельности | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Типовые машины и аппараты | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Алгоритмы решения нестандартных задач | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Методы научно-технического творчества | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Продвижение наукоемких технологий | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Инфраструктура нововведений | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Инновационный потенциал региона | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Основы инновационной деятельности | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Математические методы в инженерии | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Применение ЭВМ в инженерных расчетах | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Системный анализ принятия решений | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Прогнозирование научно-технического развития | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Техника и технология обработки материалов в псевдоожиженном слое | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Оборудование для сыпучих материалов | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | История развития науки и техники | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Промышленные технологии и инновации | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 *15.03.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств*

Профиль *Технология машиностроения*

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 | Б | История и философия |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Экология | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Физика | Б | Физика |
|  | Химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Начертательная геометрия | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Инженерная графика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Теория механизмов и машин | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Детали машин | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение | Б | Материалы и технология |
|  | Технологические процессы в машиностроении | Б | Материалы и технология |
|  | Основы электротехники и электроники | Б | Электроэнергетика |
|  | Механика жидкости и газа | Б | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Метрология и стандартизация | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Основы САПР | Б | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Основы научных исследований | Б | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Проектирование машиностроительного производства | Б | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Экономика и организация машиностроительных производств | Б | Менеджмент |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Сопротивление материалов | В | Механика и инженерная графика |
|  | Нормирование точности и технические измерения | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Режущий инструмент | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Металлорежущие станки | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Технология машиностроения | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | САПР технологических процессов | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Технологическая оснастка | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Автоматизация производственных процессов в машиностроении | В | Информационные процессы и управление |
|  | Устройство и наладка станков-автоматов | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Оборудование машиностроительных производств | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Процессы и операции формообразования | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Основы технологии машиностроения | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Технико-экономическое обоснование новой техники и технологии | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Управление качеством изделий машиностроения | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Основы станковедения | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Типовые механизмы и кинематические связи в станках | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Динамика и точность станков | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Математические методы в технологии машиностроения | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Технологические методы получения заготовок | ДВ | Материалы и технология |
|  | Технологические процессы литья, сварки и пластического деформирования | ДВ | Материалы и технология |
|  | Управление технологическими процессами и системами | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Системы управления металлорежущих станков | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Программирование обработки на станках с ЧПУ | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Устройство и программирование станков с ЧПУ | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Информационные технологии машиностроительных производств | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Информационная поддержка машиностроительных производств | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Основы инженерного образования | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Инженерное образование в области технологии машиностроения | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 *15.03.06 – 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 | Б | История и философия |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Экология | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Физика | Б | Физика |
|  | Химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Черчение | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Прикладная механика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Теория машин и механизмов | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Детали машин | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение | Б | Материалы и технология |
|  | Основы электротехники и электроники | Б | Электроэнергетика |
|  | Стандартизация, сертификация и управление качеством | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Защита интеллектуальной собственности и патентоведение | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Планирование и организация эксперимента | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Программное обеспечение мехатронных и робототехнических систем | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Экономика и управление производством | Б | Менеджмент |
|  | Основы мехатроники и робототехники | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Теория автоматического управления | Б | Информационные процессы и управление |
|  | Электронные устройства мехатронных и робототехнических систем | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Электрические и гидравлические приводы мехатронных и робототехнических устройств | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Микропроцессорная техника в мехатронике и робототехнике | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Проектирование приводов мехатронных и робототехнических систем | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Программное обеспечение станков с числовым программным управлением | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Основы измерений в мехатронике | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Прототипирование мехатронных и робототехнических систем | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Системы подготовки документации и обработка данных | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Графическое программирование мехатронных систем | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Прикладная математика | В | Высшая математика |
|  | Основы научных исследований | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Метрологическое обеспечение мехатронных систем | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Электрические измерения и контроль в мехатронных системах | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Основы проектирования мехатронных систем | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Проектирование и эксплуатация систем автоматизированного управления в мехатронике и робототехнике | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Моделирование мехатронных и робототехнических систем | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Методы нечеткой логики и нейронные сети | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Методы искусственного интеллекта в робототехнике | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Системы технического зрения | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Системы анализа и обработки графических изображений | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Микропроцессорные системы контроля и управления в мехатронике и робототехнике | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Контроллеры в системах автоматизации и мехатронике | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Управление мехатронными системами | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Управление в гибких робототехнических системах | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Информационно-сенсорные системы и устройства в мехатронике и роботехнике | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Системы сбора и обработки информации в мехатронике и робототехнике | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Средства коммуникации в мехатронных системах | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Вычислительная техника и сети | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Организация испытаний мехатронных и робототехнических систем | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Технология испытаний мехатронных и робототехнических систем | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 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 | Б | История и философия |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Химия и химические технологии |
|  | Экология | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Физика | Б | Физика |
|  | Общая и неорганическая химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Органическая химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Аналитическая химия и физико-химические методы анализа | Б | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Организация научно-исследовательской деятельности | Б | Химия и химические технологии |
|  | Компьютерные средства обработки графической, аудио и видеоинформации | Б | Химия и химические технологии |
|  | Прикладная механика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Основы электротехники и электроники | Б | Электроэнергетика |
|  | Общая химическая технология | Б | Химия и химические технологии |
|  | Процессы и аппараты химической технологии | Б | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Математическое моделирование химико-технологических процессов | Б | Химия и химические технологии |
|  | Системы управления технологическими процессами | Б | Информационные процессы и управление |
|  | Химические реакторы | Б | Химия и химические технологии |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Дополнительные главы химии | В | Химия и химические технологии |
|  | Состав, строение и свойства органических веществ | В | Химия и химические технологии |
|  | Катализ в органическом синтезе | В | Химия и химические технологии |
|  | Прикладное программирование в профессиональной деятельности | В | Химия и химические технологии |
|  | Технология контроля качества продуктов химической промышленности | В | Химия и химические технологии |
|  | Основы проектирования химико-технологических процессов | В | Химия и химические технологии |
|  | Основы технологий получения синтетического топлива | В | Химия и химические технологии |
|  | Химия и технология вспомогательных веществ для продуктов органического синтеза | В | Химия и химические технологии |
|  | Теория химико-технологических процессов органического синтеза | В | Химия и химические технологии |
|  | Технология органических полупродуктов и красителей | В | Химия и химические технологии |
|  | Оборудование химических предприятий | В | Химия и химические технологии |
|  | Химическая технология органических веществ | В | Химия и химические технологии |
|  | Технологии заключительных стадий химических производств | В | Химия и химические технологии |
|  | Техника эксперимента | ДВ | Химия и химические технологии |
|  | Современная методология исследований | ДВ | Химия и химические технологии |
|  | Информационные технологии в науке, промышленности и образовании | ДВ | Химия и химические технологии |
|  | Информационные системы в научной деятельности | ДВ | Химия и химические технологии |
|  | Поверхностные явления и дисперсные системы | ДВ | Химия и химические технологии |
|  | Коллоидные системы | ДВ | Химия и химические технологии |
|  | Техника и технология получения наноматериалов | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Процессы нанотехнологии | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Теоретические основы разработки химических и нефтехимических реакторов | ДВ | Химия и химические технологии |
|  | Проектирование реакционного оборудования | ДВ | Химия и химические технологии |
|  | Технологии нефтехимических производств | ДВ | Химия и химические технологии |
|  | Нефтехимия | ДВ | Химия и химические технологии |
|  | Химия и технология высокомолекулярных соединений | ДВ | Химия и химические технологии |
|  | Химия и технология гетероциклических соединений | ДВ | Химия и химические технологии |
|  | История развития химической технологии | ДВ | Химия и химические технологии |
|  | Этические аспекты инженерной деятельности | ДВ | Химия и химические технологии |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Химия и химические технологии |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 *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 | Б | История и философия |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Экология | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Физика | Б | Физика |
|  | Общая и неорганическая химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Органическая химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Аналитическая химия и физико-химические методы анализа | Б | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Общая биология и микробиология | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Творчество в инженерной деятельности | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Средства компьютерной поддержки деятельности технолога | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Основы биотехнологии | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Биотехнологические процессы и аппараты | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Оборудование биотехнологических производств | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Автоматизированное проектирование биотехнологических производств | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Биоремедиация природной среды | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Основы молекулярной биологии | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Прикладная механика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Основы электротехники и электроники | Б | Электроэнергетика |
|  | Экспериментальные методы исследований биотехнологических систем | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Промышленная биотехнология | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Системный анализ и оптимизация биотехнологических производств | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Основы математического моделирования | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Инженерная энзимология | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Биотехнологические основы производства безопасных продуктов питания из растительного сырья | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Биотехнология бродильных производств | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Основы биоэнергетики | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Оборудование систем ферментации | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Технохимический контроль на биотехнологических предприятиях | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Технико-экономическое обоснование проектных решений | В | Менеджмент |
|  | Типовые элементы конструкций | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Особенности эксплуатации оборудования биотехнологических производств | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Холодильное оборудование биотехнологических производств | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Хладотехника и теплообменное оборудование | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Биотехнологические основы переработки животного сырья | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Биотехнологические основы переработки отходов из животного сырья | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Надежность технических систем биотехнологических производств | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Ресурсные и эксплуатационные характеристики оборудования биотехнологических производств | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Автоматизация расчетов биотехнологических производств | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Автоматизированное проектирование оборудования биотехнологических производств | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Биотехнология микроводорослей | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Методы получения биологически активных веществ из микроводорослей | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Гуманизация биологического знания | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Биологическое знание в естественнонаучной картине мира | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 | Б | История и философия |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Экология | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Физика | Б | Физика |
|  | Общая и неорганическая химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Органическая химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Аналитическая химия и физико-химические методы анализа | Б | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Биохимические основы пищевых технологий | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Технологические добавки и улучшители для производства продуктов питания из растительного сырья | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Средства компьютерной поддержки деятельности технолога пищевых производств | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Физико-химические основы, процессы и аппараты переработки растительного сырья | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Методы научно-технического творчества | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Технологии зернопродуктов | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Автоматизированное проектирование пищевых производств | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Технологическое оборудование пищевых производств | Б | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Системы управления технологическими процессами | Б | Информационные процессы и управление |
|  | Пищевая микробиология и биотехнология | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Основы промышленной санитарии и гигиены | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Технологии пищевых производств | 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 |
|  | Типовые элементы конструкций | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Процессы и аппараты пищевых производств | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Прикладная механика | В | Механика и инженерная графика |
|  | Основы электротехники и электроники | В | Электроэнергетика |
|  | Организация и технико-экономическое обоснование пищевых производств | В | Менеджмент |
|  | Основы математического моделирования | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Компьютерные средства моделирования технологических процессов | В | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Вторичные сырьевые ресурсы, техника и технология их переработки | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Технологии производства продукции с использованием вторичных сырьевых ресурсов пищевой промышленности | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Техногенные риски и надежность технических систем | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Ресурсные и эксплуатационные характеристики оборудования пищевых производств | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Моделирование технологических процессов на предприятиях отрасли | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Системный анализ и оптимизация пищевых производств | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Автоматизация расчетов пищевых производств | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Автоматизированное проектирование технологического оборудования пищевых производств | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Основы безопасности продуктов из растительного сырья | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Медико-биологические требования и санитарные нормы качества пищевых продуктов | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Современные методы анализа пищевых производств | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Биосенсорные системы | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Сенсорный анализ | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Технохимический контроль и учет на предприятиях отрасли | ДВ | Технологии и оборудование пищевых и химических производств |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 | Б | История и философия |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Экология | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Физика | Б | Физика |
|  | Общая и неорганическая химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Органическая химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Основы инженерного творчества и научных исследований в техносферной безопасности | Б | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Ноксология | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы электротехники и электроники | Б | Электроэнергетика |
|  | Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности | Б | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Метрология и стандартизация | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Надежность технических систем и техногенный риск | Б | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Надзор и контроль в сфере безопасности | Б | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Управление техносферной безопасностью | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Экологический контроль | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информационные системы в экологии | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологические факторы и здоровье человека | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Токсикология | 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 |
|  | Процессы и аппараты защиты окружающей среды | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Промышленная экология | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологический учет и документация | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экономика природопользования и природоохранной деятельности | В | Менеджмент |
|  | Методы и приборы контроля окружающей среды. Экологический мониторинг | В | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы конструирования оборудования защиты окружающей среды | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Материаловедение | В | Материалы и технологии |
|  | Механика жидкости и газа | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Теория горения и взрыва | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Термодинамика и теплопередача | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Техносфера и окружающая среда | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Учение о сферах Земли | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Теория принятия решений | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Основы принятия решений и ситуационного моделирования | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Методы имитационного моделирования | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Прикладное программирование | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологическая экспертиза и оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Экологическое управление и окружающая среда | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Проектирование экологических нормативов (ПДВ, ПДС, НООРЛ) | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Нормирование и снижение загрязнения окружающей среды | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Техника и технологии переработки и утилизации отходов | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Малоотходные и безотходные технологии | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Энерго- и ресурсосберегающие технологии | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Альтернативные источники энергии | ДВ | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 | Б | История и философия |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Экология | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Физика | Б | Физика |
|  | Общая и неорганическая химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Органическая химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Ноксология | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности | Б | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Метрология и стандартизация | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Надежность технических систем и техногенный риск | Б | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Надзор и контроль в сфере безопасности | Б | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Управление техносферной безопасностью | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Основы электротехники и электроники | Б | Электроэнергетика |
|  | Основы инженерного творчества и научных исследований в техносферной безопасности | Б | 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 |
|  | Экспертиза и аудит безопасности | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Мониторинг безопасности | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Информационные системы и технологии в ЧС | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Пакеты прикладных программ в ЧС | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Потенциально опасные процессы и производства | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Потенциально опасные процессы возникновения ЧС | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Средства индивидуальной защиты | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Техническое обслуживание и ремонт средств защиты | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Расчет зон поражения и воздействия ЧС | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | ГИС-технологии в ЧС | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Оценка и управление рисками | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Потенциальные риски на объектах экономики | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Тактика сил РСЧС и ГО | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Задачи и основы организации РСЧС | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 *Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки*

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 (история России, всеобщая история) | О | История и философия |
|  | Основы экономики | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информационные системы в профессиональной деятельности | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | 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 геология | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Геодезия | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение | О | Материалы и технология |
|  | 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 |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Метрология и стандартизация | О | Механика и инженерная графика |
|  | Экономика и управление в нефтегазовой отрасли | О | Менеджмент |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | 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 |
|  | Введение в специальность | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Прикладные конструкторские и технологические программы | В | 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 |
|  | ГИС-технологии | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | 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 |
|  | Газораспределительные системы | 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 | Информационные процессы и управление |
|  | Эксплуатация, диагностика и ремонт газонефтепроводов и газонефтехранилищ | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Промышленная безопасность в нефтегазовой отрасли | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Монтаж объектов транспорта нефти, газа и продуктов переработки | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Насосы и компрессоры | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Энергосберегающие технологии транспорта газа | 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 газотранспортных сетей | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Оборудование и технологии сварочного производства | ДВ | Материалы и технология |
|  | Технологии конструкционных материалов | ДВ | Материалы и технология |
|  | Этапы развития нефтегазовой отрасли | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Проблемы науки и техники в нефтегазовой отрасли | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | Руководство учебной практикой |  | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Руководство производственной практикой |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работой |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Руководство выпускной квалификационной работой |  | 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 (история России, всеобщая история) | О | История и философия |
|  | Основы экономики | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информационные системы в профессиональной деятельности | О | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | 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 геология | О | Конструкции зданий и сооружений |
|  | Геодезия | О | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Инженерная графика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение | О | Материалы и технология |
|  | 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 |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Метрология и стандартизация | О | Механика и инженерная графика |
|  | Экономика и управление в нефтегазовой отрасли | О | Менеджмент |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | 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 |
|  | Введение в специальность | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Прикладные конструкторские и технологические программы | В | 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 |
|  | ГИС-технологии | В | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | 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 | Информационные процессы и управление |
|  | 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 |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | 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 | ДВ | Материалы и технология |
|  | Технологии конструкционных материалов | ДВ | Материалы и технология |
|  | Этапы развития нефтегазовой отрасли | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Проблемы науки и техники в нефтегазовой отрасли | ДВ | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | Руководство учебной практикой |  | Городское строительство и автомобильные дороги |
|  | Руководство производственной практикой |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Нормоконтроль выпускной квалификационной работой |  | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Руководство выпускной квалификационной работой |  | 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 | Б | История и философия |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Материалы и технология |
|  | Экология | Б | [Природопользование и защита окружающей среды](http://tstu.ru/r.php?r=struct.structure.kafedra&sort=&id=3) |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Физика | Б | Физика |
|  | Химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Инженерная графика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Основы электротехники и электроники | Б | Электроэнергетика |
|  | Стандартизация, сертификация и управление качеством | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Общее материаловедение | Б | Материалы и технология |
|  | Технологии материалов | Б | Материалы и технология |
|  | Физическая химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Основы инженерного творчества | Б | Материалы и технология |
|  | Оборудование термических цехов | Б | Материалы и технология |
|  | Автоматизация процессов производства и обработки материалов | Б | Материалы и технология |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Термодинамика в материаловедении | В | Материалы и технология |
|  | Конструирование технологической  оснастки | В | Материалы и технология |
|  | Механика жидкости и газа | В | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Взаимозаменяемость и технические измерения | В | Материалы и технология |
|  | Физика металлов и сплавов | В | Материалы и технология |
|  | Технологии сварочного производства | В | Материалы и технология |
|  | Технологии литья и обработки  давлением | В | Материалы и технология |
|  | Теория и технология термической и  химико-термической обработки | В | Материалы и технология |
|  | Проектирование цехов и участков по получению и обработке материалов | В | Материалы и технология |
|  | Пакеты прикладных программ и базы данных в материаловедении | В | Материалы и технология |
|  | Промышленная интеллектуальная собственность | В | Материалы и технология |
|  | Методология выбора материалов и технологий | В | Материалы и технология |
|  | Производственная деятельность машиностроительного предприятия | В | Материалы и технология |
|  | Нанотехнологии в машиностроении и приборостроении | ДВ | Материалы и технология |
|  | Основы нанотехнологий | ДВ | Материалы и технология |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Материалы и технология |
|  | Технологии композиционных материалов | ДВ | Материалы и технология |
|  | Конструирование и производство изделий из композиционных материалов | ДВ | Материалы и технология |
|  | Кристаллография | ДВ | Материалы и технология |
|  | Кристаллография и дефекты в кристаллах | ДВ | Материалы и технология |
|  | Методы структурного анализа | ДВ | Материалы и технология |
|  | Микро- и нанодиагностика | ДВ | Материалы и технология |
|  | Испытание материалов и процессов | ДВ | Материалы и технология |
|  | Испытание изделий из металлов  и сплавов | ДВ | Материалы и технология |
|  | Практическая металлография | ДВ | Материалы и технология |
|  | Пробоотбор и пробоподготовка | ДВ | Материалы и технология |
|  | Термовакуумные процессы и оборудование | ДВ | Материалы и технология |
|  | Технологии вакуумного напыления | ДВ | Материалы и технология |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 | Б | История и философия |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Экология | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Физика | Б | Физика |
|  | Прикладная механика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Черчение | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение | Б | Материалы и технология |
|  | Метрология и стандартизация | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Исследование транспортных услуг | Б | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Техника транспорта, обслуживание и ремонт | Б | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Транспортная логистика | Б | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса | Б | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Законодательное и нормативно-правовое регулирование транспортной деятельности | Б | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Методология обеспечения безопасности дорожного движения | Б | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Организация функционирования рынка транспортных услуг | Б | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Информационные технологии на транспорте | Б | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Документооборот на предприятиях транспортного комплекса | Б | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Нормативная регламентация дорожного движения | Б | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Транспортная инфраструктура | В | 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 |
|  | Служба ГИБДД | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Моделирование транспортных процессов | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Общий курс транспорта | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Проектирование структуры парка грузового и пассажирского транспорта | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Экологическая безопасность на транспорте | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Экологические требования на автомобильном транспорте | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Методология подготовки водителей | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Методы стажировки водителей | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Теория надежности и диагностики | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Технология и организация диагностики и контроля технического состояния автотранспортных средств | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Экономическая оценка деятельности по обеспечению безопасности дорожного движения | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Экономическая оценка инженерных решений | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Психофизиологические особенности труда на автомобильном транспорте | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Транспортная психология | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Программно-целевое планирование в сфере безопасности дорожного движения | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Управление социально-техническими системами | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Правовые основы обеспечения безопасности участников дорожного движения | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Автотранспортное право | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Графическое представление схем организации дорожного движения | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Проектирование схем организации дорожного движения | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 | Б | История и философия |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Экология | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Физика | Б | Физика |
|  | Химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Черчение | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Теория механизмов и машин | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Детали машин | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение | Б | Материалы и технология |
|  | Основы электротехники и электроники | Б | Электроэнергетика |
|  | Метрология и стандартизация | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Гидравлика | Б | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Теплотехника | Б | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Основы проектирования технологического оборудования | Б | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Техническая эксплуатация автомобилей | Б | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Организационно-производственные структуры технической эксплуатации автомобилей | Б | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Ресурсосбережение при проведении технического обслуживания и ремонта | Б | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Основы технологии производства и ремонта транспортно-технологических машин и оборудования | Б | Агроинженерия |
|  | Диагностика технического состояния транспортных средств | Б | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Логистика на транспорте | Б | Агроинженерия |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | История и современное состояние мировой автомобилизации | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Безопасность дорожного движения | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Основы теории надёжности | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Конструкция транспортно-технологических машин и оборудования | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Эксплуатационные свойства транспортно-технологических машин и оборудования | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Развитие и совершенствование топливных систем двигателей внутреннего сгорания | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Экономика предприятий автомобильного транспорта | В | Менеджмент |
|  | Производственно-техническая инфраструктура предприятий | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортно-технологических машин и оборудования | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Типаж и эксплуатация технологического оборудования | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Автосервис и фирменное обслуживание автомобилей | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Топливо-смазочные материалы | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Эксплуатационные материалы | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Электронные системы мобильных машин | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Современные и перспективные электронные системы автомобилей | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Технология и организация восстановления деталей и сборочных единиц транспортно-технологических машин и оборудования | ДВ | Агроинженерия |
|  | Проектирование технологических процессов восстановления деталей и сборочных единиц транспортно-технологических машин и оборудования | ДВ | Агроинженерия |
|  | Компьютерная графика | ДВ | Механика и инженерная графика |
|  | Машинная графика | ДВ | Механика и инженерная графика |
|  | Физические основы технических измерений | ДВ | Физика |
|  | Методы и технические средства измерения технологических параметров | ДВ | Физика |
|  | Конструкции гидравлических и пневматических систем транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования | ДВ | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Конструкции гидравлических и пневматических систем гаражного хозяйства и оборудования для ремонта техники | ДВ | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Технология и механизация хранения транспортно-технологических машин и оборудования | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Хранение и защита транспортно-технологических машин и оборудования от коррозии | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобалонного оборудования автомобилей | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Технологическое обслуживание автомобилей на альтернативных видах топлива | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Автоматические трансмиссии мобильных машин | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Современные трансмиссии мобильных машин | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 *Системы качества*

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 | Б | История и философия |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | [Экономическая безопасность и качество](http://tstu.ru/r.php?r=struct.structure.kafedra&sort=&id=8) |
|  | Правоведение | Б | [Безопасность и правопорядок](http://tstu.ru/r.php?r=struct.structure.kafedra&sort=&id=35) |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | [Русский язык и общеобразовательные дисциплины](http://tstu.ru/r.php?r=struct.structure.kafedra&sort=&id=20) |
|  | Социальная психология | Б | [Теория и история государства и права](http://tstu.ru/r.php?r=struct.structure.kafedra&sort=&id=16) |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Экология | Б | [Природопользование и защита окружающей среды](http://tstu.ru/r.php?r=struct.structure.kafedra&sort=&id=3) |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Физика | Б | Физика |
|  | Химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Черчение | Б | [Механика и инженерная графика](http://tstu.ru/r.php?r=struct.structure.kafedra&sort=&id=2) |
|  | Физическая культура и спорт | Б | [Физическое воспитание и спорт](http://tstu.ru/r.php?r=struct.structure.kafedra&sort=&id=28) |
|  | Метрология, стандартизация и технические измерения | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Средства и методы управления качеством | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Статистические методы в управлении качеством | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Информационные технологии в управлении качеством и защита информации | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Всеобщее управление качеством | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Информационное обеспечение, базы данных | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Менеджмент | Б | Менеджмент |
|  | Маркетинг | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Технология и организация производства продукции и услуг | Б | Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность |
|  | Управление процессами | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Методы и средства измерений, испытаний и контроля | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Сертификация систем качества | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | История управления 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 |
|  | Квалиметрия и экспертные методы | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Бизнес-процессы системы менеджмента качества | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Организация прикладных исследований | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Электрические измерения и приборы | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Контроль физико-химических свойств | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Технология разработки нормативной  документации по обеспечению качества | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Экономическое управление организацией | В | Менеджмент |
|  | Методы и средства подготовки документации | В | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Системы автоматизированных расчетов | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Информационные технологии и обработка информации | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Технические средства автоматики в системах управления и контроля | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Основы автоматики | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Автоматизация измерений, контроля и испытаний | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Компьютерные системы контроля | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Защита интеллектуальной собственности и патентоведение | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Теория решений изобретательских задач | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Организация испытаний | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Технология испытаний | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Сети электронно-вычислительных машин и средства коммуникаций | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Вычислительная техника и сети | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Основы внутренних проверок | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Внутренний аудит | ДВ | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | [Физическое воспитание и спорт](http://tstu.ru/r.php?r=struct.structure.kafedra&sort=&id=28) |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 *27.03.03 – Системный анализ и управление*

Профиль *Системный анализ и управление информационными системами*

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 | Б | История и философия |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Информационные системы и защита информации |
|  | Экология | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Физика | Б | Физика |
|  | Химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | Черчение | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Прикладная механика | Б | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение | Б | Материалы и технология |
|  | Основы электротехники и электроники | Б | Электроэнергетика |
|  | Теория автоматического управления | Б | Информационные процессы и управление |
|  | Системный анализ, оптимизация и принятие решений | Б | Информационные системы и защита информации |
|  | Теория и технология программирования | Б | Информационные системы и защита информации |
|  | Теория информационных систем | Б | Информационные системы и защита информации |
|  | Интеллектуальные технологии и представление знаний | Б | Информационные системы и защита информации |
|  | Моделирование систем | Б | Информационные системы и защита информации |
|  | Метрология, стандартизация и технические измерения | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Управление в организационных системах | Б | Информационные системы и защита информации |
|  | Базы данных | Б | Информационные системы и защита информации |
|  | Методы программирования | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Основы объектного программирования | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Web-технологии анализа данных | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Статистические методы обработки информации | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Алгоритмизация и программирование методов моделирования технических систем | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Администрирование информационных систем | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Интеллектуальные методы анализа данных | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Методы и средства проектирования информационных систем | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Системная инженерия информационных систем | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Исследование операций в технических системах | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Информационная безопасность и защита информации | В | Информационные системы и защита информации |
|  | Методы робастного и нейронечеткого управления | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Интеллектуальные методы управления техническими системами | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Анализ и синтез детерминированных систем | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Анализ и синтез стохастических систем | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Имитационное моделирование сложных технических систем | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Имитационное моделирование организационных систем | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Теория конфликта | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Синергетическая теория управления | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Методы построения моделей динамических систем | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Языки моделирования | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Моделирование сетевых процессов | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Фрактальный анализ в информационных системах | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Оптимизация и управление информационными процессами и системами | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Методы принятия оптимальных решений | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Программирование компьютерной графики | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Средства создания и обработки изображений | ДВ | Информационные системы и защита информации |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 *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 | Б | История и философия |
|  | | История | Б | История и философия |
|  | | Основы экономики | Б | [Экономическая безопасность и качество](http://tstu.ru/r.php?r=struct.structure.kafedra&sort=&id=8) |
|  | | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | | Русский язык и культура общения | Б | [Русский язык и общеобразовательные дисциплины](http://tstu.ru/r.php?r=struct.structure.kafedra&sort=&id=20) |
|  | | Социальная психология | Б | [Теория и история государства и права](http://tstu.ru/r.php?r=struct.structure.kafedra&sort=&id=16) |
|  | | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | | Введение в специальность | Б | Информационные процессы и управление |
|  | | Экология | Б | [Природопользование и защита окружающей среды](http://tstu.ru/r.php?r=struct.structure.kafedra&sort=&id=3) |
|  | | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | | Физика | Б | Физика |
|  | | Химия | Б | Химия и химические технологии |
|  | | Черчение | Б | [Механика и инженерная графика](http://tstu.ru/r.php?r=struct.structure.kafedra&sort=&id=2) |
|  | | Физическая культура и спорт | Б | [Физическое воспитание и спорт](http://tstu.ru/r.php?r=struct.structure.kafedra&sort=&id=28) |
|  | | Основы электротехники и электроники | Б | Электроэнергетика |
|  | | Прикладная механика | Б | [Механика и инженерная графика](http://tstu.ru/r.php?r=struct.structure.kafedra&sort=&id=37) |
|  | | Метрология, стандартизация и технические измерения | Б | Мехатроника и технологические измерения |
|  | | Теория автоматического управления | Б | Информационные процессы и управление |
|  | | Программирование и основы алгоритмизации | Б | Информационные процессы и управление |
|  | | Вычислительные машины, системы, сети | Б | Информационные процессы и управление |
|  | | Моделирование систем управления | Б | Информационные процессы и управление |
|  | | Технические средства автоматизации и управления | Б | Информационные процессы и управление |
|  | | Программные средства решения задач управления | Б | Информационные процессы и управление |
|  | | Системы подготовки проектной документации | Б | Информационные процессы и управление |
|  | | Системы автоматизации и управления | Б | Информационные процессы и управление |
|  | | Проектирование систем автоматизации и управления | Б | Информационные процессы и управление |
|  | | Монтаж, наладка и эксплуатация средств и систем управления | Б | Информационные процессы и управление |
|  | | Теория вероятностей и математическая статистика | В | Высшая математика |
|  | | Планирование эксперимента | В | Информационные процессы и управление |
|  | | Программируемые логические контроллеры | В | Информационные процессы и управление |
|  | | Информационное обеспечение систем управления | В | Информационные процессы и управление |
|  | | Прикладное программное 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 |
|  | | Локальные системы управления | В | Информационные процессы и управление |
|  | | Объектно-ориентированное программирование | В | Информационные процессы и управление |
|  | | Диагностика и надежность автоматизированных систем | В | Информационные процессы и управление |
|  | | Электромеханические устройства автоматики | В | Информационные процессы и управление |
|  | | Схемотехника устройств автоматики | В | Информационные процессы и управление |
|  | | Технологические процессы и производства | В | [Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность](http://tstu.ru/r.php?r=struct.structure.kafedra&sort=&id=39) |
|  | | Специальные главы теории автоматического управления | В | Информационные процессы и управление |
|  | | Теория принятия решений | В | Информационные процессы и управление |
|  | | Теория алгоритмов | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Теория конечных автоматов | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Internet-технологии | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Основы web-дизайна | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Приближенные методы анализа в технических системах | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Численные методы решения задач управления | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Методы оптимизации | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Методы математического программирования | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Оптимальное управление | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Методы принятия оптимальных управленческих решений в технических системах | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Промышленные вычислительные сети | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Информационные сети и телекоммуникации | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Системы диспетчеризации и управления | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Информационно-управляющие системы | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Автоматизированные системы управления предприятием | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Корпоративные информационные системы | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Безопасная эксплуатация электроустановок | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Электробезопасность | ДВ | Информационные процессы и управление |
|  | | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | | 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 *Инженерные нанотехнологии в машиностроении*

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 (история России, всеобщая история) | О | История и философия |
|  | Основы экономики | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | 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 |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Метрология и стандартизация | О | Механика и инженерная графика |
|  | Системы управления технологическими процессами | О | Информационные процессы и управление |
|  | Материаловедение | О | Материалы и технология |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Экспериментальные методы исследования | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Основы надежности изделий | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Физико-химические основы нанотехнологии | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Материаловедение наноматериалов и наносистем | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Процессы нанотехнологии | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Организация и оперативное управление машиностроительным производством | О | Менеджмент |
|  | Химия наноматериалов и наносистем | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Квантовая механика | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | 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 |
|  | Основы профессиональной подготовки инженеров | О | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Введение в специальность | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Методы диагностики в нанотехнологиях | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Нанометрология | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Испытание изделий | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Проектирование в AutoCAD | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | AutoLISP и VisualLISP в среде AutoCAD | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Организация деятельности предприятий наноиндустрии | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Промышленные технологии и инновации | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Наукоемкое оборудование | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Технологическое оборудование наноинженерии | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Специальные главы химии | В | Химия и химические технологии |
|  | Технология отраслевого машиностроения и аппаратостроения | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Конструирование и расчет элементов оборудования отрасли | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Методы научно-технического творчества | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Защита интеллектуальной собственности | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Процессы получения наноматериалов | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Производство наномодифицированных материалов | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Продвижение наукоемких технологий | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Инфраструктура нововведений | ДВ | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 *29.03.03 – Технология полиграфического и упаковочного производства*

Профиль *Технология и дизайн упаковочного 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 (история России, всеобщая история) | О | История и философия |
|  | Основы экономики | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | О | Материалы и технология |
|  | 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 |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Стандартизация, сертификация и управление качеством | О | Мехатроника и технологические измерения |
|  | Алгоритмы решения инженерных задач | О | Материалы и технология |
|  | Материаловедение в полиграфическом и упаковочном производствах | О | Материалы и технология |
|  | Основы научных исследований | О | Материалы и технология |
|  | Технологическое оборудование отрасли | О | Материалы и технология |
|  | Испытание материалов и изделий отрасли | О | Материалы и технология |
|  | Технология полиграфического и упаковочного производства | О | Материалы и технология |
|  | Средства реализации технологий отрасли | О | Материалы и технология |
|  | Программные средства обработки информации | О | Материалы и технология |
|  | САПР упаковочного производства | О | Материалы и технология |
|  | Технические средства цифровых систем обработки информации | О | Материалы и технология |
|  | Проектирование производств | О | Материалы и технология |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Тара и ее производство | В | Материалы и технология |
|  | Основы производственных процессов | В | Материалы и технология |
|  | Монтаж, эксплуатация и ремонт | В | Материалы и технология |
|  | Физико-химия полимерных упаковочных материалов | В | Материалы и технология |
|  | Детали производственного оборудования | В | Материалы и технология |
|  | Реология полимерных систем | В | Материалы и технология |
|  | Технология переработки полимерных материалов при производстве тары и упаковки | В | Материалы и технология |
|  | Оборудование для производства полимерной тары и упаковки | В | Материалы и технология |
|  | Технологическая оснастка для производства полимерной тары и упаковки | В | Материалы и технология |
|  | Конструирование и дизайн тары | В | Материалы и технология |
|  | Компьютерное моделирование | В | Материалы и технология |
|  | Управление технологическими потоками | В | Материалы и технология |
|  | Средства разработки приложений для персональных компьютеров | В | Материалы и технология |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Цифровые технологии обработки изобразительной информации | ДВ | Материалы и технология |
|  | Веб-дизайн | ДВ | Материалы и технология |
|  | Утилизация и вторичная переработка тары и упаковки | ДВ | Материалы и технология |
|  | Биоразлагаемые упаковочные материалы | ДВ | Материалы и технология |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 *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 (история России, всеобщая история) | О | История и философия |
|  | Основы экономики | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | О | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | О | Агроинженерия |
|  | Экология | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | О | Высшая математика |
|  | Физика | О | Физика |
|  | Химия | О | Химия и химические технологии |
|  | Черчение | О | Механика и инженерная графика |
|  | Прикладная механика | О | Механика и инженерная графика |
|  | Теория механизмов и машин | О | Механика и инженерная графика |
|  | Материаловедение | О | Материалы и технология |
|  | Основы электротехники и электроники | О | Электроэнергетика |
|  | Метрология и стандартизация | О | Механика и инженерная графика |
|  | Гидравлика и теплотехника | О | Энергообеспечение предприятий и теплотехника |
|  | Монтаж, эксплуатация и проектирование электрооборудования и средств автоматики в АПК | О | Информационные процессы и управление |
|  | Механизированные технологии, техническая эксплуатация, ремонт и проектирование сельскохозяйственной техники | О | Агроинженерия |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Дополнительные главы химии | О | Химия и химические технологии |
|  | Детали машин | О | Механика и инженерная графика |
|  | Автоматика | О | Информационные процессы и управление |
|  | Технология производства продукции животноводства | О | Агроинженерия |
|  | Технология переработки продукции сельского хозяйства | О | Агроинженерия |
|  | Сельскохозяйственные машины | О | Агроинженерия |
|  | Тракторы и автомобили | О | Агроинженерия |
|  | Машины и оборудование в животноводстве | О | Агроинженерия |
|  | Оценка инвестиционных проектов на предприятиях агропромышленного комплекса | О | Менеджмент |
|  | Компьютерные технологии в агроинженерии | О | Агроинженерия |
|  | Надежность и ремонт машин | О | Агроинженерия |
|  | Эксплуатация машинно-тракторного парка | О | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Механизация переработки продукции сельского хозяйства | В | Агроинженерия |
|  | Системы и механизмы сельскохозяйственной техники | В | Агроинженерия |
|  | Технологическое обслуживание и регулировки сельскохозяйственных машин | В | Агроинженерия |
|  | Проектирование предприятий технического сервиса | В | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Силовые установки в агроинженерии | В | Агроинженерия |
|  | Логистика в агропромышленном комплексе | В | Агроинженерия |
|  | Основы надежности и ремонта машин | В | Агроинженерия |
|  | Посевные и почвообрабатывающие машины | В | Агроинженерия |
|  | Техника и технологии уборки сельскохозяйственных культур | В | Агроинженерия |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Техника и технологии интенсивного земледелия | ДВ | Агроинженерия |
|  | Техника и технологии адаптивного земледелия | ДВ | Агроинженерия |
|  | Электронные системы мобильных машин | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | Современные и перспективные электронные системы автомобилей, тракторов и сельскохозяйственных машин | ДВ | Техника и технологии автомобильного транспорта |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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** |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Философия | Б | История и философия |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Экономика |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Экономическая теория | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Основы бухгалтерского учета | Б | Экономика |
|  | Маркетинг | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Менеджмент | Б | Менеджмент |
|  | Эконометрика | Б | Экономика |
|  | Экономика предприятия (организации) | Б | Экономика |
|  | Экономика труда | Б | Экономика |
|  | Статистика и статистическая отчетность | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Анализ бухгалтерской финансовой отчетности | Б | Экономика |
|  | Финансы | Б | Экономика |
|  | Деньги, кредит, банки | Б | Экономика |
|  | Нормативное регулирование финансово-экономической деятельности | Б | Экономика |
|  | Экономика и управление качеством | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | История экономических учений | Б | Экономика |
|  | Практикум по сетевой экономике | В | Экономика |
|  | Информационные системы в профессиональной деятельности | В | Экономика |
|  | Налоги и налогообложение | В | Экономика |
|  | Банковские продукты и услуги | В | Экономика |
|  | Банковское дело | В | Экономика |
|  | Страхование | В | Экономика |
|  | Рынок ценных бумаг | В | Экономика |
|  | Практикум по банковским операциям | В | Экономика |
|  | Оценка финансовых и кредитных рисков | В | Экономика |
|  | Инвестиции | В | Экономика |
|  | Бухгалтерский учет и аудит | В | Экономика |
|  | Организация деятельности Центрального банка | В | Экономика |
|  | Финансовые вычисления | ДВ | Экономика |
|  | Финансовая математика | ДВ | Экономика |
|  | Финансово-экономический анализ | ДВ | Экономика |
|  | Управленческий анализ в отраслях | ДВ | Экономика |
|  | Культура общения банковского работника с клиентом | ДВ | Экономика |
|  | Психология общения банковского работника | ДВ | Экономика |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Экономика |
|  | Бухгалтерский учет в кредитных организациях | ДВ | Экономика |
|  | Учет и операционная деятельность в банке | ДВ | Экономика |
|  | Оценка стоимости бизнеса | ДВ | Экономика |
|  | Оценка имущества и бизнеса | ДВ | Экономика |
|  | Банковский менеджмент | ДВ | Экономика |
|  | Инвестиционный менеджмент | ДВ | Экономика |
|  | Международные валютно-кредитные и финансовые отношения | ДВ | Экономика |
|  | Международные валютно-кредитные расчеты и операции | ДВ | Экономика |
|  | Финансовый менеджмент | ДВ | Экономика |
|  | Финансовое планирование | ДВ | Экономика |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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** |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Философия | Б | История и философия |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Экономика |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Экономическая теория | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Основы бухгалтерского учета | Б | Экономика |
|  | Маркетинг | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Менеджмент | Б | Менеджмент |
|  | Эконометрика | Б | Экономика |
|  | Экономика предприятия (организации) | Б | Экономика |
|  | Экономика труда | Б | Экономика |
|  | Статистика и статистическая отчетность | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Анализ бухгалтерской финансовой отчетности | Б | Экономика |
|  | Финансы | Б | Экономика |
|  | Деньги, кредит, банки | Б | Экономика |
|  | Нормативное регулирование финансово-экономической деятельности | Б | Экономика |
|  | Экономика и управление качеством | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | История экономических учений | Б | Экономика |
|  | Практикум по сетевой экономике | В | Экономика |
|  | Информационные системы в профессиональной деятельности | В | Экономика |
|  | Налоги и налогообложение | В | Экономика |
|  | Практикум по налогообложению и налоговому учету | В | Экономика |
|  | Бухгалтерский управленческий учет | В | Экономика |
|  | Учет затрат и калькулирование в отраслях | В | Экономика |
|  | Бухгалтерский финансовый учет ( на промышленном предприятии) | В | Экономика |
|  | Бухгалтерская финансовая отчетность | В | Экономика |
|  | Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету | В | Экономика |
|  | Аудит | В | Экономика |
|  | Учет, анализ и аудит внешнеэкономической деятельности | В | Экономика |
|  | Теория отраслевых рынков | В | Экономика |
|  | Инновационный анализ | ДВ | Экономика |
|  | Стратегия инновационной деятельности | ДВ | Экономика |
|  | Бухгалтерский учет в торговле | ДВ | Экономика |
|  | Особенности учета на транспортном предприятии | ДВ | Экономика |
|  | Бухгалтерский учет в сельском хозяйстве | ДВ | Экономика |
|  | Особенности учета в строительстве | ДВ | Экономика |
|  | Бухгалтерский учет на малом предприятии | ДВ | Экономика |
|  | Экономика и организация малого предпринимательства | ДВ | Экономика |
|  | Управленческий анализ в отраслях | ДВ | Экономическая безопасность и качество |
|  | Финансово-экономический анализ | ДВ | Экономика |
|  | Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности | ДВ | Экономика |
|  | Теория экономического анализа | ДВ | Экономика |
|  | Международные стандарты финансовой отчетности | ДВ | Экономика |
|  | Консолидированная отчетность | ДВ | Экономика |
|  | Бухгалтерское дело | ДВ | Экономика |
|  | Этика профессионального бухгалтера | ДВ | Экономика |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Экономика |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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** |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Философия | Б | История и философия |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Менеджмент |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Экономическая теория | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Экономика предприятия | Б | Менеджмент |
|  | Основы бухгалтерского учета | Б | Экономика |
|  | Маркетинг | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Основы менеджмента | Б | Менеджмент |
|  | Теория организации и организационное поведение | Б | Менеджмент |
|  | Управление человеческими ресурсами | Б | Менеджмент |
|  | Стратегический менеджмент | Б | Менеджмент |
|  | Финансовый менеджмент | Б | Менеджмент |
|  | Управление проектами | Б | Менеджмент |
|  | Бизнес-планирование | Б | Менеджмент |
|  | Инновационный менеджмент | Б | Менеджмент |
|  | Информационные технологии в менеджменте | Б | Менеджмент |
|  | Исследование операций в менеджменте | Б | Менеджмент |
|  | Моделирование и анализ бизнес-процессов | Б | Менеджмент |
|  | Экономика и управление качеством | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Экономика и социология труда | Б | Менеджмент |
|  | Оценка бизнеса | Б | Менеджмент |
|  | Финансы предприятия | В | Менеджмент |
|  | Теоретические основы прогрессивных технологий | В | Техника и технологии производства нанопродуктов |
|  | Внешнеэкономическая деятельность | В | Менеджмент |
|  | Экономика отрасли | В | Менеджмент |
|  | Финансы и кредит | В | Менеджмент |
|  | Методы принятия управленческих решений | В | Менеджмент |
|  | Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности | В | Менеджмент |
|  | Организация производства | В | Менеджмент |
|  | Налогообложение предприятия | В | Менеджмент |
|  | Антикризисное управление | В | Менеджмент |
|  | Оперативная финансовая работа на предприятии | В | Менеджмент |
|  | Региональная экономика | В | Менеджмент |
|  | Логистика | В | Менеджмент |
|  | Рынок ценных бумаг | В | Менеджмент |
|  | Основы предпринимательства | ДВ | Менеджмент |
|  | Основы управления производствами | ДВ | Менеджмент |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Менеджмент |
|  | Планирование на предприятии | ДВ | Менеджмент |
|  | Бюджетирование на предприятии | ДВ | Менеджмент |
|  | Экономика недвижимости | ДВ | Менеджмент |
|  | Страхование | ДВ | Менеджмент |
|  | Управление инвестициями | ДВ | Менеджмент |
|  | Экономическая оценка производственных инвестиций | ДВ | Менеджмент |
|  | Управление предпринимательскими рисками | ДВ | Менеджмент |
|  | Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски | ДВ | Менеджмент |
|  | Управленческий учет | ДВ | Менеджмент |
|  | Основы производственного учета | ДВ | Менеджмент |
|  | Организация управления предпринимательской деятельностью | ДВ | Менеджмент |
|  | Управление малым бизнесом | ДВ | Менеджмент |
|  | Иностранные инвестиции | ДВ | Менеджмент |
|  | Мировая экономика | ДВ | Менеджмент |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 бизнесе*

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 | Б | История и философия |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Экономическая теория | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Маркетинг | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Менеджмент | Б | Менеджмент |
|  | Основы бухгалтерского учета | Б | Экономика |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Имитационное моделирование и теоретические основы информатики | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Базы данных | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Рынки ИКТ и организация продаж | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Исследование операций | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Вычислительная математика и компьютерные технологии | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Архитектура предприятия | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Управление жизненным циклом ИС | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Управление ИТ-сервисами и контентом | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Информационная безопасность | Б | Информационные системы и защита информации |
|  | Экономика и управление качеством | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Архитектура корпоративных информационных систем | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Логика в бизнесе | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Теория вероятностей и математическая статистика в бизнес-процессах | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Правовое регулирование профессиональной деятельности | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Основы коммерческой деятельности | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Управление конфликтами в организации | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Организация и техника внешнеторговых операций | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Экономика фирмы | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Фриланс в бизнесе | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Методы оптимальных решений в бизнесе | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Управление проектами по разработке программного обеспечения | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Современные Интернет-технологии в бизнесе | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Биржевые операции в коммерческой деятельности | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Основы программирования | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Объектно-ориентированное программирование | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Моделирование бизнес-процессов | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Электронный бизнес | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Бизнес-коммуникации | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Бизнес-ориентированное управление персоналом | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Управление малыми коллективами | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Коммерческие и технические автоматизированные системы контроля и учета | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Автоматизированные системы энергоаудита | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Пространственный анализ в экономике | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | ГИС-технологии | ДВ | Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении |
|  | Реклама в бизнесе | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Рекламный менеджмент | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Вычислительные системы, сети, телекоммуникации | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Мировые информационные ресурсы | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | PR-технологии в бизнесе | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Основы связей с общественностью | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Оценка качества информационных услуг и продуктов | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Маркетинг на рынке информационных услуг и продуктов | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Логистика | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Управление запасами | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 *38.03.06 – Торговое дело*

Профиль *Коммерция*

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 | Б | История и философия |
|  | История | Б | История и философия |
|  | Правоведение | Б | Безопасность и правопорядок |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Экономическая теория | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Информатика | Б | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |
|  | Введение в специальность | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Высшая математика | Б | Высшая математика |
|  | Маркетинг | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Основы бухгалтерского учета | Б | Экономика |
|  | Менеджмент | Б | Менеджмент |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Статистика | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Инновации в торговой деятельности | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Коммерческая деятельность | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Логистика | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Бизнес-ориентированное управление персоналом | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Математические методы в коммерческой деятельности | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Биржевые операции в коммерческой деятельности | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Логика в бизнесе | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Электронная коммерция | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Техническое регулирование в коммерческой деятельности | Б | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Экономика и управление качеством | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Управление бизнес-проектами | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Теоретические основы товароведения | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Товароведение товаров однородных групп | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Экономика информационного производства | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | PR-технологии в бизнесе | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Организация маркетинговой деятельности в бизнесе | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Правовое регулирование профессиональной деятельности | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Бизнес-проектирование в коммерческой деятельности | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Статистика в коммерческой деятельности | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Основы коммерческой деятельности предприятий торговли | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Информационные технологии в профессиональной деятельности | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Реклама в бизнесе | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Управление конфликтами в организации | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Методы оптимальных решений в бизнесе | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Организация и техника внешнеторговых операций | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Экономика фирмы | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Организация, технология и проектирование предприятий | В | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Коммерческая логистика | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Управление запасами | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Бизнес-коммуникации | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Деловые коммуникации | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Экономическая информатика | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Информационные системы в бизнесе | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Транспортное обеспечение коммерческой деятельности фирмы | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Организация перевозок грузов | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Современные Интернет-технологии в бизнесе | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Интернет-технологии ведения бизнеса | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Оценка качества информационных услуг и продуктов | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Предпринимательство на рынке информационных услуг и продуктов | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Таможенное дело | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности | ДВ | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | Руководство учебной практикой |  | Коммерция и бизнес-информатика |
|  | Руководство производственной практикой, в том числе, преддипломной |  | 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 | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Иностранный язык в сфере юриспруденции | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Информационные технологии в юридической деятельности | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Введение в специальность | Б | Теория и история государства и права |
|  | Логика | Б | История и философия |
|  | Теория государства и права | Б | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права зарубежных стран | Б | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права России | Б | Теория и история государства и права |
|  | Римское право | Б | Международное право |
|  | Правоохранительные органы | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Конституционное право | Б | Конституционное и административное право |
|  | Административное право | Б | Конституционное и административное право |
|  | Гражданское право | Б | Гражданское право и процесс |
|  | Гражданский процесс | Б | Гражданское право и процесс |
|  | Арбитражный процесс | Б | Конституционное и административное право |
|  | Уголовное право | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Уголовный процесс | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Криминалистика | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Финансовое право | Б | Конституционное и административное право |
|  | Налоговое право | Б | Конституционное и административное право |
|  | Предпринимательское право | Б | Теория и история государства и права |
|  | Международное право | Б | Международное право |
|  | Международное частное право | Б | Международное право |
|  | Экологическое право | Б | Международное право |
|  | Земельное право | Б | Гражданское право и процесс |
|  | Трудовое право | Б | Теория и история государства и права |
|  | Право социального обеспечения | Б | Международное право |
|  | Семейное право | Б | Гражданское право и процесс |
|  | Криминология | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Организация исполнительной власти в Российской Федерации | В | Конституционное и административное право |
|  | Конституционное (уставное) право субъектов Российской Федерации | В | Конституционное и административное право |
|  | Конституционное право зарубежных стран | В | Конституционное и административное право |
|  | Бюджетное право | В | Конституционное и административное право |
|  | Административно-процессуальное право Российской Федерации | В | Конституционное и административное право |
|  | Административно-деликтное 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 |
|  | Избирательное право зарубежных государств | В | Конституционное и административное право |
|  | Банковское право | ДВ | Конституционное и административное право |
|  | Правовое регулирование рынка ценных бумаг | ДВ | Конституционное и административное право |
|  | Финансово-правовое регулирование обязательного социального страхования в Российской Федерации | ДВ | Конституционное и административное право |
|  | Правовое регулирование косвенного налогообложения в Российской Федерации | ДВ | Конституционное и административное право |
|  | Конституционные основы судебной власти | ДВ | Конституционное и административное право |
|  | Парламентское право | ДВ | Конституционное и административное право |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Конституционное и административное право |
|  | Правовое регулирование публичного заказа в Российской Федерации | ДВ | Конституционное и административное право |
|  | Публично-правовые образования как субъекты имущественных отношений | ДВ | Конституционное и административное право |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | История политических и правовых учений | Ф | Теория и история государства и права |
|  | Юридическая техника | Ф | Теория и история государства и права |
|  | 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 | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Иностранный язык в сфере юриспруденции | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Информационные технологии в юридической деятельности | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Введение в специальность | Б | Теория и история государства и права |
|  | Логика | Б | История и философия |
|  | Теория государства и права | Б | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права зарубежных стран | Б | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права России | Б | Теория и история государства и права |
|  | Римское право | Б | Международное право |
|  | Правоохранительные органы | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Конституционное право | Б | Конституционное и административное право |
|  | Административное право | Б | Конституционное и административное право |
|  | Гражданское право | Б | Гражданское право и процесс |
|  | Гражданский процесс | Б | Гражданское право и процесс |
|  | Арбитражный процесс | Б | Конституционное и административное право |
|  | Уголовное право | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Уголовный процесс | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Криминалистика | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Финансовое право | Б | Конституционное и административное право |
|  | Налоговое право | Б | Конституционное и административное право |
|  | Предпринимательское право | Б | Теория и история государства и права |
|  | Международное право | Б | Международное право |
|  | Международное частное право | Б | Международное право |
|  | Экологическое право | Б | Международное право |
|  | Земельное право | Б | Гражданское право и процесс |
|  | Трудовое право | Б | Теория и история государства и права |
|  | Право социального обеспечения | Б | Международное право |
|  | Семейное право | Б | Гражданское право и процесс |
|  | Криминология | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Юридические лица как субъекты гражданского права | В | Гражданское право и процесс |
|  | Медицинское право | В | Гражданское право и процесс |
|  | Обязательственное право | В | Гражданское право и процесс |
|  | Аграрное право | В | Гражданское право и процесс |
|  | Особенности производства по отдельным категориям гражданских дел | В | Гражданское право и процесс |
|  | Трудовые споры | В | Теория и история государства и права |
|  | Жилищное право | В | Гражданское право и процесс |
|  | Наследственное право | В | Гражданское право и процесс |
|  | Правовые основы несостоятельности (банкротства) | В | Гражданское право и процесс |
|  | Нотариат | В | Гражданское право и процесс |
|  | Право интеллектуальной собственности | В | Гражданское право и процесс |
|  | Адвокатура и юридические услуги | ДВ | Гражданское право и процесс |
|  | Защита прав потребителей | ДВ | Гражданское право и процесс |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Гражданское право и процесс |
|  | Гражданско-правовые договоры в финансовой сфере | ДВ | Гражданское право и процесс |
|  | Правовое положение  финансовых и кредитных организаций | ДВ | Гражданское право и процесс |
|  | Исполнительное право | ДВ | Гражданское право и процесс |
|  | Документооборот  в гражданском производстве | ДВ | Гражданское право и процесс |
|  | Правовое регулирование института закупок | ДВ | Гражданское право и процесс |
|  | Антимонопольное законодательство | ДВ | Гражданское право и процесс |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | История политических и правовых учений | Ф | Теория и история государства и права |
|  | Юридическая техника | Ф | Теория и история государства и права |
|  | 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 | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Иностранный язык в сфере юриспруденции | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Информационные технологии в юридической деятельности | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Введение в специальность | Б | Теория и история государства и права |
|  | Логика | Б | История и философия |
|  | Теория государства и права | Б | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права зарубежных стран | Б | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права России | Б | Теория и история государства и права |
|  | Римское право | Б | Международное право |
|  | Правоохранительные органы | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Конституционное право | Б | Конституционное и административное право |
|  | Административное право | Б | Конституционное и административное право |
|  | Гражданское право | Б | Гражданское право и процесс |
|  | Гражданский процесс | Б | Гражданское право и процесс |
|  | Арбитражный процесс | Б | Конституционное и административное право |
|  | Уголовное право | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Уголовный процесс | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Криминалистика | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Финансовое право | Б | Конституционное и административное право |
|  | Налоговое право | Б | Конституционное и административное право |
|  | Предпринимательское право | Б | Теория и история государства и права |
|  | Международное право | Б | Международное право |
|  | Международное частное право | Б | Международное право |
|  | Экологическое право | Б | Международное право |
|  | Земельное право | Б | Гражданское право и процесс |
|  | Трудовое право | Б | Теория и история государства и права |
|  | Право социального обеспечения | Б | Международное право |
|  | Семейное право | Б | Гражданское право и процесс |
|  | Криминология | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Информационное право | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Автоматизированные информационно-поисковые системы в профессиональной деятельности | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Виктимология | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Профилактика преступности | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Судопроизводство и ораторское искусство адвоката | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Уголовно-исполнительное право | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Основы правового регулирования в сети Интернет | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Технико-криминалистическое обеспечение следствия | 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 |
|  | Международное уголовное право | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Прокурорский надзор | В | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Теоретические основы квалификации преступлений | ДВ | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Назначение наказания по российскому уголовному праву | ДВ | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Уголовная статистика | ДВ | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Статистические методы изучения преступности | ДВ | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Уголовно-правовое обеспечение борьбы с коррупцией, терроризмом и экстремизмом | ДВ | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Уголовно-правовое обеспечение борьбы с преступлениями против личности | ДВ | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Уголовно-правовая охрана прав граждан | ДВ | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Доказательства и доказывание в уголовном процессе | ДВ | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | История политических и правовых учений | Ф | Теория и история государства и права |
|  | Юридическая техника | Ф | Теория и история государства и права |
|  | 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 *Международно-правовой*

Выпускающая кафедра *Международное право*

Институт *Юридический*

| №  п/п | Наименование дисциплины  (вида работы) | Статус дисциплины | Наименование закрепленной  кафедры |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  | Философия | Б | История и философия |
|  | Основы экономики | Б | Экономическая безопасность и качество |
|  | Иностранный язык | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Иностранный язык в сфере юриспруденции | Б | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Б | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Физическая культура и спорт | Б | Физическое воспитание и спорт |
|  | Информационные технологии в юридической деятельности | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Русский язык и культура общения | Б | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Социальная психология | Б | Теория и история государства и права |
|  | Введение в специальность | Б | Теория и история государства и права |
|  | Логика | Б | История и философия |
|  | Теория государства и права | Б | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права зарубежных стран | Б | Теория и история государства и права |
|  | История государства и права России | Б | Теория и история государства и права |
|  | Римское право | Б | Международное право |
|  | Правоохранительные органы | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Конституционное право | Б | Конституционное и административное право |
|  | Административное право | Б | Конституционное и административное право |
|  | Гражданское право | Б | Гражданское право и процесс |
|  | Гражданский процесс | Б | Гражданское право и процесс |
|  | Арбитражный процесс | Б | Конституционное и административное право |
|  | Уголовное право | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Уголовный процесс | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Криминалистика | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Финансовое право | Б | Конституционное и административное право |
|  | Налоговое право | Б | Конституционное и административное право |
|  | Предпринимательское право | Б | Теория и история государства и права |
|  | Международное право | Б | Международное право |
|  | Международное  частное право | Б | Международное право |
|  | Экологическое право | Б | Международное право |
|  | Земельное право | Б | Гражданское право и процесс |
|  | Трудовое право | Б | Теория и история государства и права |
|  | Право социального обеспечения | Б | Международное право |
|  | Семейное право | Б | Гражданское право и процесс |
|  | Криминология | Б | Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции |
|  | Актуальные проблемы международного права | В | Международное право |
|  | Иностранный язык  для международно-правовой деятельности | В | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Европейское право | В | Международное право |
|  | Международное экологическое право | В | Международное право |
|  | Дипломатическое и консульское право | В | Международное право |
|  | Международное экономическое право | В | Международное право |
|  | Международная система защиты прав человека | В | Международное право |
|  | Международный коммерческий арбитраж | В | Международное право |
|  | Право  вооружённых конфликтов | В | Международное право |
|  | Международное  транспортное право | В | Международное право |
|  | Таможенное право | В | Международное право |
|  | Проблемы коллизионного права | ДВ | Международное право |
|  | Международное торговое право | ДВ | Международное право |
|  | Основы и практика перевода международных документов | ДВ | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Межкультурная коммуникация в международно-правовой деятельности | ДВ | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Правовые основы деятельности международных организаций | ДВ | Международное право |
|  | Право международных договоров | ДВ | Международное право |
|  | Социальная адаптация к профессиональной деятельности | ДВ | Международное право |
|  | Основы миграционного права | ДВ | Международное право |
|  | Международно-правовое регулирование трудовой миграции | ДВ | Международное право |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |  | Физическое воспитание и спорт |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | История политических и правовых учений | Ф | Теория и история государства и права |
|  | Юридическая техника | Ф | Теория и история государства и права |
|  | 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** |
|  | История (история России, всеобщая история) | О | История и философия |
|  | Русский язык и культура общения | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Введение в специальность | О | Теория и история государства и права |
|  | Основы теории коммуникации | О | Теория и история государства и права |
|  | Компьютерные технологии и информатика | О | Теория и история государства и права |
|  | Теория и практика СМИ | О | Теория и история государства и права |
|  | Иностранный язык | О | Иностранные языки и профессиональная коммуникация |
|  | Основы фото- и видеосъемки | О | Теория и история государства и права |
|  | Физическая культура и спорт | О | Физическое воспитание и спорт |
|  | Философия | О | История и философия |
|  | Социальная психология | О | Теория и история государства и права |
|  | Политология | О | Теория и история государства и права |
|  | Психология массовых коммуникаций | О | Теория и история государства и права |
|  | Социология | О | Теория и история государства и права |
|  | Правоведение | О | Безопасность и правопорядок |
|  | Правовое обеспечение рекламы и СО | О | Гражданское право и процесс |
|  | Основы интегрированных коммуникаций | О | Теория и история государства и права |
|  | Радио- и тележурналистика | 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 |
|  | Основы экономики | О | Экономическая безопасность и качество |
|  | Мировая политика и международные отношения | О | Теория и история государства и права |
|  | Логика и теория аргументации | О | История и философия |
|  | Конфликтология | О | Теория и история государства и права |
|  | Риторика и ораторское искусство | О | Русский язык и общеобразовательные дисциплины |
|  | Безопасность жизнедеятельности | О | Природопользование и защита окружающей среды |
|  | Культурология | О | Теория и история государства и права |
|  | 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 |
|  | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | В | Физическое воспитание и спорт |
|  | Основы маркетинга | ДВ | Экономическая безопасность и качество |
|  | Ситуационный анализ | ДВ | Экономическая безопасность и качество |
|  | Реклама и связи с общественностью в Интернете | ДВ | Теория и история государства и права |
|  | Мультимедийные WEB-технологии | ДВ | Теория и история государства и права |
|  | История Тамбовского края | Ф | История и философия |
|  | Основы ноосферной безопасности | Ф | Химия и химические технологии |
|  | 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 |

1. Закрепление учебных дисциплин за кафедрами идентично для всех форм обучения. [↑](#footnote-ref-1)
2. **Выпускающая кафедра** – кафедра, ответственная за реализацию образовательной программы (кафедра, на которой завершается учебный процесс в вузе, и которая готовит студентов к государственной итоговой аттестации). [↑](#footnote-ref-2)
3. О – дисциплина обязательной части; Б – дисциплина базовой части; В – дисциплина вариативной части или части, формируемой участниками образовательных отношений; ДВ – элективная дисциплина; Ф – факультативная дисциплина. [↑](#footnote-ref-3)