|  |
| --- |
| Приложение 6  к протоколу НМС №12  от 25.06.2025 г. |

Рекомендованные к утверждению примерные учебные программы

и учебные программы дисциплин

| №  п/п | Название программы | Специальность, для которой разработана программа | Статус программы |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 1С программирование | 6-05-0611-01 | УПр  УО |
|  | BI-аналитика | 7-06-0611-04 | УПр  УО |
|  | Автоматизация технологических процессов | 6-05-0611-05 | УПр  УО |
|  | Автоматизированные измерительно-управляющие системы | 7-06-0713-01 | УПр  УО |
|  | Администрирование компьютерных систем и сетей | 6-05-0611-05 | УПр  УО |
|  | Анализ данных | 6-05-0611-01 | УПр  УО |
|  | Аналитика цифровых продуктов | 7-06-0611-04 | УПр  УО |
|  | Архитектура персональных компьютеров | 6-05-0611-05 | УПр  УО |
|  | Базы данных | 6-05-0612-01  6-05-0719-01 | УПр  УО |
|  | Безопасность баз данных | 7-06-0611-02 | ПУПр |
|  | Веб-технологии и программирование | 6-05-0611-04 | УПр  УО |
|  | Веб-технологии и программирование | 6-05-0611-04 | ПУПр |
|  | Визуальные средства разработки программных приложений | 6-05-0611-01 | УПр  УО |
|  | Волоконно-оптические системы передачи | 6-05-0611-02 | УПр  УО |
|  | Диагностика аппаратных и программных средств систем безопасности | 6-05-0713-02 | УПр  УО |
|  | Защита информации в банковских технологиях | 6-05-0611-02 | УПр  УО |
|  | Защита населения и объектов в чрезвычайных ситуациях. Радиационная безопасность» | 6-05-0719-01 | УПр  УО |
|  | Игровые движки | 6-05-0611-01 | УПр  УО |
|  | Имитационное моделирование электронных систем | 1-39 02 01 | УПр  УО |
|  | Инноватика | 6-05-0611-04 | УПр  УО |
|  | Интегрированные автоматизированные технологические комплексы | 1-39 02 02 | УПр  УО |
|  | Интеллектуальные сенсоры и первичная обработка сенсорных данных | 6-05-0611-06 | УПр  УО |
|  | Интеллектуальный анализ данных | 6-05-0612-01 | УПр  УО |
|  | Интерфейсы информационных систем | 6-05-0611-01  6-05-0612-01 | УПр  УО |
|  | Информационно-коммуникационные технологии в образовании | 6-05-0719-01 | УПр  УО |
|  | Кодеки телекоммуникационных и мультимедийных систем | 1-45 01 01-01  1-45 01 01-04 | УПр  УО |
|  | Компьютерное моделирование логистических процессов | 6-05-0611-01 | УПр  УО |
|  | Компьютерные сети | 6-05-0611-01 | УПр  УО |
|  | Локальные и глобальные инфокоммуникационные сети | 6-05-0611-06 | УПр  УО |
|  | Маркетинговые коммуникации | 6-05-0611-01 | УПр  УО |
|  | Математические модели операционного менеджмента | 6-05-0611-01 | УПр  УО |
|  | Математические основы теории систем | 6-05-0611-08 | УПр  УО |
|  | Методика воспитательной работы в учреждениях профессионального образования | 6-05-0719-01 | УПр  УО |
|  | Методы и инструментальные средства бизнес-планирования | 6-05-0611-01 | УПр  УО |
|  | Методы и технические средства обеспечения безопасности | 6-05-0713-02 | УПр  УО |
|  | Методы и устройства регистрации ионизирующих излучений | 7-07-0713-01 | УПр  УО |
|  | Многомерный статистический анализ | 6-05-0611-01 | УПр  УО |
|  | Мобильные приложения для информационных систем | 6-05-0612-03 | УПр  УО |
|  | Монтаж медиаконтента | 1-45 01 01-04 | УПр  УО |
|  | Научно-исследовательская работа | 7-06-0611-01 | УПр  УО |
|  | Обеспечение безопасности автоматизированных информационных систем | 6-05-0611-02 | УПр  УО |
|  | Организационное и правовое обеспечение защиты информации | 7-06-0611-02 | УПр  УО |
|  | Основы автоматизированного проектирования | 6-05-0719-01 | УПр  УО |
|  | Основы игрового баланса | 1-40 05 01-12 | УПр  УО |
|  | Основы методологии научных исследований и оформления их результатов | 7-06-0717-01  7-06-0713-01 | УПр  УО |
|  | Основы программной инженерии | 6-05-0612-01  6-05-0719-01 | УПр  УО |
|  | Основы теории кодирования | 6-05-0611-06  6-05-0611-02 | УПр  УО |
|  | Основы теории кодирования | 6-05-0611-02  6-05-0611-06 | ПУПр |
|  | Основы теории фильтрации | 6-05-0611-06 | УПр  УО |
|  | Основы управления беспилотными летательными аппаратами | 6-05-0611-02  6-05-0611-05  6-05-0611-06  6-05-0713-03  1-40 02 01  1-45 01 01-03  1-39 01 01-03 | УПр  УО |
|  | Основы фотометрии и колориметрии | 6-05-0611-06 | УПр  УО |
|  | Преобразователи измерительной информации | 6-05-0611-06  7-07-0713-03 | УПр  УО |
|  | Программные средства подготовки конструкторско-технологической документации | 1-39 02 01  1-40 05 01-10 | УПр  УО |
|  | Проектирование информационно-управляющих систем физических установок | 7-07-0713-01 | УПр  УО |
|  | Проектирование систем защиты объектов информатизации | 7-06-0611-02 | УПр  УО |
|  | Проектирование цифровых устройств на микроконтроллерах | 6-05-0611-06 | УПр  УО |
|  | Психология инженерно-педагогической деятельности | 6-05-0719-01 | УПр  УО |
|  | Радиометрия | 6-05-0611-01 | УПр  УО |
|  | Радиопередающие и радиоприемные устройства инфокоммуникаций | 1-45 01 01-01  1-45 01 01-03 | УПр  УО |
|  | Радиоприемные устройства | 6-05-0713-03 | УПр  УО |
|  | Разработка и анализ требований к программному обеспечению | 6-05-0612-01 | УПр  УО |
|  | Разработка и анализ требований к программному обеспечению | 6-05-0612-01 | ПУПр |
|  | Сетевые технологии в здравоохранении | 7-06-0713-02 | УПр  УО |
|  | Симметричные и ассиметричные криптосистемы | 6-05-0611-02  6-05-0713-01 | УПр  УО |
|  | Системы и технологии интеллектуальной обработки данных | 6-05-0611-01 | УПр  УО |
|  | Статистические методы обработки данных | 6-05-0612-03 | УПр  УО |
|  | Структурная и функциональная организация вычислительных машин | 6-05-0611-05 | УПр  УО |
|  | Тайм-менеджмент | 7-06-0611-01 | УПр  УО |
|  | Теоретическая метрология | 6-05-0611-06 | УПр  УО |
|  | Теория автоматизированного управления в инфокоммуникациях | 7-06-0611-06 | ПУПр |
|  | Теория автоматического управления | 6-05-0611-08  6-05-0612-03  6-05-0713-02  6-05-0713-06 | УПр  УО |
|  | Теория и методы автоматического управления | 6-05-0612-03 | УПр  УО |
|  | Теория и методы автоматического управления | 6-05-0612-03 | ПУПр |
|  | Теория системного анализа и принятия решений в инфокоммуникациях | 7-06-0611-06 | ПУПр |
|  | Технологии видеонаблюдения и видеоаналитики | 7-06-0611-06 | УПр  УО |
|  | Технологии информационной безопасности | 1-39 01 04 | УПр  УО |
|  | Технологии коммутации и маршрутизации | 6-05-0611-06 | УПр  УО |
|  | Технологии разработки программного обеспечения мобильных систем | 6-05-0611-05 | УПр  УО |
|  | Уголовное право (Особенная часть) | 6-05-0611-02  6-05-0611-05 | УПр  УО |
|  | Управление программными проектами | 6-05-0612-01 | УПр  УО |
|  | Физика | 6-05-0611-01  6-05-0611-03  6-05-0611-05  6-05-0612-02  6-05-0612-03 | УПр  УО |
|  | Функциональные устройства инфокоммуникаций | 6-05-0611-06 | УПр  УО |
|  | Цифровая обработка звука | 1-40 02 02 | УПр  УО |
|  | Эконометрика | 6-05-0611-01 | УПр  УО |
|  | Экономика логистической деятельности | 6-05-0611-01 | УПр  УО |
|  | Экономика предприятия | 6-05-0611-07 | УПр  УО |
|  | Электродинамика и распространение радиоволн | 6-05-0713-03  6-05-0719-01 | УПр  УО |
|  | Энерго- и ресурсосберегающие технологии и оборудование в микроэлектронике | 7-06-0713-02 | УПр  УО |
|  | Ядерная физика и устройства ядерных энергетических реакторов | 7-07-0713-01 | УПр  УО |