Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули),

предусмотренные образовательной программой

09.03.03 Прикладная информатика

направленность (профиль) Программирование, разработка, внедрение и эксплуатация информационных систем

2019, 2020, 2021, 2022 год начала подготовки

|  |  |
| --- | --- |
| Индекс | Наименование |
| Б1.О.01 | Философия |
| Б1.О.02 | История (история России, всеобщая история) |
| Б1.О.03 | Иностранный язык |
| Б1.О.04 | Психология и педагогика |
| Б1.О.05 | Безопасность жизнедеятельности |
| Б1.О.06 | Пользовательские аспекты применения средств вычислительной техники |
| Б1.О.07 | Математика |
| Б1.О.08 | Теория вероятностей и математическая статистика |
| Б1.О.09 | Дискретная математика |
| Б1.О.10 | Информатика и программирование |
| Б1.О.11 | Физика |
| Б1.О.12 | Вычислительные системы, сети и телекоммуникации |
| Б1.О.13 | Операционные системы |
| Б1.О.14 | Программная инженерия |
| Б1.О.15 | Информационные системы и технологии |
| Б1.О.16 | Базы данных |
| Б1.О.17 | Информационная безопасность |
| Б1.О.18 | Проектный практикум |
| Б1.О.19 | Администрирование информационных систем |
| Б1.О.20 | Физическая культура и спорт |
| Б1.О.21 | Высокоуровневые методы информатики и программирования |
| Б1.О.22 | Архитектура ЭВМ |
| Б1.О.23 | Правовые основы прикладной информатики |
| Б1.О.24 | Применение Excel в экономических расчетах |
| Б1.В.01 | Теория систем и системный анализ |
| Б1.В.02 | Исследование операций и методы оптимизации |
| Б1.В.03 | Программирование в офисных приложениях |
| Б1.В.04 | Проектирование информационных систем |
| Б1.В.05 | Имитационное моделирование |
| Б1.В.06 | Информационный менеджмент |
| Б1.В.07 | Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий |
| Б1.В.08 | Разработка приложений на платформе 1С |
| Б1.В.09 | Разработка приложений на языке Delphi |
| Б1.В.10 | Технические измерения и приборы |
| Б1.В.11 | Объектно-ориентированное программирование в офисных приложениях |
| Б1.В.12 | Информационные системы управления |
| Б1.В.13 | Интеллектуальные информационные системы |
| Б1.В.14 | Предметно-ориентированные информационные системы |
| Б1.В.15 | Методы оптимальных решений |
| Б1.В.16 | Надежность, эргономика и качество информационных систем и программного обеспечения |
| Б1.В.17 | Корпоративные информационные системы |
| Б1.В.18 | Теория алгоритмов |
| Б1.В.19 | Интернет технологии и системы контроля |
| *Б1.В.ДВ.01* | *Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1* |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Экономическая теория |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Менеджмент |
| *Б1.В.ДВ.02* | *Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2* |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Численные методы |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Эконометрика |
| ФТД.В.01 | Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма |
| ФТД.В.02 | 1С: Бухгалтерия |
| ФТД.В.03 | Подготовка публичной защиты ВКР |
| ФТД.В.04 | Права человека |