

44.03.01 Педагогическое образование. Профиль – Компьютерные системы и образовательная робототехника (дисциплины и модули)

Б1.О.01 Социально-гуманитарный модуль

Б1.О.01.01 История России

Б1.О.01.02 Философия

Б1.О.01.03 Финансово-экономический практикум

Б1.О.01.04 Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение

Б1.О.01.05 Основы российской государственности

Б1.О.02 Коммуникативно-цифровой модуль

Б1.О.02.01 Русский язык и культура речи

Б1.О.02.02 Иностранный язык

Б1.О.02.03 Технологии цифрового образования

Б1.О.02.04 Основы современной робототехники

Б1.О.03 Здоровьесберегающий модуль

Б1.О.03.01 Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья

Б1.О.03.02 Основы медицинских знаний и оказания первой медицинской помощи

Б1.О.03.03 Физическая культура и спорт

Б1.О.03.04 Элективные дисциплины по физической культуре и спорту

Б1.О.03.04.01 Гимнастика

Б1.О.03.04.02 Спортивные игры

Б1.О.03.04.03 Подвижные игры

Б1.О.03.04.04 Гимнастика

Б1.О.03.04.05 Спортивные игры

Б1.О.03.04.06 Подвижные игры

Б1.О.03.04.07 Гимнастика

Б1.О.03.04.08 Спортивные игры

Б1.О.03.04.09 Подвижные игры

Б1.О.04 Психолого-педагогический модуль

Б1.О.04.01 Психология

Б1.О.04.02 Педагогика

Б1.О.04.03 История педагогики

Б1.О.04.04 Основы педагогического мастерства

Б1.О.05 Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности

Б1.О.05.01 Методы исследовательской и проектной деятельности

Б1.О.05.02 Методы математической обработки данных

Б1.О.05.03 Социальное проектирование. Обучение служением

Б1.О.06 Модуль воспитательной деятельности

Б1.О.06.01 Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений

Б1.О.06.02 Психология воспитательных практик

Б1.О.06.03 Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)

Б1.О.06.04 Теоретические основы подготовки вожатого

Б1.О.06.05 Подготовка студенческой молодежи к трудуоустройству

Б1.О.07 Предметно-теоретический модуль

Б1.О.07.01 Методика преподавания информатики

Б1.О.07.02 Основы программирования

Б1.О.07.03 Высшая математика

Б1.О.07.04 Электротехника, электроника и схемотехника

Б1.О.07.05 Операционные системы

- Б1.О.07.06 Защита информации
- Б1.О.07.07 Физика
- Б1.О.07.08 Технологии объектно-ориентированного программирования
- Б1.О.07.09 WEB-ориентированные компьютерные системы
- Б1.О.07.10 Архитектура электронно-вычислительных машин и микроконтроллеров
- Б1.О.07.11 Сети и телекоммуникации
- Б1.О.07.12 Программирование на языках высокого уровня
- Б1.О.07.13 Электронно-вычислительные машины и периферийные устройства
- Б1.О.08 Модуль «Основы безопасности жизнедеятельности»**
- Б1.О.08.01 Безопасность жизнедеятельности
- Б1.О.08.02 Основы военной подготовки

Б1.В.01 Психолого-педагогический модуль

- Б1.В.01.01 Теоретические и практические основы инклюзивного образования
- Б1.В.01.02 Введение в педагогическую специальность
- Б1.В.01.03 Возрастная психология
- Б1.В.02 Программирование микропроцессоров и микроконтроллеров
- Б1.В.03 Инженерная и компьютерная графика

Б1.В.ДВ.01 Дисциплины по выбору социально-гуманитарного профиля

- Б1.В.ДВ.01.01 История родного края
- Б1.В.ДВ.01.02 История и культура Донбасса

Б1.В.ДВ.02 Дисциплины по выбору коммуникативно-цифрового модуля

- Б1.В.ДВ.02.01 Документационное обеспечение деятельности педагога
- Б1.В.ДВ.02.02 Документооборот образовательной организации

Б1.В.ДВ.03 Дисциплины воспитательного модуля

- Б1.В.ДВ.03.01 Религиоведение
- Б1.В.ДВ.03.02 Культурология

Б1.В.ДВ.04 Дисциплины психолого-педагогического модуля

- Б1.В.ДВ.04.01 Психология развития личности
- Б1.В.ДВ.04.02 Специальная психология

Б1.В.ДВ.05 Дисциплины по выбору коммуникативно-цифрового модуля

- Б1.В.ДВ.05.01 Риторика
- Б1.В.ДВ.05.02 Педагогическая риторика

Б1.В.ДВ.06 Дисциплины (модули) по выбору 6

- Б1.В.ДВ.06.01 Автоматизация проектирования цифровых устройств
- Б1.В.ДВ.06.02 Проектирование цифровых устройств в Diptrace

Б1.В.ДВ.07 Дисциплины (модули) по выбору 7

- Б1.В.ДВ.07.01 Программирование на языках низкого уровня
- Б1.В.ДВ.07.02 Машинно-зависимые языки программирования

Б1.В.ДВ.08 Дисциплины (модули) по выбору 8

- Б1.В.ДВ.08.01 Функциональная схемотехника
- Б1.В.ДВ.08.02 Проектирование устройств на базе ПЛИС

Б1.В.ДВ.09 Дисциплины (модули) по выбору 9

- Б1.В.ДВ.09.01 Интеллектуальные системы
- Б1.В.ДВ.09.02 Основы искусственного интеллекта

Б1.В.ДВ.10 Дисциплины (модули) по выбору 10

- Б1.В.ДВ.10.01 Организация баз данных
- Б1.В.ДВ.10.02 Теория баз данных и язык запросов SQL

ФТД.01 Библиография

