

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные  
соответствующей образовательной программой, реализуемые в 2023–2024 уч. г.  
05.03.06 «Экология»**

Адаптация человека на Севере  
Безопасность жизнедеятельности  
Биоиндикация и биотестирование  
Биология  
Биология почв  
Биоразнообразие животного мира  
Биоразнообразие растительного мира  
Введение в профессиональную деятельность  
Геоботаника  
География  
Геодезия и картография  
Геология  
Геохимия  
Гербарный практикум  
Гидробиология  
Гидрометеорология  
Гидрохимия  
Дистанционные методы и ГИС в экологии  
Игровые виды спорта  
Индивидуальные виды спорта  
Иностранный язык  
Иностранный язык в профессиональной сфере  
Интеллектуальные виды спорта  
Информатика  
История России  
Конфликтология  
Ландшафтный дизайн и основы озеленения  
Ландшафтоведение с основами геоэкологии  
Математические методы в экологии

Мелиорация и рекультивация земель

Моделирование и прогнозирование в экологии

Мониторинг атмосферного воздуха

Мониторинг растительности

Общая и аналитическая химия

Общая и экологическая генетика

Общая физическая подготовка

Общая экология

Организм и среда

Основные типы экосистем Югры

Основы биоинформатики

Основы инженерной экологии

Основы научных исследований

Основы предпринимательской деятельности

Основы природопользования и охрана окружающей среды

Основы проектной деятельности

Основы рационального использования биоресурсов

Основы управления в области охраны окружающей среды

Основы экономической культуры

Оценка воздействия на окружающую среду

Политология

Почвоведение

Правоведение

Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды

Психология и педагогика

Психология инклюзивного общества

Работа в команде

Радиационная экология

Региональная экология

Русский язык и культура речи

Синергетика

Системная экология

Социальная экология

Техногенные системы и экологический риск

Технологические процессы нефтегазового комплекса

Традиционное природопользование народов севера Западной Сибири

Физическая культура и спорт

Философия

Цифровая грамотность

Экологическая химия объектов природной среды

Экологические биотехнологии

Экологический мониторинг

Экологическое картографирование

Экологическое нормирование

Экология города

Экология животных

Экология растений

Экология человека

Экономика природопользования