

Аннотация образовательной программы высшего образования

Направление подготовки 05.03.06 Экология и природопользование

Профиль подготовки 05.03.06.01 Экология

Институт (кафедра), реализующие ОП ВО Институт экологии и географии,
кафедра экологии и природопользования

Разработчики образовательной программы Пахарькова Н.В., доцент кафедры
экологии и природопользования ИЭиГ, Борисова И.В., доцент кафедры экологии
и природопользования ИЭиГ

Форма обучения очная

Ориентированность программы академический бакалавриат

Краткая характеристика ОП ВО:

Цель (миссия) ОП подготовка эрудированных в области фундаментальной и
прикладной экологии бакалавров, обладающих качественными знаниями,
владеющих методологией научного творчества, современными методами
получения, обработки и хранения научной информации, готовых к научно-
исследовательской и проектной деятельности.

Срок освоения 4 года

Общая трудоемкость 240 ЗЕТ

Применение ЭО и ДОТ при реализации следующих дисциплин: Безопасность
жизнедеятельности, Почвоведение, ГИС в экологии и природопользовании,
Учение о гидросфере, Экологический мониторинг, Биоремедиация,
Биологический контроль состояния окружающей среды, Охрана окружающей
среды.

Реализация в сетевой форме нет

Реализация части/всех дисциплин на иностранном языке нет

Конкурентные преимущества для выпускника: готовность к участию в
проведении научных исследований в области экологии и охраны природы, в том
числе осуществлению сбора и первичной обработки материалов при проведении
лабораторных и полевых натурных исследованиях, способность к
самостоятельной деятельности при разработке практических рекомендаций по
сохранению природной среды на глобальном, региональном и локальном уровнях,
в том числе сбор и обработка первичной документации для оценки воздействия на
окружающую среду.

Трудоустройство: органы охраны природы и управления природопользованием,
региональные учреждения Министерства природных ресурсов и экологии РФ, в
сфере производственного экологического контроля и в системе
государственного экологического мониторинга.

Сведения о ППС 78% остепененность

Стратегические партнеры (при наличии) Институт леса им. В.Н. Сукачева СО
РАН, ФБУ «Российский центр защиты леса», ЦЗЛ Красноярского края,
Государственный природный заповедник «Столбы».