

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**  
**Б1.В.03 Биология с основами экологии**  
**2017 год набора**  
**Направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия**  
**Профиль – Технический сервис в АПК**  
**Программа подготовки – прикладной бакалавриат**

**Статус дисциплины в учебном плане:**

- относится к базовой части блока Б1.
- является дисциплиной обязательной для изучения.

Дисциплина реализуется на кафедре гуманитарных, социально-экономических и фундаментальных дисциплин.

Изучение дисциплины ставит целью формирование экологического мировоззрения, профессиональных и общекультурных компетенций, позволяющих квалифицированно оценивать реальные экологические ситуации и использовать природоохранные методы применительно к специализации.

**Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:**

ОПК-1 Способность осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий;

ОПК-2 Способность к использованию основных законов естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности.

ПК-12-Способность организовывать работу исполнителей, находить и принимать решения в области организации и нормирования труда

**Содержательная структура учебной дисциплины:** изучение дисциплины включает в себя лекции, на которых рассматриваются теоретические аспекты дисциплины; практические занятия, направленные на развитие самостоятельности обучающихся и приобретение умений и навыков.

**Используемые интерактивные формы:** лекция – визуализация; на практических работах – разбор ситуаций, работа в малых группах.

**Текущая аттестация по дисциплине** осуществляется на практических занятиях в виде обязательного устного собеседования с обучающимися.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме зачета

**Структура и трудоемкость учебной дисциплины:**

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единицы, 72 часа.

Сост.: Кандаурова Анна Валерьевна, доцент кафедры гуманитарных, социально – экономических и фундаментальных дисциплин, к.п.н., доцент.