

УТВЕРЖДАЮ
декан агрономического факультета
ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА
профессор А.М. Ленточкин



АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «Ландшафтоведение»

Трудоёмкость дисциплины составляет: 3 зач. ед. 108 час. Из них аудиторных 42 час, в т. ч. лекционных 16 час, практически 26 час, самостоятельных 66 час.

Виды учебной работы: лекции, практические занятия, учебная практика, самостоятельная работа студентов.

Цель дисциплины – освоение знаний и умений по общему ландшафтоведению. Формирование у студентов понятий о ландшафте как сложном природно-территориальном комплексе (ПТК). Изучение ПТК дает целостное представление о природе как среде жизни, деятельности человека и объекте охраны.

Задачи дисциплины:

1. Получить знания о ландшафтоведении как фундаментальной науке, закладывающей научное географическое мировоззрение
2. Показать возможности использования ландшафтных методов и знаний в практической деятельности.

Основные дидактические единицы (разделы) дисциплины:

1. Введение. Цели и задачи курса.
2. Учение о ландшафте. Основы теории и методологии ландшафтоведения.
3. Ландшафт как объект природопользования и природообустройства.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы. Входит в базовую часть профессионального цикла; базируется на знаниях учебных дисциплин: «Почвоведение с основами геологии»; содержание данной учебной дисциплины выступает опорой для учебных дисциплин: «Землеустройство»; «Мелиорация»; «Экология агроландшафтов», «Сельскохозяйственная экология».

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОПК-6; ОПК-7.

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать: общие теоретические вопросы учения о ландшафтах и геохимии ландшафтов; систематизацию ландшафтов по различным факторам; методы прикладного ландшафтоведения; знать методы оценки и группировки земель по их расположению.

уметь: использовать имеющийся фактический материал природных объектов для целей рационального природопользования, экологической характеристики территорий, отдельных их компонентов; дать оценку состояния ландшафта для эффективного использования; применять знания данной дисциплины в своей профессиональной практике с использованием современных методов и технических средств.

владеть: современными методами прикладного ландшафтоведения и уметь применять их в своей профессиональной практике;

Промежуточная аттестация - ЗАЧЕТ.

Разработчик, доцент:

О.А. Страдина

Зав. кафедрой, доцент:

Т.Ю. Бортник