

**АННОТАЦИЯ к рабочей программе**  
**дисциплины «Экономические и правовые основы охраны земель»**  
**направление подготовки 35.03.03 «Агрехимия и агропочвоведение»**  
**7 семестр**

**Цель курса:** подготовка студентов для работы в органах государственного управления, природоохранных службах и управленческих структурах предприятий, осуществляющих хозяйственную и иную деятельность, оказывающую воздействие на окружающую природную среду, в первую очередь – на почвенный покров.

**Задачи курса:** ознакомление студентов с предметной областью законодательного и нормативного правового обеспечения охраны почв и земель, экологически безопасного землепользования при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, организации и осуществления государственного экологического и земельного контроля

**Место курса.** Дисциплина «Экономические и правовые основы охраны земель» изучается в цикле дисциплин по выбору блока 1 в качестве профессиональных дисциплин. Спецкурсе соприкасается с общим курсом по земельному праву, агроэкологии, земельному кадастру, расширяя полученные в них знания.

В результате освоения дисциплины (модуля) формируются общекультурные и **профессиональные компетенции:**

**ОК-2 способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа**

**знать:** иметь представление о принципиальных подходах и методах разработок оптимальных систем удобрения агроценозов

**уметь:** методы агрономического, экономического и экологического обоснования принципов и методов систем удобрения;

**владеть:** проектировать общие схемы систем, годовые и календарные планы применения удобрений и мелиорантов агроценозов; составлять технологические схемы применения удобрений, контролировать и оценивать системы удобрения агроценозов на разных этапах разработки, освоения и реализации их в хозяйствах;

**ПК-1 готовность участвовать в проведении почвенных, агрохимических и агроэкологических обследований земель**

**знать:** методологию оценки плодородия почв и земель и технологии анализа показателей почвенного плодородия

**уметь:** определять основные показатели плодородия почв агроландшафта;

**владеть:** обоснования путей сохранения и повышения почвенного плодородия и противоэрозийной устойчивости земель;

**ПК-4 способность проводить оценку и группировку земель по их пригодности для сельскохозяйственных культур**

**знать:** основные принципы, методы и инструментальные средства оценки земель различных категорий земельного фонда;

**уметь:** провести системный анализ нормативной базы оценочной деятельности во взаимосвязи и взаимодействии с вовлечением объектов оценки в гражданский оборот и умело применять полученные знания в своей практической деятельности

**владеть:** навыками работы с фондовыми материалами земельных комитетов, Гипроземов, хозяйств;

**ПК-10 готовность изучать современную информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследований**

**знать:** готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала

**уметь:** свободно ориентироваться в терминологии и методиках оценки недвижимости

**владеть:** способностью самостоятельно вести научный поиск в агропочвоведении, агрохимии и агроэкологии и применять научные достижения в аграрном производстве;

**ПК-16 способностью к обобщению и статистической обработке результатов опытов, формулированию выводов**

**знать:** правовые основы регулирования оценочной деятельности в отношении объектов оценки, принадлежащих Российской Федерации, ее субъектам или муниципальным образованиям, физическим и юридическим лицам, для целей совершения сделок с объектами оценки недвижимости;

**уметь:** применять на практике знание теоретических основ управления в сфере использования и охраны почвенного покрова

**владеть:** навыками проведения операций с недвижимостью; правильного толкования, умелого применения и использования земельно-оценочных данных при решении конкретных ситуаций

**Основные разделы программы:**

Введение. Цели и задачи охраны почв и земельных ресурсов

Понятие земельных правоотношений. Субъекты и объекты земельных правоотношений. Содержание земельных правоотношений

Право собственности и другие вещные права на землю.

Понятие ответственности за земельные правонарушения. Виды юридической ответственности за нарушения земельного законодательства.

Административная и уголовная ответственность за нарушения земельного законодательства.

Понятие рационального использования земель. Качественный и количественный критерий рационального использования земель.

Организационно-правовые формы обеспечения рационального использования земель. Понятие и общая характеристика охраны земель

Правовой режим земель разных категорий. Особенная часть земельного кодекса.

**Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 ЗЕТ (216 часов). Вид аттестации – экзамен**

Составитель: ассистент кафедры

Почвоведения

А.О.Рагимов

Заведующий кафедрой

Почвоведения

М.А.Мазиров

Председатель учебно-методической комиссии направления 35.03.03 Агрехимия и агропочвоведение

М.А.Мазиров

Директор института Биологии  
и Экологии

М.Е.Ильина

Дата: 16.11.15

Печать института