

АННОТАЦИЯ к рабочей программе
дисциплины «Основы восстановления нарушенных земель»
направление подготовки 35.03.03 «Агрохимия и агропочвоведение»
7 семестр

Цель изучения дисциплины «Основы восстановления нарушенных земель» – освоить методику оценки земель различного использования.

Задачи дисциплины:

- изучить виды плодородия почв, показатели почвенного плодородия, пути его регулирования;
- освоить методику качественной (агрономической) оценки земли;
- освоить методику внутрихозяйственной оценки земли;
- освоить методику экономической оценки земли;
- освоить методику государственной кадастровой оценки земли.

Место курса. Дисциплина относится к части дисциплин по выбору блока 1. Дисциплина «Основы восстановления нарушенных земель» и входит в цикл дисциплин по направлению подготовки «Агрохимия и агропочвоведение». Знания умения и навыки по оценке качества земли базируются на принципах материалистической методологии, знаниях по геологии, почвоведению, математике, физике, неорганической, аналитической, органической, физической и коллоидной химии, агрометеорологии, физиологии растений, агрохимии, земледелию, растениеводству, кормопроизводству, овощеводству, плодоводству и другим дисциплинам.

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

- **ПК – 3** Способен организовывать и осуществлять мероприятия по рациональному использованию сельскохозяйственных угодий

Основные разделы программы:

1. Научные и теоретические основы землеустройства
2. Понятие, виды и принципы землеустройства. Система землеустройства
3. Понятие и общая характеристика земельного кадастра. Источники и документы земельно-кадастровой информации.
4. Регистрация землепользования, землевладения. Государственный кадастровый учет земель
5. Кадастр земель предприятий, организаций, учреждений, граждан
6. Земельный кадастр в населенных пунктах, в административном районе, субъекте РФ
7. Бонитировка почв. Материалы и документы бонитировки почв; свойства и признаки почв; методика группировки и классификация почв.
8. Методика оценки земель различных категорий земельного фонда

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 ЗЕТ (144 часов). **Вид аттестации** – экзамен

Составитель: ст. преп. кафедры ПАЛД _____ А.Н.Рожкова

Заведующий кафедрой ПАЛД _____ М.А.Мазиров

Председатель учебно-методической комиссии направления
35.03.03 «Агрохимия и агропочвоведение» _____ М.А.Мазиров

Директор института Биологии и Экологии _____ Н.Н.Смирнова

Дата: 09.09.19

Печать института