

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.05.2024 04:55:25
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8f33b37ca1ba

АННОТАЦИЯ

Рабочей программы дисциплины «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»

направление подготовки 35.03.03, Агрехимия и агропочвоведение

направленность (профиль) «Агроэкология»

форма обучения: очная, заочная

Цель освоения дисциплины:

- формирование научных представлений об экосистемах, изучение их структуры, динамики развития, оценки степени загрязнения по показательным организмам, охраны и рационального использования.

Основные задачи освоения дисциплины:

- анализ материалов почвенного, агрохимического и экологического состояния агроландшафтов;
- проведение экологической экспертизы агроландшафтов.

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза» находится в части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 учебного плана. Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов). Дисциплина изучается в 8 семестре.

Форма итогового контроля зачет.

Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

ПК-8 – способен анализировать материалы почвенного, агрохимического и экологического состояния агроландшафтов.

Содержание дисциплины: История развития ОВОС и экологической экспертизы в России и за рубежом. Законодательные, нормативно-правовые и научно-методические основы ОВОС и экологической экспертизы намечаемой хозяйственной и иной деятельности. Принципы проведения ОВОС и экологической экспертизы. Методы ОВОС и экологической экспертизы. Этапы оценки экологических последствий. Процедура оценки воздействия на окружающую среду и проведения экологической экспертизы. Экологическое обоснование хозяйственной и иной деятельности.

Составитель: доцент, кафедры агроэкологии, агрохимии, физиологии и защиты растений, Шеметова И.С.