

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Минаев Евгений Анатольевич
Должность: Директор Института агроэкологии
Дата подписания: 31.05.2023 09:15:58
Уникальный программный ключ:
228e9f4f78f4404f7c9d659181e400c42a2a144

Б1.В.04 ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ

Направление подготовки 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

Направленность Агроэкология

Квалификация – бакалавр

1.1. Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение должен быть подготовлен к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: производственно-технологического типа.

Цель дисциплины – сформировать у обучающихся знания, умения и навыки в соответствии с формируемыми компетенциями, экологической мировоззренческой установкой, способных к природосообразной деятельности в любых биосоциальных сферах и в различных направлениях антропогенной деятельности.

Задачи дисциплины:

- изучить теоретические и методологические основы охраны окружающей среды;
- изучить вопросы охраны атмосферного воздуха, водных ресурсов, геологической среды и недр, земельных ресурсов, растительного и животного мира;
- ознакомить с нормированием и стандартизацией и международным сотрудничеством в области охраны природы.

1.2. Компетенции и индикаторы их достижений

ПК-3 Способен проводить оценку и группировку земель по их пригодности для возделывания сельскохозяйственных культур

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые ЗУН		
	знания	умения	навыки
ИД-2 _{ПК-3} Проводит оценку и группировку земель по их пригодности для возделывания сельскохозяйственных культур	Обучающийся должен знать: показатели оценки земель по их пригодности для возделывания сельскохозяйственных культур в соответствии с направленностью профессиональной деятельности – (Б1.В.04 – 3.1)	Обучающийся должен уметь: проводить оценку и группировку земель по их пригодности для возделывания сельскохозяйственных культур в соответствии с направленностью профессиональной деятельности– (Б1. В.04 – У.1)	Обучающийся должен владеть: навыками оценки и группировки земель по их пригодности для возделывания сельскохозяйственных культур в соответствии с направленностью профессиональной деятельности– (Б1. В.04 – Н.1)

ПК-8 Способен проводить экологическую экспертизу сельскохозяйственных объектов

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые ЗУН		
	знания	умения	навыки
ИД-1 _{ПК-8} Демонстрирует знание природоохранных	Обучающийся должен знать: природо-	Обучающийся должен уметь: демон-	Обучающийся должен владеть:

требований при производстве сельскохозяйственной продукции	охранные требования при производстве сельскохозяйственной продукции в соответствии с направленностью профессиональной деятельности – (Б1.В.04 – 3.2)	стрировать знание природоохранных требований при производстве сельскохозяйственной продукции в соответствии с направленностью профессиональной деятельности – (Б1.В.04 – У.2)	знаниями природоохранных требований при производстве сельскохозяйственной продукции в соответствии с направленностью профессиональной деятельности – (Б1.В.04 – Н.2)
--	--	---	--