

Аннотация дисциплины «Лесоводство с основами агролесомелиорации»
Направление подготовки 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

Цель дисциплины «Лесоводство с основами агролесомелиорации» – формирование представлений, знаний и умений для наиболее рационального использования лесных ресурсов и эффективного проведения агролесомелиоративных мероприятий, направленных на повышение продуктивности сельскохозяйственных культур, сохранение плодородия почвы, обеспечения экологической устойчивости агроландшафтов.

Освоение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций.

№ п/п	Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной
1.	Способность обосновывать рациональное применение, технологических приемов воспроизводства плодородия почв (ПК-5)

Трудоемкость дисциплины, реализуемой по учебному плану направления подготовки 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

Вид занятий	Форма обучения
	очная
	программа подготовки
	полная
1. Аудиторные занятия, часов, всего,	40
в том числе:	
1.1. Лекции	14
1.2. Лабораторные работы	26
2. Самостоятельная работа, часов, всего	68
Итого часов (строка 1+ строка 2)	108
Форма промежуточной аттестации*	3
Общая трудоемкость, зачетных единиц	3

Формы промежуточной аттестации: зачет.

Перечень изучаемых тем (основных):

1. Основы лесоводства.
2. Основы лесомелиорации ландшафтов.
3. Защитные насаждения
4. Эрозия почвы и борьба с ней
5. Лесомелиорация в условиях разных ландшафтов