

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Реньш Марина Александровна
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 30.11.2021 15:33:35
Уникальный программный ключ:
7ad08362432d547804327390a2b16607d169815a

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Лесоводство»

направление подготовки 35.03.03. Агрохимия и агропочвоведение

профиль «Агрохимия и агропочвоведение»

форма обучения заочная

квалификация бакалавр

курс 5

Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины – формирование у студентов современных знаний по основам жизни леса и взаимообуславливающей связи всех его компонентов друг с другом и с окружающей средой.

В задачи дисциплины входит получение студентами теоретических и практических знаний о важнейших видах древесных культур, их биологических и экологических свойствах, создании существующих естественных лесов и повышении их продуктивности.

Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Лесоводство» предназначена для студентов 5 курса и относится к дисциплинам по выбору студентов вариативной части ООП. Дисциплина входит в состав дисциплин, формирующих компетенции в области агрохимии.

Общая трудоемкость зачетная единица/час (академический) 6/216

Перечень формулируемых компетенций в результате освоения дисциплины

УК-1 – Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

Краткое содержание дисциплины. Жизненные формы древесных растений. Ареал, основы экологии и фенологии. Интродукция и акклиматизация растений. Таксация лесных насаждений. Главные породы леса, кустарники. Возобновление леса. Признаки лесных насаждений и их таксация. Главные и сопутствующие породы, кустарники. Естественное и искусственное возобновление леса. Возобновление леса. Пользование лесом. Рубки ухода и продуктивность леса Защита и охрана леса

Вид промежуточной аттестации (экзамен, зачет) зачет