

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич
Должность: врио ректора
Дата подписания: 06.06.2022 16:44:45
Уникальный программный ключ:
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

Министерство образования и науки Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»



Утверждаю:
Руководитель ООП:
Спирина У.Н.
«06 июня 2017 г.

Рабочая программа дисциплины (или модуля) (с аннотацией)

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЕСОВ.
ИСКУССТВЕННОЕ ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЕ И
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЕ**

Направление подготовки
35.03.01 ЛЕСНОЕ ДЕЛО

Профиль подготовки
Рациональное многоцелевое использование лесов

Для студентов 2 курса очной формы обучения

Составитель:
к.б.н. ст. пр. Андреева Е.А

Тверь, 2017

I. Аннотация

1. Наименование дисциплины (или модуля) в соответствии с учебным планом

Использование лесов. Искусственное лесоразведение и лесовосстановление

2. Цель и задачи дисциплины (или модуля)

Цель – выяснить особенности искусственного лесоразведения и лесовосстановления, производства лесных культур, методах выращивания посадочного материала, лесном семеноводстве, организации лесосеменных баз, экологии основных лесообразующих пород.

Задачи:

1. Познакомится с организацией искусственного лесоразведения и лесовосстановления, лесного семеноводства и лесосеменных баз в России;
2. Выяснить основные способы искусственного лесоразведения;
3. Выяснить основные методы выращивания посадочного материала используемые в России и в мире;
4. Определить основные направления перспектив развития производства лесных культур;
5. Оценить основные перспективы искусственного лесовосстановления и лесоразведения.

3. Место дисциплины в структуре ООП

Учебная дисциплина «Использование лесов. Искусственное лесовосстановление и лесоразведение» входит в вариативную часть дисциплин, формирующих профессиональные компетенции. Дисциплина изучается в 3 и 4 семестрах второго года обучения. Связана с предшествующими дисциплинами – «Почвоведение и ландшафтоведение», «Ботаника с основами дендрологии. Дендрология» и последующими – «Лесная селекция», «Лесоведение и лесоводство».

4. Объем дисциплины (или модуля)

6 зачетных единиц, 216 академических часов, **в том числе**

контактная работа: лекции 48 часов, практические занятия 48 часов, контроль 27 часов, **самостоятельная работа:** 93 часа.

5. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (или модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Планируемые результаты освоения образовательной программы (формируемые компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (или модулю)
ПК-13: Умение использовать знания о природе леса в	Владеть: навыками планирования создания лесных питомников как источников

<p>целях планирования и проведения лесохозяйственных мероприятий, направленных на рациональное, постоянное, неистощительное использование лесов, повышение продуктивности лесов, сохранение средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов</p>	<p>рационального возобновления лесов с целью их дальнейшего использования Уметь: использовать методы наблюдения и знания о природе леса с целью оценки средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов Знать: основные лесохозяйственные мероприятия с помощью которых повышается продуктивность лесов</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6. Формы промежуточной аттестации – зачет (3 семестр), экзамен (4 семестр).

7. Язык преподавания русский.