

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.
У.Н. Спирина
_____ 2017 г.

Рабочая программа дисциплины (или модуля) (с аннотацией)

МИКОЛОГИЯ

Направление подготовки
35.03.01. ЛЕСНОЕ ДЕЛО

Профиль подготовки
Рациональное многоцелевое использование лесов

Для студентов 2 курса очной формы обучения

Составитель: к.б.н., доцент С. А. Курочкин

Тверь, 2017

I. Аннотация

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

Микология

2. Цель и задачи дисциплины (или модуля)

Целью освоения дисциплины является: получение студентами системы современных теоретических знаний о природе грибов, их биологическом разнообразии, происхождении, эволюции, филогенетических связях, а также о значении в природе и жизни человека.

Задачами освоения дисциплины являются:

- 1) приобретение студентами знаний о биоэкологических особенностях грибов и формирование у них адекватных представлений об экосистемных функциях грибов;
- 2) развитие у студентов интереса к проблемам микологии по изучению грибов.

3. Место дисциплины (или модуля) в структуре ООП

Дисциплина «Микология» входит в вариативную часть дисциплин, формирующих профессиональные компетенции, курс по выбору. Изучение дисциплины предусмотрено в 3-ем семестре второго года обучения. Предшествующими дисциплинами являются «Использование лесов. Введение в профессию», «Использование лесов. Растительные ресурсы леса». Последующие дисциплины: «Использование лесов. Рекреационное лесоводство», «Лесная экология».

4. Объем дисциплины (или модуля):

6 зачетных единиц, 216 академических часов, в том числе

контактная работа: лекции 18 часов, практические занятия 36 часов, контроль 72 часа, **самостоятельная работа:** 90 часов.

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)
ОПК-13: Способность уметь в полевых условиях определять систематическую принадлежность, названия основных видов растений, вредных и полезных насекомых, фитопатогенных грибов и	Владеть: навыками определения, чтобы в полевых условиях определять систематическую принадлежность фитопатогенных грибов и других хозяйственно значимых организмов. Уметь: определять наиболее широко распространенных представителей

<p>других хозяйственно значимых организмов.</p>	<p>грибов. Знать: названия и признаки основных представителей грибов различных отделов лесных биогеоценозов</p>
<p>ПК-12: Способность воспринимать научно-техническую информацию, готовность изучать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования</p>	<p>Владеть: Основными методами, необходимыми получать научно-техническую информацию для обеспечения полноценной работы по определению грибов. Уметь: распознавать и продуктивно использовать основные термины по микологии; пользоваться определителями отечественных и зарубежных изданий и определять наиболее широко распространенных представителей грибов. Знать: специфические особенности различных групп и признаки основных представителей грибов различных отделов лесных биогеоценозов по определителям отечественных и зарубежных изданий.</p>

6. Форма промежуточной аттестации – экзамен.

7. Язык преподавания русский.