

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 02.05.2024 04:49:02  
Уникальный программный ключ:  
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafb

## АННОТАЦИЯ

**рабочей программы дисциплины «Карантин растений»  
направление подготовки 35.03.01 Лесное дело  
направленность (профиль) Лесное дело  
форма обучения: очная, заочная**

**Цель освоения дисциплины:** дать студентам теоретические и практические знания о карантинных мероприятиях, прогнозах развития и распространения карантинных вредных организмов, так же изучить необходимые сведения о вредоносности, географическом распространении, особенностях биологии и экологии карантинных вредных организмов, путях их возможного заноса и мероприятиях по предупреждению их передачи и распространения.

### **Основные задачи освоения дисциплины:**

- изучение морфологии, анатомии, физиологии карантинных вредных объектов, их биологии, экологии и систематики;
- изучение особенностей развития основных вредителей, болезней и системы защиты растений от карантинных вредных организмов.

### **Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Дисциплина по выбору «Карантин растений» находится в части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 учебного плана по направлению подготовки 35.03.01 Лесное дело. Дисциплина изучается в 4 семестре.

Форма итогового контроля зачет.

### **Требования к результатам освоения дисциплины:**

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

**ПК-4** - Способен определять систематическую принадлежность, названия основных видов лесных растений, вредных и полезных лесных насекомых, фитопатогенных грибов и других хозяйственно значимых организмов.

### **Содержание дисциплины:**

Раздел 1. Введение. Основы карантина растений;

Раздел 2. Потенциально опасные карантинные организмы. Обеззараживание подкарантинной продукции;

Раздел 3. Организации внешнего карантина растений;

Раздел 4. Организации внутреннего карантина растений.

**Составитель:** заведующая кафедрой Технологии в охотничьем и лесном хозяйстве, к.б.н. Чудновская Галина Валерьевна