

МДК 02.01 Охрана и защита лесов

ЗАДАНИЕ НА 18.12.23 для Л-31 и Л-32 групп

Выполнить практическую работу, сфотографировать и прислать на проверку

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА № 7 Тема Определение некрозно-раковых болезней

Цель: научиться распознавать болезни, для того чтобы получить первичные профессиональные навыки.

Материалы и оборудование: учебник «Лесозащита» Воронцов, электронные ресурсы сети Интернет

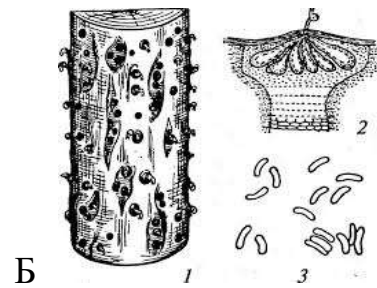
Проработать материал изложенный в конспекте лекций, изучить материал изложенный в учебнике и выполнить следующие задания:

Задания:

1. Составить схему классификации основных групп болезней древесных растений с указанием видов (Например: болезни при хранении семян – плесневение)
2. Зарисовать наиболее распространенные в каждой группе болезни с указанием вида возбудителя (Не менее одного вида в каждой группе)
3. Составить таблицу следующих болезней: нектриевый некроз, черный рак осины и тополя, смоляной рак сосны обыкновенной, поперечный рак дуба.

Вид болезни	Возбудитель	Повреждаемые части, порода	Ход болезни	Признаки поражения, по которым можно установить вид болезни

4. Ответить на вопросы
 - А)Влияние паразита на хозяина
 - Б)Различия инфекционных и неинфекционных болезней
 - В)Разновидности врожденного иммунитета, проявление устойчивости к болезни у каждого вида
 - Г)Перечислите три основных типа эпифитотий и дайте каждому типу характеристику
 - Д)Перечислите требования грибов к условиям окружающей среды
5. Определите виды болезней



6. Домашнее задание – ответить устно на контрольные вопросы

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Какими признаками характеризуются некротные болезни ветвей и стволов
2. Какие меры борьбы применяются с некротно-раковыми заболеваниями