

**ЗАДАНИЕ НА 27.12.23 по МДК 02.01 для Л-31 и Л-32 групп**  
**Выполнить практическую работу, сфотографировать и прислать на проверку**

**ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА № 10 Решение производственных ситуационных задач**

Цель: научиться по обнаруженным признакам определять возбудителей, 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**

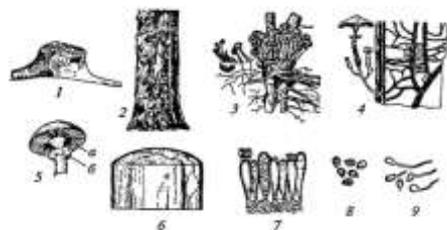
1. На поперечном срезе березы обнаружена белая гниль с черными точками и светлыми и темными слоями. Установите вид возбудителя.
2. Поражена древесина сосны, режы кедра и лиственницы; цвет древесины красновато-бурый; на торцах лесоматериалов гниль располагается в ядровой части; на продольных разрезах видны удлиненные пятна целлюлозы, превращающиеся в пустоты. По данному описанию установите вид возбудителя.
3. В вашем лесничестве в кв 5. выдел 3 обнаружены деревья со следующими



признаками

Установите вид возбудителя и составьте план ваших дальнейших действий.

4. На необрезной доске, полученной из хвойной породы, просматривается бурая древесина с трещинами, заполненными пленками белой грибницы, Установите вид возбудителя и определите правильность действий специалиста лесного хозяйства, который выполнял отвод лесосеки.



5. Рассмотрите рисунок и укажите возбудителей каким признакам Вы смогли установить данных возбудителей. По
6. Какой порок древесины у данного дерева, каким возбудителем вызвано неравномерное



развитие и почему так происходит?

7. Разрушение древесины произошло из-за высокой влажности воздуха и наличия трещин. Грибница быстро разрастается и разрушает древесину. Укажите возбудителей и профилактические мероприятия с целью предотвращения дальнейшего разрушения.

