

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Лесное товароведение с основами древесиноведения»

1. Цели и задачи дисциплины Лесное товароведение с основами древесиноведения
«Лесное товароведение с основами древесиноведения» является изучение основных древесных пород, в части их макроскопического и микроскопического строения; изучение пороков древесины и как они влияют на качество продукции из древесины, привития знаний, умений и навыков лабораторных испытаний древесины, исследований на влажность плотность деформации к другие свойства, а также выполнять при этом необходимые расчеты.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП бакалавриата

Лесное товароведение с основами древесиноведения по программе обучения входит в состав цикла (Б1.В.14) учебного плана по направлению подготовки 35.03.01 - «Лесное дело».

В процессе обучения студент должен овладеть достаточными компетенциями, чтобы успешно изучать следующие дисциплины: «Лесоведение», «Лесоустройство», «Дендрология» «Лесная таксация».

3. Требования к результатам освоение дисциплины Лесное товароведение с основами древесиноведения

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);

способностью к участию в разработке и проведении испытаний новых технологических систем, средств и методов, предназначенных для решения профессиональных задач в лесном и лесопарковом хозяйстве (ПК-11);

умением использовать знания технологических систем, средств и методов при решении профессиональных задач лесовосстановления, ухода за лесами, охраны, защиты и использования лесов (ПК-14).

4. Общая трудоемкость дисциплины Лесное товароведение с основами древесиноведения и ее распределение

Количество зачетных единиц - 3 ЗЕТ. Общая трудоемкость дисциплины - 108 часов, из них аудиторных 45 часа (лекции -15. практических - 30) и СРС - 36 часов. Форма промежуточной отчетности - экзамен.

5. Основные разделы дисциплины Лесное товароведение с основами древесиноведения

1. Древесиноведение

2. Лесное товароведение