

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Лесное товароведение с основами древесиноведения

1. Цели освоения дисциплины:

Дисциплина охватывает круг вопросов, относящихся к производственно-технологическому и научно-исследовательскому видам профессиональной деятельности выпускника в соответствии с компетенциями и видами деятельности, указанными в учебном плане. Обучение бакалавров основам древесиноведения и лесного товароведения в лесном и лесопарковом хозяйстве, получение практических навыков определения древесины лесообразующих видов, используемых в лесном и лесопарковом хозяйстве. Изучение свойств древесины, пороков древесины; изучение стандартов, определяющих качество лесной продукции; изучить свойства и признаки древесины основных лесообразующих пород РФ, пользуясь коллекцией образцов древесины, микропрепаратов срезов древесины, и другим оборудованием, позволяющим поделить физические и механические свойства древесины.

2. Распределение часов дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 252 ч., 7 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

- 1 Древесные растения, их рост и развитие. Макроскопическое и микроскопическое строение древесины
- 2 Химические, физические механические свойства древесины
- 3 Пороки древесины, характеристики древесины основных лесных пород и их использование. Стойкость древесины. Классификация и стандартизация лесных товаров.
- 4 Классификация и стандартизация лесных товаров.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

ОПК-2 - Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности;;

ОПК-4 - Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;;

4. Виды контроля:

Контрольная работа, Экзамен