

Учебник «Технология клееных материалов» А.А. Лукаш

Гр №36 « Технология деревообработки»

Понедельник 19.01.2021 г

1. Клееная массивная древесина

1.1 Несущие строительные конструкции из клееной древесины

1.2 Клееные щиты из массивной древесины и столярные плиты

Контрольные вопросы (Ответ письменно)

1. Назовите основные виды клееной древесины?
2. Как изготавливается клееная массивная древесина?
3. Где используются клееные деревянные конструкции?

Вторник 20.01.2012г

2.Характеристика основных видов клееной слоистой древесины

2.1 Классификация фанерной продукции

2.2 Фанера общего назначения

2.3 Фанера берёзовая авиационная

Контрольные вопросы (ответ письменно)

1. На какие марки подразделяется фанера общего назначения?
2. Классификация и общая характеристика фанеры?

Среда 21.01.2021г

2.4 Фанера бакелизированная

2.5 Облицовочная, декоративная, композиционная и армированная фанера

2.6 Плиты фанерные

Контрольные вопросы (ответ письменно)

1. Какие клеи применяются при изготовлении фанеры марок ФК,ФСФ,ФБА ?
2. Какими свойствами характеризуется фанера марки ФСФ и почему ?
3. Общая характеристика авиационной и армированной фанеры?

Четверг 22.01.2012г

3.Свойства синтетических смол

3.1 Требования предъявляемые к клеям

3.2 Фенолоформальдегидные смолы и клеи на их основе

3.3 Кармидоформальдигидные и меламиформальдигидные смолы и клеи

Контрольные вопросы (ответ письменно)

1. Требования предъявляемые к клеям :эксплуатационные, технологические, экономические?
2. Что характеризует адгезия? Примеры.
3. Способы улучшения свойства клеев?

Пятница 22.01.2021г

3.4 Клеи – расплавы, клеевая нить и каучюковые клеи

3.5 Клеи растительного и животного происхождения

3.6 Альбуминовые клеи

Контрольные вопросы (ответ письменно)

1. При изготовлении какой продукции используется фенолоформальдегидные клеи?
2. Общая характеристика клеев животного происхождения?
3. Как определяется качество склеивания в клееной слоистой древесине?