

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств

1. Цель и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины является: приобретение обучающимися комплекса знаний, умений, навыков, необходимых для правильного выбора оборудования и теории организации лесопильно-деревоперерабатывающих производств

Задачей изучения дисциплины является: формирование у обучающегося комплекса систематизированных знаний, умений и навыков, необходимых для самостоятельного решения практических вопросов по технологии и оборудованию лесопильно-деревоперерабатывающих производств с учетом комплексного и рационального использования сырья, улучшения качества продукции, повышения производительности труда и снижения себестоимости продукции в свете основных тенденций развития соответствующих отраслей деревообрабатывающей промышленности

2. Структура дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 216 часов, 6 зачетных единиц

2.2 Основные разделы дисциплины:

1. Способы раскроя бревен на пиломатериалы и области их применения
2. Основы теории организации производства пиломатериалов

3. Планируемые результаты обучения (перечень компетенций)

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОК-7 - способность к самоорганизации и самообразованию;

ПК-1 - способность организовывать и контролировать технологические процессы на лесозаготовительных, лесотранспортных и деревоперерабатывающих производствах в соответствии с поставленными задачами;

ПК-14 - способность выполнять поиск и анализ необходимой научно-технической информации, подготавливать информационный обзор и технический отчет о результатах исследований

4. Вид промежуточной аттестации: экзамен, КП