

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Б1.В.ОД.12 Технология ремонта лесных машин

по направлению подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование

профиль подготовки Машины и оборудование лесного комплекса

Квалификация (степень) выпускника Бакалавр

1. Цель и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины является: освоение научных основ ремонта лесозаготовительных машин и оборудования.

Задачей изучения дисциплины является: сформировать способность к обслуживанию, эксплуатации и ремонту лесных машин и технологического оборудования; способность к наладке и вводу в эксплуатацию лесных машин и оборудования.

2. Структура дисциплины

2.1 Распределение трудоемкости по отдельным видам учебной работы, включая самостоятельную работу:

Аудиторные занятия (всего) – 72 ч.

Лекции – 24 ч.

Лабораторные работы – 24 ч.

Практические занятия – 24 ч.

Самостоятельная работа (СР) (всего) – 108 ч.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 180 часа, 5 зачетных единиц.

2.2 Основные разделы дисциплины:

1 – Основы технологии ремонта лесозаготовительных машин и оборудования.

3. Планируемые результаты обучения (перечень компетенций)

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- способность к контролю соблюдения технологической дисциплины, к контролю параметров технологических режимов производства, к обслуживанию и эксплуатации технологического оборудования (ППК-4);

- способность к монтажу, наладке, испытанию и вводу в эксплуатацию оборудования. Приборов, установок, узлов, систем (ППК-6);


- способность разрабатывать технологическую и производственную документацию с использованием современных инструментальных средств (ППК-9).

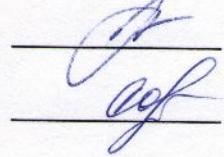
4. Вид промежуточной аттестации: КП, экзамен

5. Разработчик: Бырдин П.В., доцент, к.т.н.

Заведующий кафедрой ЛМиО

Председатель методической комиссии ЛПФ





Э.Н. Керина

С.М. Сыромаха