

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Б1.В.06 «Техническая эксплуатация, техническое обслуживание и текущий ремонт лесных машин»

по направлению подготовки бакалавриата

15.03.02 «Технологические машины и оборудование»

направленность подготовки

«Технологические машины и оборудования лесного комплекса»

1. Основные разделы (дидактические единицы) дисциплины

Техническая эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин лесного комплекса. Теоретические основы эксплуатации и ремонта оборудования. Техническое обслуживание и диагностика оборудования. Обоснование выбора и рациональное применение топлива, смазочных и других эксплуатационных материалов. Организация хранения оборудования. Основные технико-экономические принципы организации ТО и ремонта. Производственный процесс ремонта оборудования. Восстановление деталей. Основы проектирования ремонтных предприятий. Технологические и организационно-технические особенности ремонта машин и восстановления оборудования отрасли.

2. Объем курса, виды учебной работы и формы промежуточной аттестации:

Очная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины: – 5 зачетных единиц

Всего часов – 180 час.

Из них:

Контактная работа – 96 час.

Из них:

лекций – 42 час.

лабораторных работ – 42 час.

практических занятий – 12 час.

Самостоятельная работа – 84 час.

Формы промежуточной аттестации:

Зачет – 7 семестр

Диф. Зачет – 8 семестр

Заочная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины: – 5 зачетных единиц

Всего часов – 180 час.

Из них:

Аудиторная работа – 20 час.

Из них:

лекций – 8 час.

лабораторных работ – 6 час.

практических занятий – 6 час.

Самостоятельная работа – 160 час.

Формы промежуточной аттестации:

Диф. Зачет – III курс