

**35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств**

**Профиль «Машины и технологии лесопромышленных производств и транспортных процессов»**

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули)**

**Блок 1. Дисциплины (модули)**

**Обязательная часть**

Б1.О.01	Иностранный язык
Б1.О.02	История России
Б1.О.03	Философия
Б1.О.04	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Б1.О.05	Экономика и управление предприятием
Б1.О.06	Экономика и основы финансовой грамотности
Б1.О.07	Этика и психология в профессиональной деятельности
Б1.О.08	Актуальные проблемы межкультурного взаимодействия
Б1.О.09	Культура речи и деловое общение
Б1.О.10	Основы российской государственности
Б1.О.11	Математика
Б1.О.12	Физика
Б1.О.13	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика
Б1.О.14	Информатика
Б1.О.15	Химия
Б1.О.16	Экология
Б1.О.17	Теоретическая механика
Б1.О.18	Сопротивление материалов
Б1.О.19	Теория механизмов и машин
Б1.О.20	Детали машин и основы конструирования
Б1.О.21	Механика жидкости и газа
Б1.О.22	Теплотехника
Б1.О.23	Электротехника и электроника
Б1.О.24	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.О.25	Основы автоматизированного проектирования
Б1.О.26	Основы цифровизации и искусственного интеллекта
Б1.О.27	Конструкторская документация в лесных машинах
Б1.О.28	Технология и оборудование лесозаготовок
Б1.О.29	Основы научных исследований
Б1.О.30	Управление качеством продукции лесопромышленных производств
Б1.О.31	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.32	Физическая культура и спорт

**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**

Б1.В.01	Технология конструкционных материалов
Б1.В.02	Материаловедение
Б1.В.03	Конструкции грузовых и специальных машин
Б1.В.04	Теория транспортных процессов и систем
Б1.В.05	Моделирование транспортных процессов
Б1.В.06	Грузовые перевозки
Б1.В.07	Транспортно-экспедиционное обслуживание
Б1.В.08	Проектирование лесопромышленных производств
Б1.В.09	Моделирование и организация производственных процессов
Б1.В.10	Надежность машин и оборудования отрасли
Б1.В.11	Технический сервис и эксплуатация машин и оборудования отрасли
Б1.В.12	Транспортно-логистические системы
Б1.В.13	Ремонт машин и оборудования отрасли
Б1.В.14	Техническая диагностика
Б1.В.15	Транспортно - складские комплексы
Б1.В.16	Обеспечение качества машин и оборудования отрасли
Б1.В.17	Проектирование машин и оборудования отрасли
Б1.В.18	Дорожно-строительные машины
Б1.В.19	Основы технологии машиностроения
Б1.В.20	Элективные курсы по физической культуре и спорту
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>
Б1.В.ДВ.01.01	История техники и технологии
Б1.В.ДВ.01.02	Введение в специальность
Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>
Б1.В.ДВ.02.01	Математическое моделирование при проектировании машин
Б1.В.ДВ.02.02	Математическое моделирование при проектировании технологического оборудования
Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>
Б1.В.ДВ.03.01	Защита интеллектуальной собственности
Б1.В.ДВ.03.02	Авторское и патентное право
Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>
Б1.В.ДВ.04.01	Пневмогидропривод машин
Б1.В.ДВ.04.02	Пневмо- и гидропривод технологического оборудования
<b>Блок 2.Практика</b>	
<b>Обязательная часть</b>	
Б2.О.01	<b>Учебная практика</b>
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика - Ознакомительная практика
Б2.О.01.02(У)	Учебная практика - Практика по получению первичных профессиональных навыков работы с программным обеспечением
Б2.О.02	<b>Производственная практика</b>
Б2.О.02.01(Пд)	Преддипломная практика
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>	
Б2.В.01	<b>Производственная практика</b>

Б2.В.01.01(П)	Производственная практика - Технологическая (проектно-технологическая) практика
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
<b>ФТД.Факультативы</b>	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>	
ФТД.В.01	Основы военной подготовки
ФТД.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>
ФТД.В.ДВ.01.01	Экологичность транспортных машин
ФТД.В.ДВ.01.02	Экологическая безопасность производственных процессов