15.03.02 Технологические машины и оборудование

Направленность (профиль): Машины и оборудование лесного комплекса

Год начала подготовки: 2021

Форма обучения: Очная

|  |  |
| --- | --- |
| Б1.Б.01 | История |
| Б1.Б.02 | Философия |
| Б1.Б.03 | Иностранный язык |
| Б1.Б.04 | Безопасность жизнедеятельности |
| Б1.Б.05 | Физическая культура и спорт |
| Б1.Б.06 | Правоведение |
| Б1.Б.07 | Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности |
| Б1.Б.08 | Психология управления |
| Б1.Б.09 | Культура речи и деловое общение |
| Б1.Б.10 | Химия |
| Б1.Б.11 | Математика |
| Б1.Б.12 | Физика |
| Б1.Б.13 | Инженерная и компьютерная графика |
| Б1.Б.14 | Введение в профессиональную деятельность |
| Б1.Б.15 | Основы проектной деятельности |
| Б1.Б.16 | Экономика |
| Б1.Б.17 | Экономика и управление машиностроительным производством |
| Б1.Б.18 | Лесное законодательство |
| Б1.Б.19 | Метрология, стандартизация и сертификация |
| Б1.Б.20 | Основы технологии машиностроения |
| Б1.Б.21 | Основы научных исследований |
| Б1.Б.22 | Контроль качества продукции |
| Б1.Б.23 | Проектирование лесных машин и оборудования |
| Б1.Б.24 | Менеджмент |
| Б1.Б.25 | Общая электротехника с основами электроники |
| Б1.Б.26 | Инженерная экология |
| Б1.Б.27 | Механика жидкости и газа |
| Б1.Б.28 | Охрана труда |
| Б1.Б.ДВ.01.01 | Элективные курсы по физической культуре и спорту |
| Б1.Б.ДВ.01.02 | Общая физическая подготовка |
| Б1.В.01 | Материаловедение. Технология конструкционных материалов |
| Б1.В.02 | Детали машин и основы конструирования |
| Б1.В.03 | Теория и конструкция машин и оборудования отрасли |
| Б1.В.04 | Сопротивление материалов |
| Б1.В.05 | Гидравлика |
| Б1.В.06 | Теория механизмов и машин |
| Б1.В.07 | Автоматика и автоматизация производственных процессов |
| Б1.В.08 | Технологические процессы и оборудование лесного хозяйства |
| Б1.В.09 | Технологические процессы лесозаготовительных производств |
| Б1.В.10 | Технология ремонта лесных машин |
| Б1.В.11 | Теоретическая механика |
| Б1.В.12 | Техническая механика |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Надежность машин и оборудования |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Контроль качества и испытание машин |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Системы автоматизированного проектирования |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Создание и использование баз данных |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Основы моделирования лесозаготовительных машин |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Моделирование технологических процессов |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Управление техническими системами |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Защита интеллектуальной собственности |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Техническая эксплуатация машин и оборудования отрасли |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Теплотехнические расчеты в процессах изготовления и эксплуатации оборудования лесного комплекса |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Управление проектами |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Методы и средства научных исследований |
| Б1.В.ДВ.07.01 | Гидропривод в лесном комплексе |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Гидропривод в лесной промышленности |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Физические основы тепловых процессов |
| Б1.В.ДВ.08.02 | Теплотехнические расчеты технологических процессов |
| ФТД.В.01 | Сухопутный транспорт леса |
| ФТД.В.02 | Роботы и манипуляторы в лесном комплексе |