

## Дисциплины образовательной программы

Направление: 15.04.02 Технологические машины и оборудование (АМ)

Магистерская программа: Машиноведение и детали машин

№	Название циклов и дисциплин
<b>1М.000.0</b>	
1М.Б.01	Защита интеллектуальной собственности
1М.Б.02	Иностранный язык для решения задач профессиональной деятельности
1М.Б.03	Новые конструкционные материалы
1М.Б.04	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности
1М.В.ОД.01	Основы научных исследований, организация и планирование эксперимента
1М.В.ОД.02	Технико-экономическое обоснование проектов
1М.В.ОД.03	Математические методы в инженерии
1М.В.ОД.04	Теоретические основы работоспособности и виброакустическая динамика технологических машин
1М.В.ДВ.01	История и философия науки Основы научных исследований
1М.В.ДВ.02	Русский язык и основы редактирования Коммуникации в научной деятельности
1М.В.ДВ.03	Спецкурс (на основе профессионального стандарта) Мастер-класс по профилю подготовки
1М.В.ДВ.04	Профессиональное самоопределение и управление коллективом Правовые основы защиты инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
<b>2М.000.0</b>	
2М.У.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА, ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ
2М.П.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (В ТОМ ЧИСЛЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА)
2М.П.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (В ТОМ ЧИСЛЕ ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА)
2М.П.03	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА
2М.П.04	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
<b>3М.000.0</b>	
3М. .01	ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКЗАМЕН
3М. .02	ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ
<b>ФТД.000.0</b>	
ФК. .01	Физическое воспитание
ФК. .02	AutoCAD для профессиональной деятельности
ФК. .03	MathCAD для профессиональной деятельности
ФК. .04	Виброакустическая безопасность технологических машин и оборудования