

**Лист утверждения
рабочих программ, программ практик и ГИА**
по основной образовательной программе
15.03.05 - Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных
производств

Профиль Технология машиностроения
на 2022 - 2023 учебный год

Протокол заседания кафедры
*«Машиностроение и
информационные технологии»*
от «21» мая 2022 г. № 5

Перечень программ

Индекс УП	Дисциплина Программа практики, ГИА	Замечание
Б1.О.01	Иностранный язык	
Б1.О.02	История (История России, Всеобщая история)	
Б1.О.03	Философия	
Б1.О.04	Основы экономики	
Б1.О.05	Правоведение	
Б1.О.06	Социальное взаимодействие	
Б1.О.07	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.08	Русский язык и культура речи	
Б1.О.09	Физическая культура и спорт	
Б1.О.10	Основы проектной деятельности	
Б1.О.11	Информатика	
Б1.О.12	Математика	
Б1.О.13	Физика	
Б1.О.14	Химия	
Б1.О.15	Начертательная геометрия и инженерная графика	
Б1.О.16	Технология конструкционных материалов	
Б1.О.17	Материаловедение	
Б1.О.18	Теоретическая механика	
Б1.О.19	Сопrotивление материалов	
Б1.О.20	Гидравлика	
Б1.О.21	Теория механизмов и машин	
Б1.О.22	Детали машин и мехатронных модулей	

Б1.О.23	Основы технологии машиностроения	
Б1.О.24	Электротехника и электроника	
Б1.О.25	Экологическая и производственная безопасность	
Б1.О.26	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.27	Экономика отрасли	
Б1.О.28	Теория автоматического управления	
Б1.О.29	Защита интеллектуальной собственности	
Б1.О.30	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.О.31	Математическое моделирование в машиностроении	
Б1.О.32	Системы автоматизации инженерных расчетов	
Б1.О.33	Основы логического управления	
Б1.О.34	Специальные главы математики	
Б1.О.35	Информационные технологии и программирование	
Б1.О.36	Методы компьютерного конструирования	
Б1.В.01	Проектирование заготовок в машиностроении	
Б1.В.02	Проектирование средств технологического оснащения	
Б1.В.03	Технология машиностроения	
Б1.В.04	Автоматизация производственных процессов	
Б1.В.05	Резание материалов	
Б1.В.06	Нормирование точности	
Б1.В.07	Менеджмент качества	
Б1.В.08	Оборудование машиностроительных производств	
Б1.В.09	Режущий инструмент	
Б1.В.10	Системы автоматизированного проектирования технологических процессов	
Б1.В.11	Основы технологии машиностроения. Специальная часть	
Б1.В.ДВ.01.01	Компьютерное объемное моделирование объектов машиностроения	
Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерные методы решения инженерных задач	
Б1.В.ДВ.02.01	Электроника и микропроцессорная техника	
Б1.В.ДВ.02.02	Микропроцессорные системы и комплексы	
Б1.В.ДВ.03.01	Управление объектами и системами	
Б1.В.ДВ.03.02	Управление дискретными системами	
Б1.В.ДВ.04.01	Современные технологии	
Б1.В.ДВ.04.02	Инновационные технологии	
Б1.В.ДВ.05.01	Проектирование машиностроительного производства	
Б1.В.ДВ.05.02	Технологические процессы сборочного производства	

Б1.В.ДВ.06.01	Общая физическая подготовка	
Б1.В.ДВ.06.02	Лечебная физическая культура	
Б1.В.ДВ.06.03	Легкая атлетика	
ФТД.В.01	Деловой документооборот	
ФТД.В.02	История науки и техники	
Б2.О.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика	
Б2.В.02(П)	Производственная. Эксплуатационная практика	
Б2.В.01(П)	Производственная практика. Технологическая практика	
Б2.В.02(Н)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(Пд)	Производственная практика. Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

И.о. заведующего кафедрой

 А.Г. Горбушин