

Рабочие программы дисциплин

по направлению подготовки **15.04.02 Технологические машины и оборудование**

Программа магистратуры: Анतिकоррозионная защита оборудования и сооружений

2022 года приема

Б1.О.01	Гуманитарный блок	Б1.В.01.02	Методы исследования коррозионных процессов оборудования и сооружений
Б1.О.01.01	Стратегии развития культур и цивилизаций	Б1.В.01.03	Физико-химические основы коррозии
Б1.О.01.02	Психология и педагогика управления	Б1.В.01.04	Диагностика коррозионного состояния оборудования и сооружений
Б1.О.01.03	Иностранный язык в профессиональной коммуникации	Б1.В.01.05	Методы защиты от коррозии оборудования и сооружений
Б1.О.01.04	Управление инновационными проектами	Б1.В.01.06	Проектирование и организация эргономичных и безопасных рабочих мест
Б1.О.02	Профессиональный блок	Б1.В.01.07	Противокоррозионные системы защитных покрытий
Б1.О.02.01	Основы научных исследований, организация и планирование эксперимента	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)
Б1.О.02.02	Математические методы в инженерии	Б1.В.ДВ.01.01	Мониторинг процессов коррозии
Б1.О.02.03	Свойства и технологические показатели антикоррозионных материалов	Б1.В.ДВ.01.02	Инновационные композитные материалы
Б1.О.02.04	Информационные технологии в машиностроении	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)
Б1.О.02.05	Защита интеллектуальной собственности	Б1.В.ДВ.02.01	Моделирование и прогнозирование процессов коррозии
Б1.О.02.06	Экспертиза и управление качеством технологических процессов	Б1.В.ДВ.02.02	Моделирование технологических процессов
Б1.О.02.07	Экологичность и безопасность технологий в машиностроении	Б3.О.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
Б1.О.02.08	Проектирование технологических процессов	ФТД.В.01	Управление результатами научно-исследовательской работы
Б1.В.01	Профессиональный блок 2		
Б1.В.01.01	Современные антикоррозионные материалы		