

Код	направление/специальность
15.03.02	Технологические машины и оборудование

Индекс	Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули)
Б1.О.01	Физическая культура и спорт
Б1.О.02	Информатика
Б1.О.03	История (история России, всеобщая история)
Б1.О.04	Химия
Б1.О.05	Физика
Б1.О.06	Культурология
Б1.О.07	Инженерная и компьютерная графика
Б1.О.08	Математика
Б1.О.09	Иностранный язык
Б1.О.10	Философия
Б1.О.11	Правоведение
Б1.О.12	Экономика
Б1.О.13	Экология
Б1.О.14	Деловой иностранный язык
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.16	Электротехника и электроника
Б1.О.17	Теоретическая механика
Б1.О.18	Детали машин и основы конструирования
Б1.О.19	Сопrotивление материалов
Б1.О.20	Информационные технологии
Б1.О.21	Теория механизмов и машин
Б1.О.22	Основы технологии гидравлического машиностроения
Б1.О.23	Материаловедение
Б1.О.24	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.О.25	Механика жидкости и газа
Б1.О.26	Технология конструкционных материалов
Б1.О.27	Основы нормирования точности в гидравлическом машиностроении
Б1.О.28	Системы управления гидравлическими и пневматическими приводами
Б1.О.29	Моделирование гидравлических машин и приводов
Б1.О.30	Гидравлические передачи
Б1.О.31	Термодинамика и тепломассообмен
Б1.О.32	Основы автоматизированного проектирования
Б1.О.33	Основы энергосбережения в гидравлических и пневматических системах
Б1.О.34	Технико-эксплуатационные характеристики рабочих сред гидравлических и пневматических систем
Б1.О.35	Прогрессивные технологии изготовления гидравлических и пневматических машин и агрегатов
Б1.О.36	Основы конструирования технологических машин
Б1.О.37	Основы теории подобию
Б1.О.38	Объемные гидравлические машины и гидравлические передачи
Б1.О.39	Лопастные гидравлические машины и гидродинамические передачи
Б1.О.40	Основы трибологии
Б1.О.41	Основы моделирования гидравлических и пневматических систем
Б1.О.42	Основы проектирования гидравлических приводов

Б1.О.43	Методы и средства испытаний пневматических агрегатов и систем
Б1.О.44	Экономика и управление машиностроительным предприятием
Б1.О.45	Основы российской государственности
Б1.В.01	Гидравлический привод и средства автоматики
Б1.В.02	Управление техническими системами
Б1.В.03	Динамика и регулирование гидравлических и пневматических приводов
Б1.В.04	Основы испытаний гидравлических машин и приводов
Б1.В.05	Введение в специальность
Б1.В.06	Основы научных исследований
Б1.В.07	Прикладные компьютерные программы в гидравлическом машиностроении
Б1.В.08	Пневматический привод и средства автоматики
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>
Б1.В.ДВ.01.01	Автоматизация испытаний гидравлических приводов
Б1.В.ДВ.01.02	Автоматизация испытаний пневмоаппаратов
Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>
Б1.В.ДВ.02.01	Проектирование пневматических агрегатов и систем
Б1.В.ДВ.02.02	Инженерный анализ функционирования пневматических агрегатов и систем
Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>
Б1.В.ДВ.03.01	Основы надежности гидравлических и пневматических машин и агрегатов
Б1.В.ДВ.03.02	Основы диагностики гидравлических и пневматических машин и агрегатов
Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>
Б1.В.ДВ.04.01	Основы эксплуатации и технического обслуживания гидравлических машин и приводов
Б1.В.ДВ.04.02	Эксплуатация, наладка и ремонт гидравлического оборудования
Б1.В.ДВ.05	<b>Элективные курсы по физической культуре и спорту</b>
Б1.В.ДВ.05.01	Общая физическая подготовка
Б1.В.ДВ.05.02	Лечебная и адаптивно-оздоровительная физическая культура
Б1.В.ДВ.05.03	Игровые виды спорта