

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

Б1.О.43	Основы моделирования гидравлических и пневматических систем
Б1.О.44	Основы проектирования гидравлических приводов
Б1.О.45	Методы и средства испытаний пневматических агрегатов и систем
Б1.О.46	Экономика и управление машиностроительным предприятием
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	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
Б1.В.ДВ.01.01	Автоматизация испытаний гидравлических приводов
Б1.В.ДВ.01.02	Автоматизация испытаний пневмоаппаратов
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
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	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
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	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4
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	Элективные курсы по физической культуре и спорту
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