

Код	Направление / Специальность	Направленность / Профиль	Уровень образования	Форма обучения	Срок обучения
15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств	Компьютерные системы управления в тепло-, газо- и электроснабжении	бакалавриат	заочная	5 лет

Б1.Б.01	Философия
Б1.Б.02	Математика
Б1.Б.03	Физика
Б1.Б.04	Прикладная математика
Б1.Б.05	Информационно-коммуникационные технологии
Б1.Б.06	Инженерная и компьютерная графика
Б1.Б.07	Теория вероятностей и математическая статистика
Б1.Б.08	Электротехника
Б1.Б.09	Электроника и схемотехника
Б1.Б.10	Теория автоматического управления
Б1.Б.11	Основы алгоритмизации
Б1.Б.12	История
Б1.Б.13	Программирование
Б1.Б.14	Моделирование систем и процессов
Б1.Б.15	Средства автоматизации и управления
Б1.Б.16	Технологические процессы автоматизированных производств
Б1.Б.17	Культурология
Б1.Б.18	Иностранный язык
Б1.Б.19	Экономика
Б1.Б.20	Правоведение
Б1.Б.21	Русский язык и культура речи
Б1.Б.22	Экология
Б1.Б.23	Физическая культура и спорт
Б1.Б.24	Безопасность жизнедеятельности
Б1.В.01	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)
Б1.В.02	Автоматизация управления качеством и жизненным циклом продукции
Б1.В.03	Интегрированные системы проектирования
Б1.В.04	Автоматизация управления
Б1.В.05	Интегрированные системы управления
Б1.В.06	Системы газо- и тепло- и электроснабжения
Б1.В.07	Вычислительные машины, системы и сети
Б1.В.08	Технические средства измерений
Б1.В.09	Электрические машины и аппараты
Б1.В.10	Автоматизация газо- и тепло- и электроснабжения
Б1.В.11	Операционные системы
Б1.В.12	Микросхемотехника
Б1.В.13	Микропроцессорная техника
Б1.В.14	Автоматизированный электропривод
Б1.В.15	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.В.16	Диагностика и надежность автоматизированных систем
Б1.В.17	Автоматизированные системы управления техническими объектами (междисциплинарный проект)
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>
Б1.В.ДВ.01.01	Материаловедение
Б1.В.ДВ.01.02	Электроматериаловедение
Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>
Б1.В.ДВ.02.01	История техники и основы автоматизации
Б1.В.ДВ.02.02	Введение в специальность
Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>
Б1.В.ДВ.03.01	Электроснабжение промышленных предприятий
Б1.В.ДВ.03.02	Энергоаудит и энергосбережение
Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>
Б1.В.ДВ.04.01	Управляющие системы реального времени
Б1.В.ДВ.04.02	Управление данными
Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>
Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии в управлении
Б1.В.ДВ.05.02	Геоинформационные системы в управлении
Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>
Б1.В.ДВ.06.01	Организация и планирование автоматизированных производств
Б1.В.ДВ.06.02	Экономика предприятия
Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>
Б1.В.ДВ.07.01	Базы данных
Б1.В.ДВ.07.02	Технические средства микропроцессорного управления