

## 08.04.01 Строительство

### Энергоресурсоснабжение городов и промышленных предприятий

<b>Б1.О.01</b>	<b>Гуманитарный блок</b>	Б1.В.01.05	Оптимизация режимов работы систем энергоресурсоснабжения
Б1.О.01.01	История и философия науки и техники	Б1.В.01.06	Газораспределительные системы и газопотребляющее оборудование
Б1.О.01.02	Иностранный язык в профессиональной коммуникации	Б1.В.01.07	Системы водоснабжения и водоотведения промышленных и гражданских зданий
Б1.О.01.03	Социальные коммуникации. Основы командообразования	Б1.В.01.08	Надежность и безопасность систем энергоресурсоснабжения
<b>Б1.О.02</b>	<b>Профессиональный блок 1</b>	<b>Б1.В.ДВ.01</b>	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>
Б1.О.02.01	Прикладная математика	Б1.В.ДВ.01.01	Энергетическое обследование зданий и сооружений
Б1.О.02.02	Основы научных исследований	Б1.В.ДВ.01.02	Альтернативные источники энергоресурсоснабжения
Б1.О.02.03	Современные модели организации и управления в строительстве и ЖКХ	<b>Б1.В.ДВ.02</b>	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>
Б1.О.02.04	Методы и технологии проектно-исследовательской деятельности в строительстве	Б1.В.ДВ.02.01	Автономные инженерные системы
Б1.О.02.05	Экспертиза проектов и авторский надзор в строительстве	Б1.В.ДВ.02.02	Особенности проектирования систем энергоресурсоснабжения малых населенных пунктов
<b>Б1.В.01</b>	<b>Профессиональный блок 2</b>	<b>Б1.В.ДВ.03</b>	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>
Б1.В.01.01	Системы производства и распределения энергетических ресурсов промышленных объектов	Б1.В.ДВ.03.01	Экологические аспекты проектирования энергетических систем
Б1.В.01.02	Компьютерное моделирование систем энергоресурсоснабжения	Б1.В.ДВ.03.02	Контроль качества энергоносителей
Б1.В.01.03	Инновационные технологии и оборудование систем энергоресурсоснабжения	ФТД.01	Инструменты финансирования стартапов
Б1.В.01.04	Специальные разделы вентиляции и кондиционирования воздуха		