

**Перечень дисциплин по учебному плану направления
подготовки 08.03.01 «Строительство» направленности (профиля)
«Теплогазоснабжение и вентиляция» для 2017 года набора**

№ п/п	Индекс	Наименование дисциплины
1	Б1.Б.01	История
2	Б1.Б.02	Философия
3	Б1.Б.03	Иностранный язык
4	Б1.Б.04	Правоведение. Основы законодательства в строительстве
5	Б1.Б.05	Экономика
6	Б1.Б.06	Математика
7	Б1.Б.07	Информатика
8	Б1.Б.08	Начертательная геометрия
9	Б1.Б.09	Инженерная графика
10	Б1.Б.10	Химия
11	Б1.Б.11	Физика
12	Б1.Б.12	Экология
13	Б1.Б.13	Теоретическая механика
14	Б1.Б.14	Техническая механика
15	Б1.Б.15	Механика грунтов
16	Б1.Б.16	Геология
17	Б1.Б.17	Геодезия
18	Б1.Б.18	Основы архитектуры и строительных конструкций
19	Б1.Б.19	Безопасность жизнедеятельности
20	Б1.Б.20	Строительные материалы
21	Б1.Б.21	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества
22	Б1.Б.22	Общая электротехника и электроснабжение, вертикальный транспорт
23	Б1.Б.23	Теплогазоснабжение и вентиляция
24	Б1.Б.24	Водоснабжение и водоотведение
25	Б1.Б.25	Технологические процессы в строительстве

26	Б1.Б.26	Основы организации и управления в строительстве
27	Б1.Б.27	Физическая культура и спорт
28	Б1.В.01	Социология в строительной сфере
29	Б1.В.02	Гидравлика
30	Б1.В.03	Теоретические основы теплотехники (техническая термодинамика и теплообмен)
31	Б1.В.04	Основы обеспечения микроклимата здания (включая теплофизику здания)
32	Б1.В.05	Насосы, вентиляторы и компрессоры в системах теплогаснабжения и вентиляции
33	Б1.В.06	Отопление
34	Б1.В.07	Вентиляция
35	Б1.В.08	Генераторы тепла и автономное теплоснабжение зданий
36	Б1.В.09	Централизованное теплоснабжение
37	Б1.В.10	Газоснабжение
38	Б1.В.11	Основы технологии систем теплогаснабжения и вентиляции
39	Б1.В.12	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)
40	Б1.В.ДВ.01.01	Русский язык и культура речи
41	Б1.В.ДВ.01.02	Культурология
42	Б1.В.ДВ.02.01	Введение в профессию
43	Б1.В.ДВ.02.02	Строительная отрасль в регионе
44	Б1.В.ДВ.03.01	Кондиционирование воздуха общественных зданий
45	Б1.В.ДВ.03.02	Кондиционирование воздуха и холодоснабжение промышленных предприятий
46	Б1.В.ДВ.04.01	Строительная климатология
47	Б1.В.ДВ.04.02	Строительная физика
48	Б1.В.ДВ.05.01	Охрана воздушного бассейна
49	Б1.В.ДВ.05.02	Охрана труда и окружающей среды
50	Б1.В.ДВ.06.01	Авторское право и патентоведение
51	Б1.В.ДВ.06.02	Основы изобретательства
52	Б1.В.ДВ.07.01	Информационные технологии в профессиональной

		деятельности
53	Б1.В.ДВ.07.02	Базы данных
54	Б1.В.ДВ.08.01	Психология социального взаимодействия
55	Б1.В.ДВ.08.02	Социальная психология
56	Б1.В.ДВ.08.03	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности
57	Б1.В.ДВ.09.01	Энергосберегающие технологии в системах теплогазоснабжения и вентиляции
58	Б1.В.ДВ.09.02	Энергосберегающие технологии теплоэнергоснабжения зданий
59	Б1.В.ДВ.10.01	Автоматизация систем теплогазоснабжения и вентиляции
60	Б1.В.ДВ.10.02	Системы автоматизированного проектирования в строительстве
61	Б1.В.ДВ.11.01	Интеллектуальные здания и ресурсосбережение
62	Б1.В.ДВ.11.02	Компьютерные сети и информационная безопасность
63	Б1.В.ДВ.12.01	Автономные источники энергии в системах теплогазоснабжения и вентиляции
64	Б1.В.ДВ.12.02	Нетрадиционные возобновляемые источники энергии в системах теплогазоснабжения и вентиляции
65	ФТД.В.01	Черчение
66	ФТД.В.02	Народы и культуры Северного Прикаспия
67	ФТД.В.03	Законодательство в сфере теплогазоснабжения и вентиляции