



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10.	Физика	6	216/94		x							экзамен
	Механика				x	x	x					экзамен,зачет
11.	<i>Теоретическая механика</i>		144/44		x							экзамен
12.	<i>Механика грунтов</i>		108/36				x					зачет
	Инженерное обеспечение строительства											
13.	<i>Геодезия</i>	3	180/68	x	x							экзамен
14.	<i>Геология</i>	3	108/40			x						зачет
15.	Архитектура гражданских зданий и сооружений	3	108/40			x						экзамен
16.	Безопасность жизнедеятельности	3	108/54						x			зачет
17.	Строительные материалы	3	108/48					x				зачет
18.	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	3	108/54				x					экзамен
	Инженерные системы зданий и сооружений											
19.	<i>Теплогасоснабжение с основами теплотехники</i>	4	144/52	x	x							зачет
20.	<i>Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики</i>	4	144/54				x					экзамен
21.	<i>Электроснабжение с основами электротехники</i>	2	72/24			x						зачет
22.	Технологические процессы ремонта зданий	3	108/40							x		экзамен
23.	Организация и управление жилищно-коммунальным хозяйством	3	108/24								x	экзамен
24.	Физическая культура	2	72/72	x	x	x	x	x	x			зачет
25.	Сопротивление материалов	5	180/64			x						экзамен
26.	Экономика организаций жилищно-коммунальной отрасли	3	108/32						x			экзамен
	<b>Вариативная часть, обязательные дисциплины</b>											
27.	Культурология	2	72/26		x							зачет
28.	Русский язык и культура речи	2	72/16	x								зачет
29.	Психология	2	72/26						x			зачет
30.	Экономика и организация производства	2	72/32					x				зачет
31.	Техническая термодинамика	5	180/72			x						зачет,экзамен

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32.	Тепломассообмен	4	144/78				x					зачет, экзамен
33.	Теоретические основы создания микроклимата в помещении	4	144/54				x					зачет
34.	Строительная теплофизика	4	144/48					x				экзамен
35.	Отопление	8	288/118						x	x		зачет, экзамен
36.	Вентиляция и кондиционирование воздуха зданий	7	252/96					x	x			экзамен
37.	Реконструкция зданий и сооружений	4	144/56							x	x	зачет, экзамен
38.	Насосы, вентиляторы и компрессоры в системах теплогазоснабжения и вентиляции	4	144/56					x				экзамен
39.	Котельные установки коммунального хозяйства	8	144/56						x			экзамен
40.	Теплоснабжение муниципальных образований	8	288/112						x	x		экзамен
41.	Газоснабжение	8	288/114							x	x	экзамен
42.	Перспективные электротехнические системы в коммунальном хозяйстве	6	108/32						x			экзамен
43.	Экология	3	72/32	x								зачет
	<b>Дисциплины по выбору студента</b>											
44.	Механика жидкости и газа	4	144/56			x						экзамен
	Гидравлика	4	144/56			x						экзамен
45.	Системы автоматизированного проектирования	4	144/48					x				экзамен
	Информационные технологии в системах теплогазоснабжения и вентиляции	4	144/48					x				экзамен
46.	Электрооборудование в коммунальном хозяйстве	4	144/56							x	x	зачет
	Электрооборудование зданий и сооружений	4	144/56							x	x	зачет
47.	Техническая эксплуатация зданий и сооружений	3	108/40							x		зачет
	Текущий и капитальный ремонт зданий и сооружений	3	108/40							x		зачет
48.	Автономные системы теплоснабжения	4	144/56							x		экзамен
	Системы децентрализованного теплоснабжения	4	144/56							x		экзамен



### Бюджет времени (в неделях)

Курсы	Теоретическое обучение	Экзаменационная сессия	Учебная практика	Производственная и преддипломная практика	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
I	32	8	4			8	52
II	32	8	4			8	52
III	32	8		4		8	52
IV	24	7		6	4	11	52
Итого:	120	31	8	10	4	35	208

*Учебная практика*

*Производственная практика*

*Преддипломная практика*

*Государственная итоговая аттестация:*

2, 4 семестры

6 семестр

8 семестр

Подготовка и защита выпускной квалификационной работы

8 семестр

Настоящий учебный план составлен исходя из следующих данных (в зачетных единицах):

Теоретическое обучение, включая экзаменационные сессии (без факультативов) 207 ед.

Практики (в том числе научно-исследовательская работа) 27 ед.

Итоговая государственная аттестация 6 ед.

Итого: 240 зачетных единиц