ИНСТИТУТ - ЦЕНТР ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ

График учебной работы

обучающихся 1 курса, группа М.ТГВз-25

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Направленность (профиль): Теплогазоснабжение и вентиляция

Заочная форма обучения, срок обучения 2 года 5 месяцев

семестр 1, 2025 - 2026учебный год

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
_____А.А. Гордин
"24" марта 2025 г.

Индекс и наименование дисциплины по учебному плану	Кафедра	Зачетных единиц	Количествоакадемических часов					К, Р, РГ, КП, КР	Дежурные субботы	Количество академических часов					
			Всего часов	Аудиторных часов в семестр	29.09 - 05.10.2025					12.01 - 18.01.2026					
					Аудиторные занятия (установочные)					Аудиторные занятия (установочные)			Самостоятельная работа и промежуточная аттестация	Часы в форме практичес-кой подготовки	Промежу-точная аттестация
					Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские занятия			Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские занятия			
Б1.О.04. Основы научных исследований*	организации и экономики строительства	3	108	8	8			**К**	18.10, 29.11, 13.12, 27.12. 2025				100		**Зачет с оценкой**
Б.1.В.07. Моделирование процессов в системах теплогазоснабжения и вентиляции	теплогазоснабжения	4	144	10	4		6	**РГР**					134		**Зачет с оценкой**
Б.1.В.08. Экологическая безопасность систем теплогазоснабжения и вентиляции	отопления и вентиляции	4	144	12	4		6	**КР**				2	132		**Экзамен**
Б.1.В.13. Тепломассообмен в системах теплогазоснабжения и вентиляции и методы обработки экспериментальных данных тепломассообменных процессов	теплогазоснабжения	3	108	8	2		4	**РГР**				2	100		**Зачет с оценкой**
Б.1.В.14. Современные методы контроля теплового режима и приборы теплотехнических измерений	отопления и вентиляции	4	144	10	4	2	4	**РГР**					134		**Зачет с оценкой**
Модуль 2. Теплогазоснабжение населенных мест и предприятий															
Б.1.В.19.02 Создание и поддержание микроклимата в промышленных зданиях и объектах культурного наследия	теплогазоснабжения	4	144	8	2		6	**КР**					136		**Экзамен**
				Итого:	**22**	**2**	**20**	**-**				**4**	**4 зачёта, 2 экзамена**		

Условные обозначения: К- контрольная работа, **КР** - курсовая работа, **РГР** - расчетно-графическая работа.

Примечания: * - лекции по дисциплине проводятся одним потоком гр.М.ПГСз-25, М.ТГВз-25

'- на лабораторных занятиях количество обучающихся должно быть не более 15 человек.

Перевод академических часов в астрономические осуществляется умножением числа академических часов на коэффициент 0,75.

В дежурные субботы обучающийся имеет право получить консультации по курсу лекций, контрольным и лабораторным работам, курсовым работам и курсовым проектам, ликвидировать задолженности по зачетам и экзаменам и сдать текущие зачеты и экзамены по договоренности с преподавателем и направлению дирекции ЦЭО ННГАСУ.

Директор ЦЭО ННГАСУ С.В. Горбунов

СОГЛАСОВАНО: Начальник УО УМУ Д.В. Бояркин

Начальник НМО УМУ О.В. Никулина

ИНСТИТУТ - ЦЕНТР ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ

График учебной работы

обучающихся 1 курса, группа М.ТГВз-25

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Направленность (профиль): Теплогазоснабжение и вентиляция

Заочная форма обучения, срок обучения 2 года 5 месяцев

семестр 2, 2025 - 2026 учебный год

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
_____А.А. Гордин
"31" марта 2025 г.

Индекс и наименование дисциплины по учебному плану	Кафедра	Зачетных единиц	Количество академических часов					К, Р, РГ, КП, КР	31.01. - 13.02.2026	Дежурные субботы	Количество академических часов						06.07 - 31.08.2026
			Всего часов	Аудиторных часов в семестр	19.01 - 30.01.2026						15.06 - 28.06.2026						
					Аудиторные занятия (установочные)						Аудиторные занятия (установочные)			Самостоятельная работа и промежуточная аттестация	Часы в форме практической подготовки	Промежуточная аттестация	
					Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские занятия				Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские занятия				
Б.1.О.01. Социальные коммуникации. Психология*	истории, философии, педагогики и психологии	3	108	8	8			К	КАНИКУЛЫ	28.02, 28.03, 25.04, 30.05. 2026				100		Зачёт с оценкой	КАНИКУЛЫ
Б.1.О.03. Прикладная математика*	математики	3	108	10	6		4	К						98		Экзамен	
Б.1.В.12. Источники теплоты и системы теплоснабжения населенных мест и предприятий	теплогазоснабжения	5	180	10	4	2	4	КП						170		Экзамен	
Модуль 2. Теплогазоснабжение населенных мест и предприятий																	
Б.1.В.15.02 Когенерационные технологии и рациональные схемы систем теплогазоснабжения в строительстве	теплогазоснабжения	4	144	8	2		6	КР						136		Зачёт с оценкой	
Б.1.В.17.02 Тепловые балансы в зданиях и сооружениях	теплогазоснабжения	3	108	10	4		6	РГР						98		Зачёт с оценкой	
				Итого:	**18**	**2**	**8**								**3 зачёта, 2 экзамена**		
Практика																	
Б.2.О.01. Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))**	теплогазоснабжения	6	216					-						216	216	Зачёт с оценкой	

Условные обозначения: **К** - контрольная работа, **РГР** - расчетно-графическая работа, **КП** - курсовой проект, **КР** - курсовая работа.

Примечания: '- на лабораторных занятиях количество обучающихся должно быть не более 15 человек.

* - лекции по дисциплине проводятся одним потоком гр.М.ПГСз-25, М.ТГВз-25

*- Учебная практика(научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) проводится рассредоточено в течение периода самостоятельной работы с 14.02 по 14.06.2026 г. Предоставление отчета по практике и его защита на зачёте осуществляется в период с 15.06 по 28.06.2026. Вид отчетности - зачет с оценкой.

Перевод академических часов в астрономические осуществляется умножением числа академических часов на коэффициент 0,75.

В дежурные субботы обучающийся имеет право получить консультации по курсу лекций, контрольным и лабораторным работам, курсовым работам и курсовым проектам, ликвидировать задолженности по зачетам и экзаменам и сдать текущие зачеты и экзамены по договоренности с преподавателем и направлению дирекции ЦЭО ННГАСУ.

Директор ЦЭО ННГАСУ С.В. Горбунов

СОГЛАСОВАНО: Начальник УО УМУ Д.В. Бояркин

Начальник НМО УМУ О.В. Никулина

ИНСТИТУТ - ЦЕНТР ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ

График учебной работы

обучающихся 2 курса, группа М.Сзк-14/07

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Направленность (профиль): Теплогазоснабжение и вентиляция

Заочная форма обучения, срок обучения 2 года 5 месяцев

семестр 3, 2025 - 2026 учебный год

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
_____А.А. Гордин
"01" марта 2025 г.

Индекс и наименование дисциплины по учебному плану	Кафедра	Зачетных единиц	Количествоакадемических часов					К, Р, РГ, КП, КР	Дежурные субботы	Количество академических часов					
					29.09 - 05.10.2025					12.01 - 21.01.2026					
			Всего часов	Аудиторных часов в семестр	Аудиторные занятия (установочные)					Аудиторные занятия (установочные)			Самостоятельная работа и промежуточная аттестация	Часы в форме практичес-кой подготовки	Промежуточная аттестация
					Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские занятия			Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские занятия			
Б.1.О.02. Деловой иностранный язык*	иностранных языков	3	108	12			8	**К**	18.10, 29.11, 13.12, 27.12. 2025			4	96		**Зачет с оценкой**
Б.1.В.09. Расчет тепломассообмена в строительстве	отопления и вентиляции	3	108	8	2		6	**РГР**					100		**Зачет с оценкой**
Б.1.В.10. Газоснабжение населенных мест и промышленных предприятий	теплогазоснабжения	3	108	10	4		4	**РГР**				2	98		**Экзамен**
Б.1.В.11. Отопление и вентиляция сельскохозяйственных и производственных зданий	отопления и вентиляции	4	144	10	4		4	**КР**				2	134		**Зачет с оценкой**
Модуль 2. Теплогазоснабжение населенных мест и предприятий															
Б.1.В.18.02 Утилизация вредных выбросов газоиспользующих установок	теплогазоснабжения	4	144	12	4		8	**КП**					132		**Экзамен**
Практика	**Итого:**				**10**		**22**					8	**3 зачета, 2 экзамена**		
Б.2.В.03. Производственная практика (научно-исследовательская работа)**	теплогазоснабжения	6	216										216	216	**Зачет с оценкой**

Условные обозначения: К - контрольная работа, **КР** - курсовая работа, **КП**- курсовой проект, **РГР** - расчетно-графическая работа.

Примечания:

* - занятия по дисциплине проводятся одним потоком с гр. М.Сзк-14/01,М.Сз-14/05, М.Сзк-14/07

** - Производственная практика (научно-исследовательская работа) проводится рассредоточено в течение периода самостоятельной работы с 06.10.2025 г. по 11.01.2026 г. Предоставление отчета по практике и его защита на зачёте осуществляется в период с 12.01 по 21.01.2026 г. Вид отчетности - зачет с оценкой

Перевод академических часов в астрономические осуществляется умножением числа академических часов на коэффициент 0,75.

В дежурные субботы обучающийся имеет право получить консультации по курсу лекций, контрольным и лабораторным работам, курсовым работам и курсовым проектам, ликвидировать задолженности по зачетам и экзаменам и сдать текущие зачеты и экзамены по договоренности с преподавателем и направлению дирекции ЦЭО ННГАСУ.

Директор ЦЭО ННГАСУ С.В. Горбунов

СОГЛАСОВАНО: Начальник УО УМУ Д.В. Бояркин

Начальник НМО УМУ О.В. Никулина

ИНСТИТУТ - ЦЕНТР ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ

График учебной работы

обучающихся 2 курса, группа М.Сзк-14/07

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Направленность (профиль): Теплогазоснабжение и вентиляция

Заочная форма обучения, срок обучения 2 года 5 месяцев

семестр 4, 2025 - 2026 учебный год

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
_____А.А. Гордин
"01" марта 2025 г.

Индекс и наименование дисциплины по учебному плану	Кафедра	Зачетных единиц	Количество академических часов					К, Р, РГ, КП, КР	02.02. - 15.02.2026	Дежурные субботы	Количество академических часов						06.07 - 31.08.2026
			Всего часов	Аудиторных часов в семестр	22.01 - 01.02.2026						15.06 - 26.06.2026						
					Аудиторные занятия (установочные)						Аудиторные занятия (установочные)			Самостоятельная работа и промежуточная аттестация	Часы в форме практической подготовки	Промежуточная аттестация	
					Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские занятия				Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские занятия				
Б.1.О.05. Организация и управление производственной деятельностью*	организации и экономики строительства	4	144	12	4		8	РГР	КАНИКУЛЫ	28.02, 28.03, 25.04, 30.05. 2026				132		Экзамен	КАНИКУЛЫ
Б.1.О.06. Организация проектно-изыскательской деятельности*	организации и экономики строительства	4	144	12	4		8	К						132		Зачёт с оценкой	
Модуль 2. Теплогазоснабжение населенных мест и предприятий																	
Б.1.В.16.02 Экозащитные технологии в системах теплогазоснабжения и современные методики теплотехнического расчета топливоиспользующих установок	теплогазоснабжения	3	108	8	2		4	РГР					2	100		Зачёт с оценкой	
Б.1.В.20.02 Особенности расчета, проектирования и конструирования систем теплогазоснабжения	теплогазоснабжения	6	216	10	4		6	КП						206		Экзамен	
Б.1.В.21.02 Энергетическое обследование зданий и сооружений	теплогазоснабжения	3	108	10	4	2		РГР					4	98		Экзамен	
				Итого:	**8**	**0**	**16**						**6**		**2 зачета, 3 экзамена**		
Практика																	
Б.2.В.03. Производственная практика (научно-исследовательская работа)**	теплогазоснабжения	7	252					-						252	252	Зачёт с оценкой	

Условные обозначения: К - контрольная работа, **РГР** - расчетно-графическая работа, **КП** - курсовой проект.

Примечания:

* - лекции по дисциплине проводятся одним потоком с гр. М.Сзк-14/01,М.Сз-14/05, М.Сз-14/06, М.Сзк-14/07

** - Производственная практика (научно-исследовательская работа) проводятся рассредоточено в течение периода с 01.04.2026 г. по 01.06.2026 г. Предоставление отчета по практике и его защита на зачёте осуществляется в период с 15.06 по 26.06.2026.. Вид отчетности - зачет с оценкой.

Перевод академических часов в астрономические осуществляется умножением числа академических часов на коэффициент 0,75.

В дежурные субботы обучающийся имеет право получить консультации по курсу лекций, контрольным и лабораторным работам, курсовым работам и курсовым проектам, ликвидировать задолженности по зачетам и экзаменам и сдать текущие зачеты и экзамены по договоренности с преподавателем и направлению дирекции ЦЭО ННГАСУ.

Директор ЦЭО ННГАСУ С.В. Горбунов

СОГЛАСОВАНО: Начальник УО УМУ Д.В. Бояркин

Начальник НМО УМУ О.В. Никулина

ИНСТИТУТ - ЦЕНТР ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ

График учебной работы

обучающихя 3 курса, группа М.Сзк-13/07

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Направленность (профиль): Теплогазоснабжение и вентиляция

Заочная форма обучения, срок обучения 2 года 5 месяцев

семестр 5, 2025 - 2026 учебный год

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

_____ А.А. Гордин

«09» января 2025 г.

Вид аттестации / разделы ВКР	Месяцы, недели																		
	КАЛЕНДАРНЫЕ СРОКИ																		
	сентябрь		октябрь				ноябрь				декабрь				январь				
	22 -28	29 - 05	06 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 02	03 - 09	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 -7	8 -14	15 -21	22 -28	29 - 04	05 -11	12 -18	19 -25	21.01-21.02.26
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Практики																			
Б.2.В.03. Производственная практика (научно-исследовательская работа)* (6 з.е) по каф. Теплогазоснабжения	с 22.09 по 19.10.2025																		КАНИКУЛЫ
Б.2.В.04. Производственная практика (преддипломная). Практика включает в себя выполнение выпускной квалификационной работы** (12 з.е) по каф. Теплогазоснабжения					с 20.10 по 15.12.2025 по плану, утвержденному руководителем ВКР, с защитой отчета														
Государственная итоговая аттестация (6 з.е)																			
Подготовка к процедуре защиты и защита ВКР в ГЭК													с 16.12.2025 по 20.01.2026						

Примечание: 1. За нарушение графика учебной работы без уважительных причин обучающийся может быть отстранён от проектирования и отчислен из университета.

2. Контрольные проверки проводит дирекция ЦЭО ННГАСУ совместно с выпускающей кафедрой.

3. * - предоставление отчёта по производственной практике (научно-исследовательской работе) и его защита на зачёте осуществляются в последний день практики. Вид аттестации - зачёт с оценкой.

4. ** - предоставление отчёта по производственной практике (преддипломной) и его защита на зачёте осуществляются 15.12.2025 г. Вид аттестации - зачёт с оценкой.

Директор ЦЭО ННГАСУ С.В. Горбунов

СОГЛАСОВАНО: Начальник УО УМУ Д.В. Бояркин

Начальник НМО УМУ О.В. Никулина