

Календарный учебный график на 2026-2027 учебный год

Направление подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Направленность (профиль) Промышленная теплоэнергетика

Очная форма обучения

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

А.А. Гордин

2026 г.

Очная форма обучения																																								Бюджет времени в календарных неделях на:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
МЕСЯЦЫ И ЧИСЛОВЫЕ ГРАНИЦЫ УЧЕБНОГО ГОДА																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Курс	сентябрь				29	октябрь				27	ноябрь				29	декабрь				29	январь				26	февраль				23	март				30	апрель				27	май				июнь				29	июль				27	август				учебные занятия	промежуточную аттестацию	практику	государственную итоговую аттестацию	каникулы	нерабочие праздничные дни	учебный год																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	1	8	15	22		IX	6	13	20		X	3	10	17		24	1	8	15		22	XII	5	12		19	I	2	9		16	II	2	9		16	23	III	6		13	20	IV	4	11	18	25	1		8	15	22	VI		6	13	20	VII								3	10	17	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
1	7	14	21	28	5	X	12	19	26	2	XI	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	II	8	15	22	1	III	8	15	22	29	5	IV	12	19	26	3	V	10	17	24	31	7	14	21	28	5	VII	12	19	26	2	VIII	9	16	23	31	34	7	1,3	-	7,7	2	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞

Сводные данные по трудоемкости в зачетных единицах

Семестр	Учебные занятия (включая самостоятельную работу и проведение текущего контроля успеваемости) и промежуточная аттестация	Практика	Государственная итоговая аттестация	Итого
1	27	0	0	27
2	30	2	0	32
3	26	0	0	26
4	29	3	0	32
5	31	0	0	31
6	26	6	0	32
7	29	0	0	29
8	17	8	6	31

Условные обозначения:

- ☞ - учебные занятия;
- ☞ - промежуточная аттестация;
- П - практики;
- ☺ - каникулы;
- * - нерабочий праздничный день.

Примечание:

Защита курсовых работ (проектов) проводится в соответствии с графиком учебной работы.

Декан ФИЭСиС

Ж.А. Шевченко

ФАКУЛЬТЕТ ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СООРУЖЕНИЙ

График учебной работы

обучающихся 1 курса, группы ТЭ-18.

Направление подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

направленность (профиль): Промышленная теплоэнергетика,

семестр 1, 2026 - 2027 учебный год

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

А.А. Гордин

2026 г.

Индекс и наименование дисциплины по учебному плану	Кафедра	Зачетных единиц	Количество академических часов						Часы в форме практической подготовки и	Аудиторных академических часов в неделю	сентябрь				октябрь				ноябрь				декабрь				январь			
			Всего	Аудиторных:	из них			Самостоятельная работа и промежуточная аттестация			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Промежуточная аттестация	01.01-08.01	Промежуточная аттестация	Каникулы
					Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские занятия				1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15				
											7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21				
Б.1.О.02. История России*	истории, философии, педагогики и психологии	2	72	64	26		38	8		4	лекции, практические занятия, самостоятельная работа													зачет		НЕРАБОЧИЕ ПРАЗДНИЧНЫЕ ДНИ	ЭКЗАМЕН	КАНИКУЛЫ		
Б.1.О.03. Иностранный язык	иностранных языков	2	72	32			32	40		2	практические занятия, самостоятельная работа													зачет						
Б.1.О.05. Физическая культура и спорт**	физической культуры и спорта	2	72	32	2			40		2	лекции, самостоятельная работа													зачет						
Б.1.О.09. Высшая математика	математики	5	180	80	32		48	100		5	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																			
Б.1.О.11. Химия	водоснабжения, водоотведения, инженерной экологии и химии	5	180	80	32	48		100		5	лекции, лабораторные работы, самостоятельная работа																			
Б.1.О.12. Информатика	информационных систем и технологий	4	144	64	32	32		80		4	лекции, лабораторные работы, самостоятельная работа																			
Б.1.О.13.01. Инженерная геометрия и компьютерная графика	инженерной графики и информационного моделирования	4	144	64	16	16	32	80		4	лекции, лабораторные работы, практические занятия, самост. работа																			
Б.1.О.31. Основы российской государственности***	истории, философии, педагогики и психологии	2	72	56	14		42	16		4	лекции, практические занятия, самостоятельная работа													зачет						
ЭД.01. Физическая культура и спорт/ ЭД.02. Прикладная физическая культура и спорт	физической культуры и спорта	-	32	32			32			+2	практические занятия													зачет		5 зачетов, 4 экзамена				
30 + 2																								5 зачетов, 4 экзамена						

Условные обозначения: РГР - расчетно-графическая работа,

К - контрольная работа,

А - промежуточные итоги текущего контроля успеваемости.

Примечания: лабораторные занятия проводятся по подгруппам.

Обучение 22.12.2026 (вторник) проводится по расписанию среды нижней недели. Перевод академических часов в астрономические осуществляется умножением числа академических часов на коэффициент 0,75.

* По дисциплине лекции читаются совместно для гр. ТЭ-18, ТБ-16, ЭП-50, ПБ-04. ** Лекционные занятия по дисциплине "Физическая культура и спорт" осуществляются в формате электронного курса.

*** По дисциплине лекции читаются совместно для гр. ПИэ26, ПИи26, ПРИ26/1, ПРИ26/2, ИН26, СМ26, ЭП-50, ТЭ-18, ТБ-16, ПБ-04 с применением дистанционных образовательных технологий.

Начало занятий во 2 семестре - 02 февраля 2027 г.

Декан ФИЭСИС

Ж.А. Шевченко

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ

Начальник УО УМУ

Начальник НМО УМУ

С.А. Толушов

Д.В. Бояркин

О.В. Никулина

Направление подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника,
направленность (профиль): Промышленная теплоэнергетика,
семестр 2, 2026 - 2027 учебный год

2026 г.

О.В. Никулина

График учебной работы
обучающихся 2 курса, группы ТЭ-17.
Направление подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника
направленность (профиль): Промышленная теплоэнергетика,
семестр 3, 2026 - 2027 учебный год

02 апреля 2026 г.

Итого аудиторных академических часов в неделю:

A - промежуточные итоги текущего контроля успеваемости.

Начало занятий в 4 семестре - 02 февраля 2027 г.

СОГЛАСОВАНО:

О.В. Никулина

График учебной работы
обучающихся 2 курса, группы ТЭ-17
Направление подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника,
направленность (профиль): Промышленная теплоэнергетика,
семестр 4, 2026 - 2027 учебный год

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
А.А. Гордин
2026 г.

Индекс и наименование дисциплины по учебному плану	Кафедра	Зачетных единиц	Количество астрономических / академических часов						Часы в форме практической подготовки и	Аудиторных академических часов в неделю	февраль				март				апрель				май				июнь		июль		август	
			Всего	Аудиторных:	из них			Самостоятельная работа и промежуточная аттестация			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Промежуточная аттестация	Практики	Каникулы	
					Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские занятия																									
Б.1.О.07. Основы проектной деятельности	теплогазоснабжения	3	108	36	18		18	72		2	лекции, практические занятия, самостоятельная работа А																		зачет с оценкой		Б.2.О.01. Учебная практика (профилирующая) (3 з.е., по кафедре теплогазоснабжения). зачёт с оценкой	КАНИКУЛЫ
Б.1.О.10. Физика	общей физики и теоретической механики	3	108	36	18		18	72		2	лекции, практические занятия, самостоятельная работа К А																		зачет с оценкой			
Б.1.О.13.02. Информационное моделирование инженерных сетей	инженерной графики и информационного моделирования	1	36	18		18	18		1	лабораторные работы, самостоятельная работа А Р Г Р																		зачет с оценкой				
Б.1.О.16.02. Строительная механика	теории сооружений и технической механики	3	108	36	18		18	72		2	лекции, практические занятия, самостоятельная работа А Р Г Р																		экзамен			
Б.1.О.17. Техническая термодинамика*	отопления и вентиляции	5	180	72	36	18	18	108		4	лекции, лабораторные, практические занятия, сам. работа А Р Г Р																		экзамен			
Б.1.О.18. Тепломассообмен*	отопления и вентиляции	4	144	72	18	18	36	72		4	лекции, лабораторные, практические занятия, сам. работа А Р Г Р																		зачет с оценкой			
Б.1.О.21. Электротехника и электроника*	технологии строительства	3	108	36	18	18		72		2	лекции, лабораторные работы, самостоятельная работа А																		зачет			
Б.1.О.22. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии	теплогазоснабжения	3	108	54	36		18	54		3	лекции, практические занятия, самостоятельная работа А Р Г Р																		экзамен			
Б.1.О.23. Физическая химия. Основы водоподготовки*	водоснабжения, водоотведения, инженерной экологии и химии	2	72	36	18	18		36		2	лекции, лабораторные работы, самостоятельная работа К А																		зачет			
Б.1.В.36. Иностранный язык в профессиональной деятельности	иностранных языков	2	72	36			36	36		2	практические занятия, самостоятельная работа А																		экзамен			
Б.1.В.45. Проектная деятельность	истории, философии, педагогики и психологии	1	36	8			8	28		0,5	практические занятия, самостоятельная работа А																		зачет			
ЭД.01. Физическая культура и спорт	физической культуры и спорта	-	60	60			60			+4	практические занятия А																		зачет			
Итого аудиторных академических часов в неделю:										24,5 + 4																			8 зачетов, 4 экзамена			

A - промежуточные итоги текущего контроля успеваемости;

К - контрольная работа.

Обучение проводится: 08.06.2027 (вторник) – по расписанию вторника нижней недели; 09.06.2027 (среда) – по расписанию понедельника нижней недели; 10.06.2027 (четверг) – по расписанию субботы верхней недели; 11.06.2027 (пятница) – по расписанию понедельника верхней недели.

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

Начало занятий в 5 семестре - 01 сентября 2027 г.

Декан ФИЭСиС

Ж.А. Шевченко

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ

Начальник УО УМУ

Начальник НМО УМУ

С.А. Толушов

Д.В. Бояркин

20 О.В. Никулина

ФАКУЛЬТЕТ ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СООРУЖЕНИЙ
График учебной работы
обучающихся 3 курса, группы ТЭ-15.
Направление подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника
направленность (профиль): Промышленная теплоэнергетика,
семестр 5, 2026 - 2027 учебный год

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

А.А. Гордин

2026 г.

Индекс и наименование дисциплины по учебному плану	Кафедра	Зачетных единиц	Количество академических часов						Часы в форме практической подготовки	Аудиторных академических часов в неделю	сентябрь					октябрь					ноябрь					декабрь					январь								
			Всего	Аудиторных	из них			Самостоятельная работа и промежуточная аттестация			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Промежуточная аттестация	01.01-08.01	Промежуточная аттестация	Каникулы									
					Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские занятия				1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15					23.12-31.12								
Б.1.О.01. Философия	истории, философии, педагогики и психологии	4	144	32	16		16	112		2	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																										экзамен	НЕРАБОЧИЕ ПРАЗДНИЧНЫЕ ДНИ	КАНИКУЛЫ
										А																													
										Реферат																													
Б.1.О.18. Тепломассообмен	отопления и вентиляции	5	180	64	32	16	16	116		4	лекции, лабораторные и практические занятия, сам. работа																										экзамен		
										А																													
										РГР																													
Б.1.О.20.01. Метрология	инженерной графики и информационного моделирования	2	72	32	16		16	40		2	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																зачет												
										А																													
										реферативно-практическая работа																													
Б.1.О.23. Физическая химия. Основы водоподготовки	водоснабжения, водоотведения, инженерной экологии и химии	3	108	48	32		16	60		3	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																									экзамен			
										А																													
Б.1.О.24. Нагнетатели и тепловые двигатели	отопления и вентиляции	2	72	32	16		16	40		2	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																зачет												
										А																													
										РГР																													
Б.1.О.26. Динамика и прочность машин	технологии строительства	3	108	32	16		16	76		2	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																									экзамен			
										А																													
										РГР																													
Б.1.О.27. Теория автоматического управления	технологии строительства	2	72	32	16	16		40		2	лекции, лабораторные работы, самостоятельная работа																зачет												
										А																													
Б.1.О.28. Строительная теплофизика	отопления и вентиляции	2	72	32	16		16	40		2	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																зачет с оценкой												
										А																													
										РГР																													
Б.1.О.29. Основы трансформации теплоты	отопления и вентиляции	3	108	32	16		16	76		2	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																									экзамен			
										А																													
										РГР																													
Б.1.В.33. Котельные установки и парогенераторы	теплоснабжения	5	180	64	32	32		116		4	лекции, лабораторные работы, самостоятельная работа																зачет с оценкой												
										А																													
ЭД.01. Физическая культура и спорт	физической культуры и спорта	-	56	56			56			+4	практические занятия																зачет												
										А																													
Ф.03. Технологическое предпринимательство	центр карьеры	1	36	16	16			20		+1	лекции, самостоятельная работа																зачет												
										А																													
										25 + 5																7 зачетов, 5 экзаменов													

НЕРАБОЧИЕ ПРАЗДНИЧНЫЕ ДНИ

КАНИКУЛЫ

Условные обозначения: РГР - расчетно-графическая работа;

А

- промежуточные итоги текущего контроля успеваемости.

Примечания:

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

Обучение 22.12.2026 (вторник) проводится по расписанию среды нижней недели.

Начало занятий в 6 семестре - 02 февраля 2027 г.

Декан ФИЭСис



Ж.А. Шевченко

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ

Начальник УО УМУ

Начальник НМО УМУ



С.А. Толушов

Д.В. Бояркин

О.В. Никулина

ФАКУЛЬТЕТ ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СООРУЖЕНИЙ

График учебной работы
обучающихся 3 курса, группы ТЭ-15.

Направление подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника,
направленность (профиль): Промышленная теплоэнергетика,
семестр 6, 2026 - 2027 учебный год

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

А.А. Гордин

2026 г.

Индекс и наименование дисциплины по учебному плану	Кафедра	Зачётных единиц	Количество академических часов						Часы в форме практической подготовки и	Аудиторных академических часов в неделю	февраль				март				апрель				май				июнь	июль		август			
			Всего	Аудиторных:	из них			Самостоятельная работа и промежуточная аттестация			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		Промежуточная аттестация	Практики		Каникулы	Практики	Каникулы
					Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские занятия				23 II	2	9	16	23 III	30 III	6	13	20	27 IV	4	11	18	25 05 - 28 05	22.06 - 08.07	09.07 - 16.07			17.07 - 23.08	25.08-27.08			
Б.1.О.04. Безопасность жизнедеятельности	техносферной безопасности	3	108	48	16	16	16	60		3	лекции, лабораторные и практические занятия, сам. работа																экзамен	Б.2.В.03. Производственная практика (технологическая) (4 зач. единиц, по кафедре Отопления и вентиляции) зачёт с оценкой	Б.2.В.04. Производственная практика (проектная) (2 зач. единиц, по кафедре Теплогазоснабжения) зачёт с оценкой	КАНИКУЛЫ	Б.2.В.03. Производственная практика (технологическая) (4 зач. единиц, по кафедре Отопления и вентиляции). Б.2.В.04. Производственная практика (проектная) (2 зач. единиц, по кафедре Теплогазоснабжения). Прием зачётов с оценкой	КАНИКУЛЫ	
Б.1.О.06. Правоведение	гражданского права и гражданского процесса	2	72	16	8		8	56		1	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																зачёт с оценкой						
Б.1.О.20.02. Теплотехнические измерения и автоматизация	отопления и вентиляции	3	108	32	16		16	76		2	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																экзамен						
Б.1.О.24. Нагнетатели и тепловые двигатели	теплогазоснабжения	3	108	48	16	16	16	60		3	лекции, лабораторные и практические занятия, сам. работа																экзамен						
Б.1.В.33. Котельные установки и парогенераторы	теплогазоснабжения	4	144	48	16		32	96		3	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																экзамен						
Б.1.В.38. Защита атмосферы от выбросов топливосжигающих установок	теплогазоснабжения	3	108	48	32		16	60		3	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																зачёт с оценкой						
Б.1.В.39. Технологические энергоносители и энергосистемы предприятий	отопления и вентиляции	3	108	48	32		16	60		3	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																экзамен						
Б.1.В.40. Отопление промышленных зданий	отопления и вентиляции	5	180	64	32		32	116		4	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																зачёт с оценкой						
ЭД.01. Физическая культура и спорт	физической культуры и спорта	-	60	60			60			+4	практические занятия																зачёт						
Ф.01. Особенности расчётов и эксплуатации современных систем теплоснабжения*	теплогазоснабжения	1	36	16	16			20		+1	лекции, самостоятельная работа																зачёт						
										22 + 5																	5 зачетов, 5 экзаменов						

Условные обозначения: РГР - расчетно-графическая работа; К - контрольная работа; КП - курсовой проект; А - промежуточные итоги текущего контроля успеваемости.

Примечания:

Обучение проводится: 25.05.2027 (вторник) – по расписанию вторника нижней недели; 26.05.2027 (среда) – по расписанию понедельника нижней недели; 27.05.2027 (четверг) – по расписанию субботы верхней недели; 28.05.2027 (четверг) – по расписанию понедельника верхней недели.

*- лекции читаются совместно для гр. 311, 313, ТЭ-15.

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

Зачеты по производственной практике (технологической) и производственной практике (проектной) принимаются в период с 25.08 по 27.08.27.

Начало занятий в 7 семестре - 01 сентября 2027 г.

Декан ФИЭСиС

Ж.А. Шевченко

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ
Начальник УО УМУ
Начальник НМО УМУ

С.А. Толушов
Д.В. Бояркин
О.В. Никулина

ФАКУЛЬТЕТ ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СООРУЖЕНИИ

График учебной работы
обучающихся 4 курса, группы ТЭ-14.

Направление подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

направленность (профиль): Промышленная теплоэнергетика,

семестр 7, 2026 - 2027 учебный год

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

А.А. Гордин

2026 г.

Индекс и наименование дисциплины по учебному плану	Кафедра	Зачетных единиц	Количество академических часов						Часы в форме практической подготовки и	Аудиторных академических часов в неделю	сентябрь					октябрь				ноябрь				декабрь					январь		
			Всего	Аудиторных:	из них			Самостоятельная работа и промежуточная аттестация			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Промежуточная аттестация	01.01-08.01	Промежуточная аттестация	Каникулы	
					Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские занятия				7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21					
											22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15								
Б.1.О.04. Безопасность жизнедеятельности	техносферной безопасности	2	72	32	16		16	40		2	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																зачет с оценкой		НЕРАБОЧИЕ ПРАЗДНИЧНЫЕ ДНИ	КАНИКУЛЫ	
Б.1.О.25. Тепломассообменное оборудование предприятий	отопления и вентиляции	3	108	32	16		16	76		2	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																экзамен				
Б.1.О.30. Электроснабжение предприятий и электрооборудование	технологии строительства	2	72	32	16		16	40		2	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																зачет				
Б.1.В.32. Экономика энергетического предприятия*	организации и экономики строительства	2	72	32	16	8	8	40		2	лекции, лабораторные и практические занятия, сам. работа																зачет				
Б.1.В.34. Источники и системы теплоснабжения предприятий и населённых пунктов*	теплогазоснабжения	5	180	80	32	16	32	100		5	лекции, лабораторные и практические занятия, сам. работа																экзамен				
Б.1.В.35. Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях	теплогазоснабжения	5	180	64	32		32	116		4	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																экзамен				
Б.1.В.39. Технологические энергоносители и энергосистемы предприятий	теплогазоснабжения	4	144	48	16		32	96		3	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																зачет с оценкой				
Б.1.В.44. Монтаж и эксплуатация энергетических систем и установок	отопления и вентиляции	4	144	48	8		16	96		3	лекции, практические занятия, самостоятельная работа																комплексный экзамен				
	теплогазоснабжения				8		16				РГР (50% по кафедре ОВ и 50% по кафедре ТГС)																				
Б.1.В.45.01. Охрана воздушного бассейна / Б.1.В.45.02. Методы и аппараты по защите окружающей среды	теплогазоснабжения	2	72	16	16			56		1	лекции, самостоятельная работа																зачет		5 зачетов, 4 экзамена		
											24																				

Условные обозначения: РГР - расчетно-графическая работа; КР - курсовая работа; К - контрольная работа;

А - промежуточные итоги текущего контроля успеваемости.

Примечания: * - лабораторные занятия проводятся по подгруппам. Обучение 22.12.2025 (вторник) проводится по расписанию среды нижней недели.

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

Начало занятий в 8 семестре - 02 февраля 2027 г.

Декан ФИЭСИС

Ж.А. Шевченко

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ

Начальник УО УМУ

Начальник НМО УМУ

С.А. Толушов

Д.В. Бояркин

О.В. Никулина

ФАКУЛЬТЕТ ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СООРУЖЕНИЙ
График учебной работы
обучающихся 4 курса, группа ТЭ-14
Направление подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника,
направленность (профиль): Промышленная теплоэнергетика.
семестр 8, 2026- 2027 учебный год

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
А.А. Гордин
2026 г.

Индекс и наименование дисциплины по учебному плану	Кафедра	Зачётных единиц	Количество академических часов					Часы в форме практической подготовки и	Аудиторных академических часов в неделю	февраль				март				апрель				май	июнь - июль	август		
			Всего	Аудиторных:	из них					Самостоятельная работа и промежуточная аттестация	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Промежуточная аттестация	Практика	ГИА	Каникулы		
					Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские занятия				8	15	22	23 II 1 III	2	9	16	23	30	6						
Б.1.В.39. Технологические энергоносители и энергосистемы предприятий	водоснабжения, водоотведения, инженерной экологии и химии	2	72	30	20		10	42		3	Лекции, практические занятия, самост. работа										13.04 - 14.04	15.04 - 28.04	29.04 - 06.06	07.06 - 05.07	06.07 - 31.08	
Б.1.В.41. Вентиляция и кондиционирование воздуха промышленных зданий	отопления и вентиляции	4	144	50	20		30	94		5	Лекции, практич. занятия, самост. работа															
Б.1.В.42. Пароснабжение технологических установок промышленных предприятий	теплогазоснабжения	4	144	30	10		20	114		3	Лекции, практические занятия, самост. работа										Защита КР	экзамен	Б.2.В.05. Производственная практика (преддипломная) квалификационной работы) Отопления и вентиляции, по каф. Теплогазоснабжения, зачёт с оценкой*	Б.3.01. Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы. Защита выпускной квалификационной работы.	КАНИКУЛЫ	
Б.1.В.43. Газоснабжение промышленных предприятий	теплогазоснабжения	4	144	50	20		30	94		5	Лекции, практ. занятия, самост. работа															
Б.1.В.46.01. Природоохранные системы теплоэнергетики / Б.1.В.46.02. Экологическая оценка и утилизация выбросов теплоэнергетических установок	отопления и вентиляции	3	108	40	10		10	68	4	Лекции, практические занятия, самост. работа										Защита КР	экзамен					
	теплогазоснабжения				10		10			Лекции, практические занятия, самост. работа																
Ф.02. Регулирование, наладка и эксплуатация современных систем теплоснабжения**	теплогазоснабжения	2	72	32	32			40		+4	Лекции, самостоятельная работа											зачет				
										20+4	2 зачёта, 4 экзамена															

Условные обозначения: РГР - расчетно-графическая работа; КР - курсовой проект; КР - курсовая работа; А - промежуточные итоги текущего контроля успеваемости.

Примечания: Обучение проводится: 13.04.2027 (вторник) – по расписанию вторника нижней недели; 14.04.2027 (среда) – по расписанию понедельника нижней недели.

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

*- сдача отчёта и зачёт с оценкой - 05.06.2027 г.

**- лекции читаются совместно для гр. 309, 310, ТЭ-14.

Декан ФИЭСиС

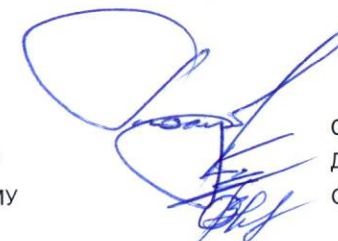


Ж.А. Шевченко

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ
Начальник УО УМУ
Начальник НМО УМУ

С.А. Толушов
Д.В. Бояркин
О.В. Никулина



**График учебной работы
обучающихся 4 курса, группа ТЭ-14.
Направление подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника
направленность (профиль): Промышленная теплоэнергетика
семестр 8, 2026-2027 учебный год**

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
А.А. Гордин
О.С. Гордин 2026 г.

Вид аттестации разделы ВКР по кафедрам	Месяцы, недели	М А И					И Ю Н Ь				И Ю Л Ь
		27 - 03	04 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	01 - 07	08 - 14	15 - 21	22 - 26	29 - 05
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Практики											
Б.2.В.05. Производственная практика (преддипломная) (включает выполнение выпускной квалификационной работы) 8 зачётных единиц, по кафедре Отопления и вентиляции, по кафедре Теплогазоснабжения, зачёт с оценкой*	С 29.04 по 06.06 по плану, утверждённому руководителем ВКР, с защитой отчёта										
Выпускная квалификационная работа по направлению (ВКР(б)) по разделам:											
Технологическая часть (расчёты, чертежи) по кафедрам ОВ, ТГС	с 29.04 по 24.05 (77,5%)										
Автоматизация по кафедре Отопления и вентиляции (50%), по кафедре Теплогазоснабжения (50%)						с 25.05 по 29.05 (82,5%)					
Экономика по кафедре Организации и экономики строительства						с 26.05 по 04.06 (90,0%)					
Безопасность жизнедеятельности и ГО по кафедре Техносферной безопасности						с 01.06 по 06.06 (95%)					
Государственная итоговая аттестация											
Подготовка к процедуре защиты	Оформление ВКР(б) (нормоконтроль, сбор подписей)					с 07.06 по 24.06					
Защита ВКР(б) в ГЭК (включая апелляцию)										с 25.06 по 05.07	

Примечание: 1. За нарушение графика учебной работы без уважительных причин обучающийся может быть отстранён от проектирования и отчислен из университета.
2. Контрольные проверки проводит деканат ФИЭСиС совместно с выпускающими кафедрами.
3. * - предоставление отчёта по производственной практике (преддипломной) и его защита на зачёте осуществляются 05.06.2027 г. Вид отчётности - зачёт с оценкой.
4. Каникулы с 06.07 по 31.08.2027 г.

Декан ФИЭСиС



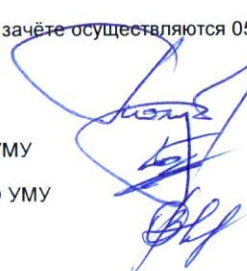
Ж.А. Шевченко

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ

Начальник УО УМУ

Начальник НМО УМУ



С.А. Толушов

Д.В. Бояркин

О.В. Никулина