

ФАКУЛЬТЕТ ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СООРУЖЕНИЙ

График учебной работы
обучающихся 1 курса, группы М.ТТ-15

Направление подготовки 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Направленность (профиль): Тепломассообменные процессы и установки,
семестр 2, 2025 - 2026 учебный год

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

А.А. Гордин

А.А. Гордин 2025 г.

Индекс и наименование дисциплины по учебному плану	Кафедра	Зачетных единиц	Количество академических часов					Часы в форме практической подготовки	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	Практика	Каникулы
					Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские занятия																								
Б.1.О.01. Иностранный язык	иностранных языков	3	108	16			16	92															05.06 - 16.06	09.02 - 31.05	17.06-16.07	17.07-23.08	24.08-26.08	26.08-31.08			
Б.1.О.02. Прикладная математика	математики	4	144	32	16		16	112																							
Б.1.О.03. Проектный менеджмент	организации и экономики строительства	4	144	48	32		16	96																							
Б.1.О.04. Теория и практика инженерного исследования	теплогазоснабжения	3	108	32	16		16	76																							
Б.1.В.13. Принципы эффективного управления технологическими процессами в теплоэнергетике	теплогазоснабжения	2	72	32	16		16	40																							
Б.1.В.16. Энергоэффективные отопительно-вентиляционные системы производственных зданий	отопления и вентиляции	6	216	64	32		32	152																							
Б.1.В.17. Природоохранные комплексы в теплоэнергетике и когенерационные установки	теплогазоснабжения	4	144	48	16		32	96																							
								17																	3 зачета, 4 экзамена						

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

Примечания: Обучение проводится: 01.06.2026 (понедельник) – по расписанию понедельника нижней недели; 02.06.2026 (вторник) – по расписанию понедельника нижней недели; 03.06.2026 (среда) – по расписанию пятницы верхней недели; 04.06.2026 (четверг) – по расписанию субботы нижней недели.

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

Зачет по производственной практике (проектной) принимается в период с 24.08 по 26.08.26. Вид отчетности - зачет с оценкой.

Начало занятий в 3 семестре - 01 сентября 2026 г.

Декан ФИЭСиС

Ж.А. Шевченко

Ж.А. Шевченко

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УО УМУ

Начальник НМО УМУ

Д.В. Бояркин

Д.В. Бояркин

О.В. Никулина

ФАКУЛЬТЕТ ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СООРУЖЕНИЙ

График учебной работы
обучающихся 2 курса, группы М.ТТ-14

Направление подготовки 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Направленность (профиль): Тепломассообменные процессы и установки,
семестр 3, 2025 - 2026 учебный год

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

А.А. Гордин

2025 г.

Индекс и наименование дисциплины по учебному плану	Кафедра	Зачетных единиц	Количество академических часов					Самостоятельная работа и промежуточная аттестация	Часы в форме практической подготовки	Аудиторных академических часов в неделю	сентябрь		октябрь				ноябрь				декабрь				январь																															
			Всего	Аудиторных:	из них						промежуточная аттестация	промежуточная аттестация	практика	Каникулы	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	22	01.01-08.01	промежуточная аттестация	практика	Каникулы																					
					Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские занятия																													1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	23.12-31.12	01.01-08.01	09.01-18.01	01.09-21.12
Б.1.О.04. Теория и практика инженерного исследования	отопления и вентиляции	3	108	32	16		16	76	2	лекции, практические занятия, самостоятельная работа [A] РГР																																														
Б.1.В.10. Расчет и проектирование тепломассообменного оборудования	отопления и вентиляции	6	216	64	16		48	152	4	лекции, практические занятия, самостоятельная работа [A] курсовая работа Защита КР																																														
Б.1.В.11. Энергоаудит промышленных предприятий	отопления и вентиляции	3	108	32	16		16	76	2	лекции, практические занятия, самостоятельная работа [A] РГР зачёт																																														
Б.1.В.12. Энергобалансы промышленных предприятий	теплогоснабжения	3	108	32	16		16	76	2	лекции, практические занятия, самостоятельная работа [A] курсовая работа Защита КР																																														
Дисциплины по выбору студента											НЕРАБОЧИЕ ПРАЗДНИЧНЫЕ ДНИ экзамен экзамен экзамен экзамен зачёт экзамен экзамен зачёт 2 зачета, 5 экзаменов																																													
Б.1.В.18.01. Системы обеспечения расчетных параметров воздуха в помещениях	отопления и вентиляции	3	108	48	16		32	60	3	лекции, практические занятия, самостоятельная работа [A] РГР																																														
Б.1.В.19.02. Обеспечение безопасности систем теплоснабжения и теплогенерирующих установок	теплогоснабжения	3	108	48	16		32	60	3	лекции, практические занятия, самостоятельная работа [A] РГР																																														
Ф.01. Правовые основы противодействия коррупции	гражданского права и гражданского процесса	2	72	16	16			56	1	лекции, самостоятельная работа [A]																																														
										16										2 зачета, 5 экзаменов																																				

Условные обозначения: РГР - расчетно-графическая работа, КР - курсовая работа, [A] - промежуточные итоги текущего контроля успеваемости.

Примечания: Обучение 22.12.2025 (понедельник) проводится по расписанию вторника нижней недели.

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

Декан ФИЭСИС



Ж.А. Шевченко

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УО УМУ

Д.В. Бояркин

Начальник НМО УМУ

О.В. Никулина

КАНИКУЛЫ

ФАКУЛЬТЕТ ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СООРУЖЕНИЙ
График учебной работы
 обучающихся 2 курса, группы М.ТТ-14

Направление подготовки 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Направленность (профиль): Теплообменные процессы и установки
 семестр 4, 2025 - 2026 учебный год

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

А.А. Гордин

А.А. Гордин 2025 г.

Вид аттестации разделы ВКР	Месяцы, недели	КАЛЕНДАРНЫЕ СРОКИ																		
		февраль			март				апрель					май				июнь		
		9 -15 1	16 - 22 2	23 - 01 3	2 - 8 4	9 -15 5	16 - 22 6	23 - 29 7	30 - 05 8	6 - 12 9	13 - 19 10	20 - 26 11	27 - 03 12	4 -10 13	11-17 14	18 -24 15	25 -31 16	1 -7 17	8 -14 18	15 -21 19
Практики																				
Б. 2.В.05. Производственная практика (преддипломная). Практика включает в себя выполнение выпускной квалификационной работы* (24 з.е) по каф.Отопления и вентиляции, по каф.Теплогазоснабжения	с 11.02 по 06.06 по плану, утвержденному руководителем ВКР, с защитой отчета																			
Государственная итоговая аттестация (6 з.е)																				
Подготовка к процедуре защиты и защита ВКР в ГЭК	с 07.06 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 06.06.2026 г. Вид аттестации - зачёт с оценкой.

Декан ФИЭСиС



Ж.А. Шевченко

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УО УМУ

Начальник НМО УМУ



Д.В. Бояркин

О.В. Никулина

Календарный учебный график на 2025-2026 учебный год

Направление подготовки 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника
 Направленность (профиль): Теплообменные процессы и установки

УТВЕРЖДАЮ
 Проректор по учебной работе
 А.А. Гордин
 "25" сентября 2025 г.

		МЕСЯЦЫ И ЧИСЛОВЫЕ ГРАНИЦЫ УЧЕБНОГО ГОДА																																																Бюджет времени в календарных неделях на:																	
Курс		сентябрь				октябрь				ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь				июль				август				учебные занятия	промежуточную аттестацию	практику	государственную итоговую аттестацию	каникулы	нерабочие праздничные дни	учебный год											
		1	8	15	22	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	5	12	19	26	2	9	16	23	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	VI								13	20	27	3	10	17	24				
1	1	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	10	17	24	31	5	12	19	26	9	16	23	31	32	4,3	6,7	-	7	2	52							
	2	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	10	17	24	31	5	12	19	26	9	16	23	31	32	4,3	6,7	-	7	2	52							
	3	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	10	17	24	31	5	12	19	26	9	16	23	31	32	4,3	6,7	-	7	2	52							
	4	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	10	17	24	31	5	12	19	26	9	16	23	31	32	4,3	6,7	-	7	2	52							
	5	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	10	17	24	31	5	12	19	26	9	16	23	31	32	4,3	6,7	-	7	2	52							
	6	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	10	17	24	31	5	12	19	26	9	16	23	31	32	4,3	6,7	-	7	2	52							
	7	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	10	17	24	31	5	12	19	26	9	16	23	31	32	4,3	6,7	-	7	2	52							
	8	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	10	17	24	31	5	12	19	26	9	16	23	31	32	4,3	6,7	-	7	2	52							
	9	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	10	17	24	31	5	12	19	26	9	16	23	31	32	4,3	6,7	-	7	2	52							
	10	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	10	17	24	31	5	12	19	26	9	16	23	31	32	4,3	6,7	-	7	2	52							
		Всего:																																																48	7	24,7	4	16,3	4	104											

Сводные данные по трудоемкости в зачетных единицах

Семестр	Учебные занятия (включая самостоятельную работу и текущий контроль успеваемости) и промежуточная аттестация	Практика	Государственная итоговая аттестация	Итого
1	22	3	0	25
2	26	11	0	37
3	21	7	0	28
4	0	24	6	30

Условные обозначения:

- ☞ - учебные занятия;
- ☞ - промежуточная аттестация;
- П - практики;
- ПН - практика (научно-исследовательская работа);
- ПД - производственная практика (преддипломная (для подготовки (выполнения) выпускной квалификационной работы));
- ☞ - государственная итоговая аттестация;
- ☺ - каникулы;
- * - нерабочий праздничный день.

Примечание:

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