

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский национальный исследовательский технологический университет"  
Инженерный химико-технологический институт



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 4 от 01.06.16

Ректор Юшко С.В.  
2016 г.

18.05.01

Специальность 18.05.01 Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий

Специализация №1 "Химическая технология органических соединений азота"

**Кафедра:** Химии и технологии органических соединений азота

**Факультет:** Энергонасыщенных материалов и изделий

Квалификация: инженер

Форма обучения: очная

Срок обучения: 5л 6м

**Виды деятельности**

- производственно-технологическая;
- организационно-управленческая;
- научно-исследовательская;
- проектная;
- экспертная.

Год начала подготовки

2017

Образовательный стандарт

1176

12.09.2016

**Согласовано**

Проректор по УР

 / Бурмистров А.В./

Начальник УМУ

 / Ежкова Г.О./

Начальник УМЦ

 / Китаева Л.А./

Ответственный по направлению

 / Петров В.А./

Декан ФЭМИ

 / Петров В.А./

Заведующий кафедрой ХТОСА

 / Гильманов Р.З./

Ответственный за ООП

 / Баранова Ю.Б./

Разработчик

 / Баранова Ю.Б./

## 1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль			Март				Апрель			Май				Июнь				Июль				Август												
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I																			К	Э	Э	Э	К																			Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
II																			К	Э	Э	Э	К																					Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
III																			К	Э	Э	К																				Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV																			К	Э	Э	К																						Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К
V																			К	Э	Э	К																																		
VI	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Г	Д	Д	К	К	Д	Д	Д	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		

## 2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			Итого	
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего		
	Теоретическое обучение	18	18	<b>36</b>	18	18	<b>36</b>	18	18	<b>36</b>	18	18	<b>36</b>	18	18	<b>36</b>				180	
Э	Экзаменационные сессии	3	3	<b>6</b>	3	3	<b>6</b>	2	3	<b>5</b>	2	2	<b>4</b>	2		<b>2</b>			23		
У	Учебная практика								2	<b>2</b>									2		
Н	Научно-исследовательская работа																14		14		
П	Производственная практика										2	<b>2</b>		4	<b>4</b>				6		
Д	Дипломные работы или проекты																5		5		
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР																1		1		
К	Каникулы	2	8	<b>10</b>	2	8	<b>10</b>	2	7	<b>9</b>	2	8	<b>10</b>	2	8	<b>10</b>	6		6		
<b>Итого</b>		23	29	<b>52</b>	23	29	<b>52</b>	22	30	<b>52</b>	22	30	<b>52</b>	22	30	<b>52</b>	26		26		
Студентов																					
Групп																					