

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский национальный исследовательский технологический университет"
Институт полимеров

Утверждаю

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8

от 08.10.2016 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

Ректор

Дьяконов Г.С.

"3" 10 2016 г.

18.03.01

Направление 18.03.01- Химическая технология

Профиль - Технология и переработка полимеров

Кафедра: Технологии переработки полимеров и композиционных материалов

Факультет: Технологии, переработки и сертификации пластмасс и композитов

Виды деят.: производственно-технологическая;; проектная.;

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: прикладн. бакалавриат

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки

2014

Образовательный стандарт

1005

11.08.2016

Согласовано

Проректор по УМР

Начальник УМУ

Начальник УМЦ

Декан ФТПСПК

Ответственный за направление

Ответственный за ООП

Зав.кафедрой ТППКМ

Разработчик плана

/ Кочнев А.М./

/ Ежкова Г.О./

/ Китаева Л.А./

/ Стоянов О.В./

/ Шкодич В.Ф./

/ Дебердеев Т.Р./

/ Дебердеев Т.Р./

/ Ахтямова С.С./

1 Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
Число	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	20-5	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		
Нед	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	У	У	У	К																	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II																			К	У	У	У	К																	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
III																			К	У	У	У	К												У	У	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
IV																			К	У	У	У	К										У	У	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

2 Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	18	18	36	18	18	36	18	12	30	18	9	27	129
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	2	5	3	2	5	3	2	5	21
У	Учебная практика					2	2							2
П	Производственная практика								10	10		6	6	16
Д	Выпускная квалификационная работа											4	4	4
К	Каникулы	2	8	10	2	7	9	2	5	7	2	8	10	36
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208
Студентов														
Групп														

29

183

[illegible]

[illegible]

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1.В.ОД.13	Технология полимеров	55	ПК-1	ПК-10										
Б1.В.ОД.14	Переработка полимеров	55	ПК-1	ПК-4	ПК-11									
Б1.В.ОД.15	Основы проектирования и оборудование предприятий по переработке полимеров	55	ПК-8	ПК-22	ПК-23									
Б1.В.ОД.16	Материаловедение и защита от коррозии	59	ОПК-3	ПК-4	ПК-7									
	Элективные курсы по физической культуре и спорту	21	ОК-8	ОК-9	ПК-5									
Б1.В.ДВ.1.1	Русский язык и культура профессиональной речи	35	ОК-5	ОК-6	ПК-21									
Б1.В.ДВ.1.2	Методология инженерной деятельности	11	ОК-5	ОК-6	ПК-21									
Б1.В.ДВ.2.1	Психология трудового коллектива	48	ОК-6	ОК-7	ПК-21									
Б1.В.ДВ.2.2	Технология построения карьеры	48	ОК-6	ОК-7	ПК-21									
Б1.В.ДВ.3.1	Социология организаций	10	ОК-1	ОК-6	ПК-21									
Б1.В.ДВ.3.2	Социология современных рынков	10	ОК-1	ОК-6	ПК-21									
Б1.В.ДВ.4.1	Введение в предпринимательство	16	ОК-3	ОК-4	ПК-3									
Б1.В.ДВ.4.2	Фандрайзинг	16	ОК-3	ОК-4	ПК-3									
Б1.В.ДВ.5.1	История культуры Татарстана	11	ОК-5	ОК-7	ПК-21									
Б1.В.ДВ.5.2	Татарский язык	35	ОК-5	ОК-7	ПК-21									
Б1.В.ДВ.6.1	Введение в химию высокомолекулярных соединений	55	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1									
Б1.В.ДВ.6.2	Сырьевые ресурсы химической технологии	55	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1									
Б1.В.ДВ.7.1	Дополнительные главы химии высокомолекулярных соединений	55	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1									
Б1.В.ДВ.7.2	Основы технологии получения полимеров	55	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1									
Б1.В.ДВ.8.1	Общие принципы проектирования и применения технологической оснастки для изготовления изделий из полимеров	55	ПК-1	ПК-10										
Б1.В.ДВ.8.2	Основы САПР	55	ПК-1	ПК-10										
Б1.В.ДВ.9.1	Применение ЭВМ в технологии переработки полимеров	55	ОПК-5	ПК-2										
Б1.В.ДВ.9.2	Основы нанотехнологий в полимерном материаловедении	55	ОПК-5	ПК-2										
Б1.В.ДВ.10.1	Общезаводское хозяйство и охрана труда на предприятиях по переработке полимеров	55	ПК-1	ПК-4	ПК-5									
Б1.В.ДВ.10.2	Утилизация отходов предприятий по переработке полимеров	55	ПК-1	ПК-4	ПК-5									
Б2	Практики		ОК-3	ОК-6	ОК-7	ОПК-6	ПК-1	ПК-3	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-10	ПК-11
			ПК-21	ПК-22	ПК-23									
Б2.У.1	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)		ОК-3	ОК-6	ОК-7	ОПК-6	ПК-1	ПК-3	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-10	ПК-11	
Б2.П.1	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)		ОК-3	ОК-6	ОК-7	ОПК-6	ПК-1	ПК-3	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-10	ПК-11	ПК-21
			ПК-22											
Б2.П.2	Преддипломная практика		ОК-3	ОК-6	ОК-7	ОПК-6	ПК-1	ПК-3	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-10	ПК-11
			ПК-21	ПК-22	ПК-23									
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3

