

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева" в городе Ташкенте (Республика Узбекистан)

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 29.08.2024

УТВЕРЖДАЮ

И. о. ректора

_____ Воротынец И.В.

" " 20 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

18.03.01

по основной образовательной программе высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 18.03.01 Химическая технология, профиль "Химическая технология высокомолекулярных соединений"

Профиль: Химическая технология высокомолекулярных соединений

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 07.08.2020

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	технологический

СОГЛАСОВАНО

И. о. проректора по УР _____ / Филатов С.Н./

И. о. проректора по УМР _____ / Макаров Н.А./

Начальник УУ _____ / Мирошников В.С./

Декан _____ / Синдицкий В.П./

Зав. кафедрой _____ / Акинин Н.И./

План Учебный план бакалавриата 'z180301-00-22-12345-341756_Высокомолекулярные соединения.plx', код направления 18.03.01, профиль : Химическая технология высокомолекулярных (

-	-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1																							
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СРП	ПП	АттК	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СРП	ПП	АттК	СР	Конт роль			
Блок 1.Дисциплины (модули)									200	200		7200	7200	707.2	6127.8	365	38	60	20	32					4.4	1184.6	67	16	36	22	40					2.8	427.2	48	
Обязательная часть									157	157		5652	5652	547.2	4799.8	305	38	60	20	32							4.4	1184.6	67	16	36	22	40				2.8	427.2	48
☐	+	Б1.О.1	Философия	1					4	4	36	144	144	10.4	124.6	9	4	6		4					0.4	124.6	9												
☐	+	Б1.О.2	История (история России, всеобщая история)	1					4	4	36	144	144	10.4	124.6	9	4	6		4					0.4	124.6	9												
☐	+	Б1.О.3	Психология		1	2			4	4	36	144	144	12.6	123.4	8	2	2						0.2	65.8	4	2	6		4			0.4	57.6	4				
☐	+	Б1.О.4	Социология		1	2			4	4	36	144	144	8.6	127.4	8	2	2						0.2	65.8	4	2	4		2			0.4	61.6	4				
☐	+	Б1.О.5	Экономическая культура			1			4	4	36	144	144	6.4	133.6	4	4	4		2				0.4	133.6	4													
☐	+	Б1.О.6	Безопасность жизнедеятельности			1			4	4	36	144	144	6.4	133.6	4	4	4		2				0.4	133.6	4													
☐	+	Б1.О.7	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	6.2	61.8	4	2	4		2				0.2	61.8	4													
☐	+	Б1.О.8	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			1			3	3	36	108	108	8.4	95.6	4	3	4		4				0.4	95.6	4													
☐	+	Б1.О.9	Инженерная и компьютерная графика	2		1			5	5	36	180	180	14.8	152.2	13	3	2						0.4	101.6	4	2	2		10			0.4	50.6	9				
☐	+	Б1.О.10	Общая и неорганическая химия	12					8	8	36	288	288	90.8	179.2	18	4	16	20	10				0.4	88.6	9	4	14	20	10			0.4	90.6	9				
☐	+	Б1.О.11	Высшая математика	34		12			8	8	36	288	288	39.6	222.4	26	2	6		4				0.4	57.6	4	2			4			0.4	63.6	4				
☐	+	Б1.О.12	Физика	2		1			4	4	36	144	144	16.8	114.2	13	2	2						0.4	65.6	4	2	6	2	6			0.4	48.6	9				
☐	+	Б1.О.13	Экология и экологическое право		1	2			4	4	36	144	144	10.6	120.4	13	2	2						0.2	65.8	4	2	4		4			0.4	54.6	9				
☐	+	Б1.О.14	История Узбекистана			3			2	2	36	72	72	6.4	61.6	4																							
☐	+	Б1.О.15	Правовое регулирование социальной сферы			3			2	2	36	72	72	8.2	59.8	4																							
☐	+	Б1.О.16	Русский язык и культура речи			3	4		4	4	36	144	144	8.6	127.4	8																							
☐	+	Б1.О.17	Иностранный язык			34			4	4	36	144	144	8.8	127.2	8																							
☐	+	Б1.О.18	Цифровая грамотность			3			2	2	36	72	72	12.4	55.6	4																							
☐	+	Б1.О.19	Правовое регулирование профессиональной деятельности		34				4	4	36	144	144	4.4	131.6	8																							
☐	+	Б1.О.20	Органическая химия	34					6	6	36	216	216	22.8	175.2	18																							
☐	+	Б1.О.21	Аналитическая химия	4		3			6	6	36	216	216	16.8	186.2	13																							
☐	+	Б1.О.22	Коллоидная химия	4		3			8	8	36	288	288	8.8	266.2	13																							
☐	+	Б1.О.23	Тайм-менеджмент и управление изменениями					3	2	2	36	72	72	8.2	59.8	4																							
☐	+	Б1.О.24	Основы проектной деятельности		34				4	4	36	144	144	6.4	129.6	8																							
☐	+	Б1.О.25	Проблемы устойчивого развития		3	4			4	4	36	144	144	8.6	127.4	8																							
☐	+	Б1.О.26	Русский язык как иностранный			3	4		4	4	36	144	144	8.6	127.4	8																							
☐	+	Б1.О.27	Квантовая химия			5			3	3	36	108	108	8.4	95.6	4																							
☐	+	Б1.О.28	Физическая химия	4		3			9	9	36	324	324	48.8	262.2	13																							
☐	+	Б1.О.29	Прикладная механика			5	6		5	5	36	180	180	20.6	151.4	8																							
☐	+	Б1.О.30	Общая химическая технология	5					6	6	36	216	216	24.4	182.6	9																							
☐	+	Б1.О.31	Процессы и аппараты химической технологии	6		5			9	9	36	324	324	40.8	270.2	13																							
☐	+	Б1.О.32	Системы управления химико-технологическими процессами	8					5	5	36	180	180	12.4	158.6	9																							
☐	+	Б1.О.33	Моделирование химико-технологических процессов			5			5	5	36	180	180	12.4	163.6	4																							
☐	+	Б1.О.34	Основы экономики и управления производством			6			5	5	36	180	180	8.4	167.6	4																							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									43	43		1548	1548	160	1328	60																							
☐	+	Б1.Б.1	Химия мономеров			5			4	4	36	144	144	8.4	131.6	4																							
☐	+	Б1.Б.2	Физика и физическая химия полимеров	6					5	5	36	180	180	12.4	158.6	9																							
☐	+	Б1.Б.3	Технология и оборудование производства полимеров	6					6	6	36	216	216	24.4	182.6	9																							
☐	+	Б1.Б.4	Технология и оборудование процессов переработки пластмасс	7					5	5	36	180	180	24.4	146.6	9																							
☐	+	Б1.Б.5	Инструментальные физико-химические методы исследований полимеров			7			4	4	36	144	144	16.4	123.6	4																							
☐	+	Б1.Б.6	Химия и технология функциональных полимерных материалов	8					5	5	36	180	180	12.4	158.6	9																							
☐	+	Б1.Б.7	Применение полимерных материалов			8			4	4	36	144	144	12.4	127.6	4																							
☐	+	Б1.Б.8	Технология производства и переработки композиционных материалов			8			3	3	36	108	108	8.4	95.6	4																							

План Учебный план бакалавриата 'z180301-00-22-12345-341756 Высокомолекулярные соединения.plx', код направления 18.03.01, профиль : Химическая технология высокомолекулярных (

[illegible]

План Учебный план бакалавриата 'z180301-00-22-12345-341756 Высокомолекулярные соединения.plx', код направления 18.03.01, профиль : Химическая технология высокомолекулярных (

[illegible]

План Учебный план бакалавриата 'z180301-00-22-12345-341756_Высокомолекулярные соединения.plx', код направления 18.03.01, профиль : Химическая технология высокомолекулярных (

-	-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1																							
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1							Семестр 2															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СРП	ПП	АттК	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СРП	ПП	АттК	СР	Конт роль		
☐	+	Б1.В.ДЭ.1	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)			5			4	4		144	144	32.4	107.6	4																							
☐	+	Б1.В.ДЭ.1.1	Химия высокомолекулярных соединений			5			4	4	36	144	144	32.4	107.6	4																							
☐	-	Б1.В.ДЭ.1.2	Принципы конструирования изделий из полимеров			5			6	6	36	216	216	32.4	179.6	4																							
☐	+	Б1.В.ДЭ.2	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)			7	7		3	3		108	108	8.4	95.6	4																							
☐	+	Б1.В.ДЭ.2.1	Оборудование и основы проектирования производств полимеров			7	7		3	3	36	108	108	8.4	95.6	4																							
☐	-	Б1.В.ДЭ.2.2	Оборудование и основы проектирования производств переработки пластмасс			7	7		3	3	36	108	108	8.4	95.6	4																							
Блок 2.Практика									34	34		1224	1224	66.8	1129.2	28												3							0.4	103.6	4		
Обязательная часть									6	6		216	216	0.8	207.2	8												3							0.4	103.6	4		
☐	+	Б2.О.1(У)	Учебная практика: ознакомительная практика			24			6	6	36	216	216	0.8	207.2	8											3							0.4	103.6	4			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									28	28		1008	1008	66	922	20																							
☐	+	Б2.В.1(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика			68			12	12	36	432	432	0.8	423.2	8																							
☐	+	Б2.В.2(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа			78			7	7	36	252	252	16.8	227.2	8																							
☐	+	Б2.В.3(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика			9			9	9	36	324	324	48.4	271.6	4																							
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									6	6		216	216		216																								
☐	+	Б3.1(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	6	36	216	216		216																								
ФТД.Факультативные дисциплины									7	7		252	252	32.8	203.2	16	1	2		6					0.2	23.8	4	2	2		6				0.2	59.8	4		
☐	+	ФТД.1	Социальная адаптация личности		1				1	1	36	36	36	8.2	23.8	4	1	2		6					0.2	23.8	4		2	2		6				0.2	59.8	4	
☐	+	ФТД.2	Введение в профессию		2				2	2	36	72	72	8.2	59.8	4											2	2		6					0.2	59.8	4		
☐	+	ФТД.3	Перевод научно-технической литературы		56				4	4	36	144	144	16.4	119.6	8																							

-	Индекс	Курс 2										Курс 3																									
		Семестр 3										Семестр 4										Семестр 5										Семестр 6					
-	Индекс	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СРП	ПП	АттК	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СРП	ПП	АттК	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СРП	ПП	АттК	СР	Конт роль						
	Б1.В.ДЭ.1																					4	8	20	4				0.4	107.6	4						
	Б1.В.ДЭ.1.1																					4	8	20	4				0.4	107.6	4						
	Б1.В.ДЭ.1.2																					6	8	20	4				0.4	179.6	4						
	Б1.В.ДЭ.2																																				
	Б1.В.ДЭ.2.1																																				
	Б1.В.ДЭ.2.2																																				
												3								0.4	103.6	4								6		0.4	211.6	4			
												3								0.4	103.6	4															
	Б2.О.1(У)											3								0.4	103.6	4															
																														6		0.4	211.6	4			
	Б2.В.1(П)																													6		0.4	211.6	4			
	Б2.В.2(Н)																																				
	Б2.В.3(Пд)																																				
	Б3.1(Д)																																				
																						2			8				0.2	59.8	4	2		8	0.2	59.8	4
	ФТД.1																																				
	ФТД.2																																				
	ФТД.3																					2			8				0.2	59.8	4	2		8	0.2	59.8	4

План Учебный план бакалавриата 'z180301-00-22-12345-341756 Высокомолекулярные соединения.plx', код направления 18.03.01, профиль : Химическая технология высокомолекулярных

[illegible]

