

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Тольяттинский государственный университет

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

М.М. Криштал

2019 г.

18.03.02

Направления подготовки 18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии

Направленность (профиль): Рациональное природопользование, рециклинг и утилизация отходов

Кафедра: Химическая технология и ресурсосбережение

Институт: ИХиЭ

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Основной	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская
-	производственно-технологическая
-	проектная

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 227 от 12.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР / Э.С. Бабошина/

Начальник УМУ / Л.Р. Хамидуллова/

Заместитель ректора - директор института / П.А. Мельников/

Заведующий кафедрой / М.В. Кравцова/



		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.%)	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				238	258	255	68	33	35	62	28	34	62	29	33	63	30	33	
	Итого по ОП (без факультативов)				237	243	240	60	26	34	60	27	33	60	28	32	60	27	33	
B1	Дисциплины (модули)	48%	52%	30%	216	216	216	57	26	31	57	27	30	54	28	26	48	27	21	
B1.Б	Базовая часть				96	108	103	57	26	31	38	25	13	8	3	5				
B1.В	Вариативная часть				108	120	113				19	2	17	46	25	21	48	27	21	
B2	Практики	0%	100%	0%	15	18	18	3		3	3		3	6		6	6		6	
B2.В	Вариативная часть				15	18	18	3		3	3		3	6		6	6		6	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6	
B3.Б	Базовая часть				6	9	6										6		6	
ФТД	Факультативы				1	15	15	8	7	1	2	1	1	2	1	1	3	3		
ФТД.В					1	15	15	8	7	1	2	1	1	2	1	1	3	3		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					58.4	-	59.5	61.8	-	54.1	59.4	-	57.1	59.6	-	55.7	59.4	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					45.7	-	53.5	53.5	-	35.7	47.6	-	47.6	47.6	-	53.5	35.7	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					21.6	-	16.5	21.2	-	23.2	23.8	-	25.7	19.6	-	22.5	20.5	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.3	-	1.7	1.7	-	1.8	1.6	-	1.8	1.7	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3406.85	-	360.35	451.2	-	460.45	517.95	-	497.95	416.95	-	393.55	308.45	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					193.5	-	32.25	32.25	-	32.25	32.25	-	32.25	32.25	-			
		Блок Б2					6.8	-		1.2	-		1.2	-		2.2	-		2.2	
		Блок Б3					15.5	-			-			-			-		15.5	
		Блок ФТД					372.5	-	178.75	18.25	-	26.25	26.25	-	18.25	18.25	-	86.5		
		Итого по всем блокам					3801.65	-	539.1	470.65	-	486.7	545.4	-	516.2	437.4	-	480.05	326.15	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						3	1	2		4	2	2	4	2	2	5	3	2
		ЗАЧЕТ (За)						12	7	5		10	6	4	8	4	4	5	2	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1		1		1	1		1		1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1					1		1	2	2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					36.29%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элек. дисц. по физ. к. и спорту): (1164 / 3208) * 100% = 36.29%												