

2. План учебного процесса																		
2.1 План учебного процесса 18.02.06 Химическая технология органических веществ																		
Индекс	Код формируемых компетенций	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
				максимальная	в том числе в форме практической подготовки	самостоятельная работа	обязательная аудиторная нагрузка				I курс		II курс		III курс		IV курс	
							всего занятий	в том числе			1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
								Теоретические занятия (урок, лекция, семинар)	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)								
											612 17 нед.	864 24 (23+1Э)	612 17 (16+1Э)	864 24 (20+3пр.+1Э)	612 17 (12+4пр.+1Э)	900 25 (16+8пр.+1Э)	612 17 (11+5пр.+1Э)	504 14 10+3пр.+1Э)
1	2	3	4	5		6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
ОП		ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		2106	334	702	1404	662	748		530	580	240	54				
ОУД		Общеобразовательные учебные дисциплины		2106	334	702	1404	662	748		530	580	240	54				
ОУП6.01		Русский язык	Э	90	12	30	60	34	26		30	30						
ОУП6.02		Литература	ДЗ	162	14	54	108	52	56		36	72						
ОУП6.03		История	Э	189	10	63	126	88	38		34	42	50					
ОУП6.04		Обществознание	ДЗ	108	18	36	72	36	36		30	42						
ОУП6.05		География	ДЗ	108	16	36	72	50	22			72						
ОУП6.06		Иностранный язык	ДЗ	108	20	36	72	2	70		36	36						
ОУП6.07		Математика	Э	324	56	108	216	106	110		72	40	50	54				
ОУП.08		Информатика	Э	198	72	66	132	34	98		56	76						
ОУП6.09		Физическая культура/Адаптационная физическая культура	З,ДЗ	108	20	36	72	2	70		24	24	24					
ОУП6.10		Основы безопасности и защиты Родины	ДЗ	93	10	31	62	20	48		62							
ОУП.11		Физика	Э	246	54	82	164	114	50		30	82	52					
ОУП.12		Химия	Э	216	16	72	144	62	82		48	32	64					
ОУП6.13		Биология	ДЗ	108	16	36	72	46	26		72							
Индивидуальный проект			ДЗ	48	10	16	32	16	16			32						
ОГСЭ.00		Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		736		240	496	80	364				68	132	100	64	48	84

ОГСЭ.01		Основы философии	ДЗ	52		4	48	40	8								48	
ОГСЭ.02		История	ДЗ	52		4	48	40	8					48				
ОГСЭ.03		Иностранный язык в профессиональной	ДЗ	212		40	172		172			34	38	26	32	24	18	
ОГСЭ.04		Физическая культура	3,3,3,3,ДЗ	344		172	172		172			34	38	26	32	24	18	
ОГЭС.05		Основы предпринимательской деятельности/АД Индивидуальное предпринимательство и самозанятость	ДЗ	76		20	56	52	4				56					
ЕН.00		Математический и общий естественнонаучный цикл		222	24	74	148	76	72				64	48		36		
ЕН.01		Математика	ДЗ	72	4	24	48	22	26					48				
ЕН.02		Экологические основы природопользования	ДЗ	54	8	18	36	24	12							36		
ЕН.03		Общая и неорганическая химия	ДЗ	96	12	32	64	30	34				64					
П.00		Профессиональный цикл		3578	276	1126	3280	1556	865	30	82	248	268	578	428	800	492	384
ОП.00		Общепрофессиональный цикл		1743	106	568	1176	782	363	30	82	248	268	298	130	90	60	
ОП. 01		Инженерная графика	ДЗ	108	10	36	72	25	47		42	30						
ОП. 02		Электротехника и электроника	ДЗ	108	10	36	72	28	44		40	32						
ОП. 03		Органическая химия	Э	175	6	59	116	94	22			42	74					
ОП. 04		Аналитическая химия	Э	189	8	63	126	94	32			32	48	46				
ОП. 05		Физическая и коллоидная химия	Э	203	18	66	138	77	60				48	44	46			
ОП. 06		Теоретические основы химической технологии	ДЗ	143	4	41	102	90	12				38	64				
ОП. 07		Процессы и аппараты	Э	326	18	106	220	150	40	30		76	60	40	44			
ОП. 08		Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	81	4	27	54	44	10							54		
ОП. 09		Основы автоматизации технологических процессов	ДЗ	90	6	30	60	44	16								60	
ОП. 10		Основы экономики	ДЗ	52	2	16	36	28	8					36				
ОП. 11		Охрана труда	ДЗ	114	6	38	76	60	16						40	36		
ОП. 12		Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	10	34	68	20	48					68				
ОП.13		Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ	52	4	16	36	28	8			36						
ПМ.00		Профессиональные модули		1835	170	558	2104	774	502					280	298	710	432	384
ПМ.01		Обслуживание и эксплуатация технологического оборудования	Э(к)	318	18	106	356	152	60						68	144		
МДК.01.01		Основы технического обслуживания промышленного оборудования	Э	318	18	106	212	152	60						68	144		
ПП(ПП).01		Практическая подготовка (производственная практика)	ДЗ				144									144		

ПМ.02		Ведение технологического процесса с автоматическим регулированием параметров и режимов	Э(к)	569	54	170	686	230	168							422	264	
МДК.02.01		Управление технологическими процессами производства органических веществ	Э	569	54	170	398	230	168							278	120	
ПП(ПП).02		Практическая подготовка (производственная практика)	ДЗ				288									144	144	
ПМ.03		Контроль ресурсов и обеспечение качества продукции	Э(к)	316	28	88	300	134	94								168	132
МДК.03.01		Обеспечение качества продукции	Э	316	28	88	228	134	94								132	96
ПП(ПП).03		Практическая подготовка (производственная практика)	ДЗ				72										36	36
ПМ.04		Планирование и организация работы персонала структурного подразделения	Э(к)	270	22	90	252	102	78									252
МДК.04.01		Управление персоналом структурного подразделения	Э	270	22	90	180	102	78									180
ПП(ПП).04		Практическая подготовка (производственная практика)	ДЗ				72											72
ПМ.05		Выполнение работ по профессии "16081Оператор технологических установок"	Э(к)	362	48	104	510	156	102					280	230			
МДК.05.01		Обслуживание технологических установок	Э	362	48	104	258	156	102					172	86			
ПП(УП).05		Практическая подготовка (учебная практика)	ДЗ				144							108	36			
ПП(ПП).05		Практическая подготовка (производственная практика)	ДЗ				108								108			
		ВСЕГО:		6828	634	1548	5328	2426	2049	30	612	828	576	828	576	864	576	468
ПДП		Преддипломная практика					4 нед.											144
ГИА.00		Государственная итоговая аттестация					6 нед.											216
ГИА.01		Подготовка выпускной квалификационной работы					4 нед.											144
ГИА.02		Защита выпускной квалификационной работы					2 нед.											72
Консультация 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год							Всего	дисциплины и МДК		612	828	576	720	432	576	396	360	
Государственная итоговая аттестация								учебная практика					108	36				
1.1. Выпускная квалификационная работа								производственная практика						108	288	180	108	
								экзаменов			2	3	2	4	2	2	4	
Подготовка выпускной квалификационной работы с 19.05.2027 по 15.06.2027 (4 нед.)								дифференцированных зачетов		2	8	1	4	4	3	3	4	

Защита выпускной квалификационной работы с 16.06.2027 по 30.06.2027 (2 нед.)	зачетов								
		612	864	612	864	612	900	612	504

