

3. План учебного процесса																		
3.1 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)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
ОП		ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		2106	738	702	1404	666	738		530	580	240	54				
ОУД		Общеобразовательные учебные дисциплины		2106	738	702	1404	666	738		530	580	240	54				
ОУП6.01		Русский язык	Э	126	26	30	96	70	26		24	72						
ОУП6.02		Литература	ДЗ	162	54	54	108	54	54		36	72						
ОУП6.03		История	Э	189	38	63	126	88	38		34	42	50					
ОУП6.04		Обществознание	ДЗ	108	36	36	72	36	36		30	42						
ОУП6.05		География	ДЗ	72	14	36	36	22	14		36							
ОУП6.06		Иностранный язык	ДЗ	108	70	36	72	2	70		36	36						
ОУП6.07		Математика	Э	324	110	108	216	106	110		72	40	50	54				
ОУПп.08		Информатика	Э	198	98	66	132	34	98		56	76						
ОУП6.09		Физическая культура/Адаптационная физическая культура	З,ДЗ	108	70	36	72	2	70		24	24	24					
ОУП6.10		Основы безопасности и защиты Родины	ДЗ	93	48	31	62	14	48		62							
ОУПп.11		Физика	Э	246	50	82	164	114	50			112	52					
ОУПп.12		Химия	Э	216	82	72	144	62	82		48	32	64					
ОУП6.13		Биология	ДЗ	108	26	36	72	46	26		72							
		Индивидуальный проект		48	16	16	32	16	16			32						
ОГСЭ.00		Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		736	362	240	496	134	362				68	132	100	64	48	84
ОГСЭ.01		Основы философии	ДЗ	52	8	4	48	40	8									48
ОГСЭ.02		История	ДЗ	52	8	4	48	40	8						48			
ОГСЭ.03		Иностранный язык в	ДЗ	212	172	40	172		172				34	38	26	32	24	18
ОГСЭ.04		Физическая культура	З,З,З,З,З,ДЗ	344	170	172	172	2	170				34	38	26	32	24	18

ОГЭС.05		Основы предпринимательской деятельности/АД Индивидуальное предпринимательство и самозанятость	ДЗ	76	4	20	56	52	4					56				
ЕН.00		Математический и общий естественнонаучный цикл		222	72	74	148	76	72					64	48		36	
ЕН.01		Математика	ДЗ	72	26	24	48	22	26						48			
ЕН.02		Экологические основы природопользования	ДЗ	54	12	18	36	24	12								36	
ЕН.03		Общая и неорганическая химия	ДЗ	96	34	32	64	30	34					64				
П.00		Профессиональный цикл		4406	1693	1126	3280	1557	865	30	82	248	268	578	428	800	492	384
ОП.00		Общепрофессиональный цикл		1744	363	568	1176	783	363	30	82	248	268	298	130	90	60	
ОП. 01		Инженерная графика	ДЗ	108	47	36	72	25	47		42	30						
ОП. 02		Электротехника и электроника	ДЗ	108	44	36	72	28	44		40	32						
ОП. 03		Органическая химия	Э	175	22	59	116	94	22			42	74					
ОП. 04		Аналитическая химия	Э	189	32	63	126	94	32			32	48	46				
ОП. 05		Физическая и коллоидная химия	Э	204	60	66	138	78	60				48	44	46			
ОП. 06		Теоретические основы химической технологии	ДЗ	143	12	41	102	90	12				38	64				
ОП. 07		Процессы и аппараты	Э	326	40	106	220	150	40	30		76	60	40	44			
ОП. 08		Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	81	10	27	54	44	10							54		
ОП. 09		Основы автоматизации технологических процессов	ДЗ	90	16	30	60	44	16								60	
ОП. 10		Основы экономики	ДЗ	52	8	16	36	28	8					36				
ОП. 11		Охрана труда	ДЗ	114	16	38	76	60	16						40	36		
ОП. 12		Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	48	34	68	20	48					68				
ОП.13		Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ	52	8	16	36	28	8			36						
ПМ.00		Профессиональные модули		2662	1330	558	2104	774	502					280	298	710	432	384
ПМ.01		Обслуживание и эксплуатация технологического оборудования	Э(к)	462	204	106	356	152	60						68	288		
МДК.01.01		Основы технического обслуживания промышленного оборудования	Э	318	60	106	212	152	60						68	144		
ПП(ПП).01		Практическая подготовка (производственная практика)	ДЗ	144	144		144									144		
ПМ.02		Ведение технологического процесса с автоматическим регулированием параметров и режимов	Э(к)	856	456	170	686	230	168							422	264	

МДК.02.01		Управление технологическими процессами производства органических веществ	Э	568	168	170	398	230	168							278	120	
ПП(ПП).02		Практическая подготовка (производственная практика)	ДЗ	288	288		288									144	144	
ПМ.03		Контроль ресурсов и обеспечение качества продукции	Э(к)	388	166	88	300	134	94								168	132
МДК.03.01		Обеспечение качества продукции	Э	316	94	88	228	134	94								132	96
ПП(ПП).03		Практическая подготовка (производственная практика)	ДЗ	72	72		72										36	36
ПМ.04		Планирование и организация работы персонала структурного	Э(к)	342	150	90	252	102	78									252
МДК.04.01		Управление персоналом структурного подразделения	Э	270	78	90	180	102	78									180
ПП(ПП).04		Практическая подготовка (производственная практика)	ДЗ	72	72		72											72
ПМ.05		Выполнение работ по профессии "160810 Оператор технологических установок"	Э(к)	614	354	104	510	156	102					280	230			
МДК.05.01		Обслуживание технологических установок	Э	362	102	104	258	156	102					172	86			
ПП(УП).05		Практическая подготовка (учебная практика)	ДЗ	144	144		144							108	36			
ПП(ПП).05		Практическая подготовка (производственная практика)	ДЗ	108	108		108								108			
		ВСЕГО:		7470	2865	2142	5328	2433	2037	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	4	2	4	2	2	4	
Подготовка выпускной квалификационной работы с 19.05.2027 по 15.06.2027 (4 нед.)								дифференцированных зачетов		3	6		5	4	3	3	4	
Защита выпускной квалификационной работы с 16.06.2027 по 30.06.2027 (2 нед.)								зачетов										

