

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Лабораторно-экзаменационные сессии - промежуточная аттестация (часов)	Производственная практика			Государственная итоговая аттестация (неделя)	Каникулы (неделя)	Всего
		Учебная практика (недель)	по профилю специальности (недель)	преддипломная (недель)			
1	2		5	6	7	8	9
I курс	160	12		-	-	11	52
II курс	160		-	-	-	11	52
III курс	160		5 (самост.)	-	-	10	52
IV курс	160		6 (самост.)	4	6	2	43
Всего	640 часов	12	11 (самост.)	4	6	34	199

2. План учебного процесса (основная профессиональная образовательная программа СПО)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка студентов (час.)								Распределение обязательной нагрузки по курсам (час. в год)			
			Максимальная	В т.ч. добавлено из вариативной части	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная (при заочной форме обучения)					I курс	II курс	III курс	IV курс
						всего занятий	в т.ч.							
							лекций	лаб. И практ. Занятия, вкл. Семинары	курсовых работ (проектов)	домашних контрольных работ				
	Обязательная часть циклов ОПОП		3240											
	Вариативная часть циклов ОПОП		1404											
	Итого по циклам	5Э(к) 4з/13дз/14э 1з/4дз/(по практ)	4644	1404	4004	640	352	248	40	26	160	160	160	160
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл (ОГСЭ)	1з/3дз/0э	660		634	26	18	8	0	4		24	2	0
ОГСЭ.01	Основы философии	дз	56		48	8	8			1		8		
ОГСЭ.02	История	дз	56		48	8	8			1		8		
ОГСЭ.03	Иностранный язык	дз	204		196	8		8		1		8		
ОГСЭ.04	Физическая культура	з	344		342	2	2			1			2	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл (ЕН+ЕН.ВЧ)	1з/2дз/1э	348 (216+132)	132	302	46	20	26	0	3		36	0	10
ЕН.01	Математика	з	108		96	12		12		1		12		
ЕН.02	Экологические основы природопользования	дз	48		38	10	8	2		1				10
ЕН.03	Общая и неорганическая химия	э	102	42	90	12	12			1		12		
ЕН.04В	Информатика	дз	90	90	78	12		12				12		
П.00	Профессиональный цикл (ОП+ОП.ВЧ+ПМ)	5э(к) 1з/8дз/13э 1з/4дз/(по практ)	3636 (1460+2176)	1272 (448+784)	3068	568	314	214	40	19		100	158	150
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины (ОП)	1з/8дз/7э	1472 (912+560)	560	1252	220	120	100	0	15		88	88	44
ОП.01	Инженерная графика	дз	120	30	104	16		16		1		16		
ОП.02	Электротехника и электроника	э	94	10	78	16	8	8		1			16	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	дз	60	4	48	12	8	4		1			12	

ОП.04	Органическая химия	э	134	30	114	20	12	8		1		20		
ОП.05	Аналитическая химия	э	104	30	88	16	12	4		1		16		
ОП.06	Физическая и коллоидная химия	э	128	30	108	20	12	8		1			20	
ОП.07	Основы экономики	э	72	20	60	12	8	4		1			12	
ОП.08	Теоретические основы химической технологии	э	90	10	78	12	12			1		12		
ОП.09	Процессы и аппараты	э	106	10	86	20	12	8		1		20		
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	60	10	44	16		16		1			16	
ОП.11	Охрана труда	ДЗ	76	20	64	12	8	4		1			12	
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	92	20	86	6	6			1				6
ОП.13В	Введение в специальность: общие компетенции профессионала	з	60	60	56	4	4					4		
ОП.14.В	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	90	90	80	10	10			1				10
ОП.15.В	Компьютерная графика	ДЗ	114	114	98	16		16		1				16
ОП.16.В	Основы предпринимательства	ДЗ	72	72	60	12	8	4		1				12
ПМ.00	Профессиональные модули	5э(к) 0з/0дз/6э 1з/4дз/(по практ)	2164 (1452+712)	712	1816	348	194	114	40	4	160	12	70	106
ПМ.01	Эксплуатация и обслуживание технологического оборудования	1э(к) 0з/0дз/1э; 1дз (по практ)	390 (230+160)	160	336	54	20	14	20	0		12	42	0
МДК.01 .01	Устройство, эксплуатация и обслуживание технологического оборудования	з, э	390	160	336	54	20	14	20			12	42	
ПП.01	В состав ПМ.01. входит производственная практика (3 недели)	дз	108											
ПМ.02	Контроль качества сырья, материалов и готовой продукции	1э(к) 0з/0дз/1э; 1дз (по практ)	180 (90+90)	90	152	28	20	8		1		0	28	0
МДК.02 .01	Контроль качества сырья, материалов и готовой продукции	э	180	90	152	28	20	8		1			28	
ПП.02	В состав ПМ.02. входит производственная практика (2 недели)	дз	72											
ПМ.03	Ведение технологических процессов производства неорганических веществ	1э(к) 0з/0дз/3э; 1дз (по практ)	1054 (682+372)	372	970	84	40	24	20	2		0	0	84
МДК.03 .01	Технология производства неорганических веществ	э	454	202	410	44	16	8	20					44
МДК.03	Контроль и регулирование	э	266	80	246	20	12	8		1				20

.02	параметров технологического процесса														
МДК.03 .03	Аппаратно-программные средства для управления технологическим процессом	э	334	90	314	20	12	8		1				20	
ПП.03	В состав ПМ. 03. входит производственная практика (4 недели)	дз	144												
ПМ.04	Планирование и организация работы подразделения	1э(к) 0э/0дз/1э; 1дз (по практ)	240 (150+90)	90	218	22	14	8		1				22	
МДК.04 .01	Основы планирования и управления работой подразделения	э	240	90	218	22	14	8		1				22	
ПП.04	В состав ПМ.04. входит производственная практика (2 недели)	дз	72												
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.	1э(к) 0э/0дз/0э 1э (по практ)	300		140	160	100	60			160				
МДК 05.01	Выполнение работ по рабочей профессии	э	160		140	160	100	60			160				
УП.05	В состав ПМ.04 входит учебная практика (12 недель) – студент получает профессию «Аппаратчик»	э	432												
Всего часов обучения по циклам ОП			4644	1404	4004	640	352	248	40	26	160	160	160	160	
ПДП	Преддипломная практика	дз												4 недели	
ГИА	Государственная итоговая аттестация, в т. ч.													6 недель	
	Выполнение дипломного проекта													4 недели	
	Защита дипломного проекта													2 недели	
Консультации на учебную группу по 4 часа в год на 1 студента (всего 240 час.)						ВСЕГО	Дисциплин в МДК				13	9	8		
							учебной практик в				12нед.- ПМ.05				
Государственная (итоговая) аттестация							Производст. практик в/ преддип. практика					3 нед.- ПМ.01 2 нед.- ПМ.02	4 нед.- ПМ.03 2 нед.- ПМ.04 4 нед.- преддипл.		
1. Программа базовой подготовки							Э					5	5	4	
1.1. Дипломный проект (работа)							Э(К)					0	2	2	
Выполнение дипломного проекта (работы) с 18 мая по 14 июня (всего 4 нед.)							ДЗ					5	3 (+2 дз по прак)	5 (+3 дз по прак)	
Защита дипломного проекта (работы) с 15 июня по 28 июня (всего 2 нед.)							З					3	1	0	

							(+1 э по прак)		
		Дом. к/р					10	8	8
		Курс. проект в					0	1	1