

Код	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Общий объем	За счет вариатива	Производственное обучение	Самостоятельная нагрузка	Обязательная аудиторная				
						Всего занятий	в т. ч.			
							Лекции	Практические	Лабораторные	Курсовые работы Консультации
О.00	Общеобразовательный цикл	1476				1372	1072	244	56	8
ОД.01	Русский язык	72				65	65			1
ОД.02	Литература	108				106	106			
ОД.03	Иностранный язык	72				68		68		
ОД.04	История	136				132	132			
ОД.05	Физическая культура	72				68		68		
ОД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	68				66	66			
ОД.07	География	72				70	70			
ОД.08	Обществознание	72				70	70			
ОД.09	Биология	72				70	58	12		
ОД.10	Математика	196				186	186			2
Э.01	Введение в специальность	36				32	32			
ОПД.00	Общеобразовательные профильные	500				439	287	96	56	5
ОПД.01	Физика	180				171	145		26	1
ОПД.02	Химия	176				134	104		30	2
ОПД.03	Информатика	144				134	38	96		2
ОГСЭ.0	Общий гуманитарный и социальн	536				504	126	378		
ОГСЭ.01	Основы философии	48				46	38	8		
ОГСЭ.02	История	48				46	38	8		
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятел	172				160		160		
ОГСЭ.04	Физическая культура	172				160		160		
ОГСЭ.05	Психология общения	48	20			46	28	18		
ОГСЭ.06В	Русский язык и культура речи	48	48			46	22	24		
ЕН.00	Естественнонаучный цикл	278			20	240	126	86	28	4
ЕН.01	Математика	90	16		10	72	36	36		2
ЕН.02	Общая и неорганическая химия	140	70		10	122	56	38	28	2
ЕН.03В	Экологические основы природопользования	48	48			46	34	12		
П.00	Профессиональный цикл	2498			110	2256	988	634	574	60
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплин	1124			50	1008	596	238	174	10
ОП.01	Информационные технологии в профессиона	64	16			62	12	50		
ОП.02	Органическая химия	158	20		10	140	80	34	26	2
ОП.03	Аналитическая химия	146	66		10	126	16		110	2
ОП.04	Физическая и коллоидная химия	128	42		10	108	60	22	26	2
ОП.05	Основы экономики	56				54	44	10		
ОП.06	Электротехника и электроника	40				38	18	20		
ОП.07	Метрология, стандартизация и сертификация	40				38	28	10		
ОП.08	Охрана труда	56				54	46	8		
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	68				66	50	16		
ОП.10В	Химия нефти и газа	60	60			58	46		12	
ОП.11В	Теоретические основы химической технологи	78	78		10	60	50	10		2
ОП.12В	Правовое обеспечение профессиональной де	40	40			38	28	10		
ОП.13В	Экономика организации	66	66		10	48	32	16		2
ОП.14В	Менеджмент	48	48			46	36	10		
ОП.16В	Основы финансовой грамотности и предприн	36	36			34	22	12		
ОП.17В	Проектирование профессиональной карьеры	40	40			38	28	10		
ПМ.00	Профессиональные модули	1374			60	1248	392	396	400	4
ПМ.01	Определение оптимальных средств и м	376			20	336	88	118	130	2
МДК 01.01	Основы аналитической химии и физико- хи	358	120		10	336	88	118	130	2
УП.01	Учебная практика			108						
ПП.01	Производственная практика			108						
	Экзамен по модулю	18			10					
ПМ.02	Проведение качественных количествен	552			20	510	212	144	114	2
МДК 02.01	Основы качественного и количественного а	396	166			390	184	52	114	40
МДК 02.02	Технический анализ нефти и нефтепродукт	138	138		10	120	28	92		2
УП.02	Учебная практика			180						

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ПП.02	Производственная практика			216							
	Экзамен по модулю	18			10						
ПМ.03	Организация лабораторно-производственной практики	212			10	190	74	96		20	
МДК 03.01	Организация лабораторно-производственной практики	194	50			190	74	96		20	
УП.03	Учебная практика			36							
ПП.03	Производственная практика			36							
	Экзамен по модулю	18			10						
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким видам производственной практики	234			10	212	18	38	156		
МДК 04.01	Техника и технология лабораторного химического анализа	108				106	8	18	80		
МДК.04.02	Техника проведения химического анализа	108	108			106	10	20	76		
УП.04	Учебная практика			36							
ПП.04	Производственная практика			72							
	Экзамен по модулю	18			10						
ПДП.00	Преддипломная практика			144							
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация выпускника	216									
ГИА.01	Выпускная квалификационная работа	216									
ГИА.01.01	Дипломная работа	180									
ГИА.01.02	Демонстрационный экзамен	36									
	ИТОГО	5004	1296	936	130	4372	2312	1342	658	60	26
Итого по ФГОС: 5940							Всего дисциплин и МДК (ч.)				
							Неделя				
							Часов в неделю				
							Всего дисциплин и МДК (шт.)				
							Учебной практики (ч.)				
							Производственных практик (ч.)				
							Преддипломной практики (ч.)				
							Всего практики (ч.)				
							Экзаменов (шт.)				
							Диф.зачетов без прак.(шт.)				
							Контрольных работ (шт.)				
							Зачетов (шт.)				

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]