Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Дифф. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие формы контроля	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост. ст.(с. р.ч.и. п.)	Консультации	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индив. проект (если предусмотрен в с.р.)
1	2	3	4	5	6	7	8	10	12	13	15	16	17	18	19	20
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)															
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3	1	11			11	2106	702		1404	1011	393			
НО	Начальное общее образование															
ОО	Основное общее образование															
СО	Среднее общее образование	3	1	11			11	2106	702		1404	1011	393			
БД	Базовые дисциплины	2	1	8			8	1645	548		1097	831	266			
БД.01	Русский язык и литература	2					1	293	98		195	195				
БД.02	Иностранный язык			2			1	176	59		117		117			
БД.03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	2					1	234	78		156	156				
БД.04	История			2			1	175	58		117	117				
БД.05	Физическая культура		1	2				175	58		117		117			
БД.06	ОБЖ			2			1	117	39		78	78				
БД.07	Физика			2			1	142	47		95	63	32			
БД.08	Обществознание (вкл. экономику и право)			2			1	150	50		100	100				
БД.09	География			2			1	117	39		78	78				
БД.10	Экология			2				66	22		44	44				
ПД	Профильные дисциплины	1		2			3	410	137		273	146	127			
ПД.01	Информатика			2			1	150	50		100	39	61			
ПД.02	Химия	2					1	143	48		95	51	44			
ПД.03	Биология			2			1	117	39		78	56	22			
ПОО	Предлагаемые ОО			1				51	17		34	34				
ПОО.1	История родного края / Введение в специальность			1				51	17		34	34				
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	13	10	28	3		18	4644	1548		3096	1442	1418	140	96	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	1	5	3			5	660	220		440	72	368			
ОГСЭ.01	Основы философии	3						56	8		48	24	24			
ОГСЭ.02	История			3				56	8		48	48				
ОГСЭ.03	Иностранный язык			8			3456	204	32		172		172			
ОГСЭ.04	Физическая культура		3456	8				344	172		172		172			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	2		1				216	72		144	112	32			
ЕН.01	Математика	3						72	24		48	32	16			
ЕН.02	Экологические основы природопользования			3				48	16		32	32				
ЕН.03	Общая и неорганическая химия	3						96	32		64	48	16			
П	Профессиональный цикл	10	5	23	3		13	3768	1256		2512	1258	1018	140	96	
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	5	2	13			8	2025	675		1350	646	580	124		
ОП.01	Инженерная графика		6	7			45	336	112		224		224			
ОП.02	Электротехника и электроника			4			3	96	32		64	48	8	8		
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация			6				108	36		72	36	36			
ОП.04	Химия кремния	3						96	32		64	32	12	20		
ОП.05	Материаловедение			4				72	24		48	32		16		
ОП.06	Физическая и коллоидная химия	5					4	168	56		112	56	24	32		
ОП.07	Теоретические основы химической технологии	5		6				129	43		86	68	18			
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4			3	144	48		96	32	64			
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов			8				90	30		60	30	15	15		
ОП.10	Основы экономики			6				54	18		36	36				
ОП.11	Охрана труда			5				72	24		48	32	16			
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности		5	6				102	34		68	44	24			
ОП.13	Общая технология силикатов	6		5			4	198	66		132	66	33	33		
ОП.14	Основы термодинамики и теплотехники	5					34	240	80		160	80	80			
ОП.15	Минералогия			3				48	16		32	22	10			
ОП.16	Психология личности и профессиональное самоопределение			3				72	24		48	32	16			
ПМ	Профессиональные модули	5	3	10	3		5	1743	581		1162	612	438	16	96	
ПМ.01	Хранение и подготовка сырья	1	2	2				168	56		112	48	64			
МДК.01.01	Приготовление и хранение сырьевых смесей производства тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий			4				168	56		112	48	64			
УП.01.01	Учебная практика (химический анализ сырьевых материалов)		4				РП	False	час		108	нед	3			
УП.01.02	Учебная практика (технический анализ сырьевых материалов)		4				РП	False	час		72	нед	2			
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4			РП	False	час		72	нед	2			
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	4														
	Всего часов с учетом практик	420														
ПМ.02	Эксплуатация технологического оборудования	1		2	1		2	591	197		394	188	170		36	
МДК.02.01	Основы эксплуатации технологического оборудования производства тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий			7	6		56	591	197		394	188	170		36	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) (механическое и технологическое оборудование)			7			РП	False	час		144	нед	4			
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	7														
	Всего часов с учетом практик	735														
ПМ.03	Ведение технологического процесса	1	1	2	1		2	426	142		284	124	114	16	30	
МДК.03.01	Основы производства тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий			7	7		56	426	142		284	124	114	16	30	
УП.03.01	Учебная практика (технический анализ сырьевых смесей, полуфабрикатов и готовой продукции)		6				РП	False	час		108	нед	3			
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) (контроль производства)			7			РП	False	час		108	нед	3			
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	7														
	Всего часов с учетом практик	642														
ПМ.04	Планирование и организация работы коллектива подразделения	1		2	1		1	450	150		300	180	90		30	
МДК.04.01	Основы управления персоналом производственного подразделения			8	8		7	450	150		300	180	90		30	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (техник-технолог)			8			РП	False	час		108	нед	3			
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	8														
	Всего часов с учетом практик	558														

Распределение по курсам и семестрам

Индекс	Курс 1, Семестр 1 (17 нед): Максимальная	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Курс 1, Семестр 2 (22 нед): Максимальная	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект
1	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)	54			36						54			36					
ОП	918	306		612	445	167				1188	396		792	566	226			
НО																		
ОО																		
СО	918	306		612	445	167				1188	396		792	566	226			
БД	688	229		459	347	112				957	319		638	484	154			
БД.01	128	43		85	85					165	55		110	110				
БД.02	77	26		51		51				99	33		66		66			
БД.03	102	34		68	68					132	44		88	88				
БД.04	76	25		51	51					99	33		66	66				
БД.05	76	25		51		51				99	33		66		66			
БД.06	51	17		34	34					66	22		44	44				
БД.07	76	25		51	41	10				66	22		44	22	22			
БД.08	51	17		34	34					99	33		66	66				
БД.09	51	17		34	34					66	22		44	44				
БД.10										66	22		44	44				
ПД	179	60		119	64	55				231	77		154	82	72			
ПД.01	51	17		34	17	17				99	33		66	22	44			
ПД.02	77	26		51	27	24				66	22		44	24	20			
ПД.03	51	17		34	20	14				66	22		44	36	8			
ПОО	51	17		34	34													
ПОО.1	51	17		34	34													
ПП																		
ОГСЭ																		
ОГСЭ.01																		
ОГСЭ.02																		
ОГСЭ.03																		
ОГСЭ.04																		
ЕН																		
ЕН.01																		
ЕН.02																		
ЕН.03																		
П																		
ОП																		
ОП.01																		
ОП.02																		
ОП.03																		
ОП.04																		
ОП.05																		
ОП.06																		
ОП.07																		
ОП.08																		
ОП.09																		
ОП.10																		
ОП.11																		
ОП.12																		
ОП.13																		
ОП.14	96	32		64	32	32												
ОП.15	48	16		32	22	10												
ОП.16	72	24		48	32	16												
ПМ										168	56		112	48	64			
ПМ.01										168	56		112	48	64			
МДК.01.01										168	56		112	48	64			
УП.01.01	час			нед						час			нед					
УП.01.02	час			нед						час			нед					
ПП.01.01	час			нед						час			нед					
ПМ.01.ЭК																		
ПМ.02																		
МДК.02.01																		
ПП.02.01	час			нед						час			нед					
ПМ.02.ЭК																		
ПМ.03																		
МДК.03.01																		
УП.03.01	час			нед						час			нед					
ПП.03.01	час			нед						час			нед					
ПМ.03.ЭК																		
ПМ.04																		
МДК.04.01																		
ПП.04.01	час			нед						час			нед					
ПМ.04.ЭК																		

Индекс	Курс 2, Семестр 3 (16 нед): Максимальная	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Курс 2, Семестр 4 (16 нед): Максимальная	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект
1	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)	54			36						54			36					
ОП	792	350	206	20						864	288		576	208	310	58		
НО																		
ОО																		
СО	792	350	206	20						864	288		576	208	310	58		
БД	639	311	328							639	319		320	160	160			
БД.01	110	110								110	55		55	55				
БД.02	66		66							66	33		33		33			
БД.03	88	88								88	44		44		44			
БД.04	66	66								66	33		33		33			
БД.05	66		66							66	33		33		33			
БД.06	44	44								44	22		22		22			
БД.07	44	22	22							44	22		22		22			
БД.08	66	66								66	33		33		33			
БД.09	44	44								44	22		22		22			
БД.10	44	44								44	22		22		22			
ПД	154	82	72							154	77		77		77			
ПД.01	66	22	44							66	33		33		33			
ПД.02	44	24	20							44	22		22		22			
ПД.03	44	36	8							44	22		22		22			
ПОО																		
ПОО.1																		
ПП																		
ОГСЭ																		
ОГСЭ.01																		
ОГСЭ.02																		
ОГСЭ.03										32			32		32			
ОГСЭ.04										64	32		32		32			
ЕН																		
ЕН.01																		
ЕН.02																		
ЕН.03																		
П																		
ОП																		
ОП.01																		
ОП.02																		
ОП.03																		
ОП.04																		
ОП.05																		
ОП.06																		
ОП.07																		
ОП.08																		
ОП.09																		
ОП.10																		
ОП.11																		
ОП.12																		
ОП.13										96	32		64	32	16	16		
ОП.14	96	32		64	32	32				96	32		64	32	32			
ОП.15																		
ОП.16																		
ПМ										168	56		112	48	64			
ПМ.01										168	56		112	48	64			
МДК.01.01										168	56		112	48	64			
УП.01.01	час			нед						час			108	нед	3			
УП.01.02	час			нед						час			72	нед	2			
ПП.01.01	час			нед						час			72	нед	2			
ПМ.01.ЭК																		
ПМ.02																		
МДК.02.01																		
ПП.02.01	час			нед						час			нед					
ПМ.02.ЭК																		
ПМ.03																		
МДК.03.01																		
УП.03.01	час			нед						час			нед					
ПП.03.01	час			нед						час			нед					
ПМ.03.ЭК																		
ПМ.04																		
МДК.04.01																		
ПП.04.01	час			нед						час			нед					
ПМ.04.ЭК																		

Индекс	Курс 3, Семестр 5 (16 нед): Максимальная	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Курс 3, Семестр 6 (18 нед): Максимальная	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект
1	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)	54			36						54			36					
ОП	864	288		576	256	292	28			972	324		648	308	289	15	36	
НО																		
ОО																		
СО	864	288		576	256	292	28			972	324		648	308	289	15	36	
БД	96	32		64		64				108	36		72		72			
БД.01																		
БД.02																		
БД.03	32			32		32				36			36		36			
БД.04	32			32		32				36			36		36			
БД.05	32			32		32				36			36		36			
БД.06																		
БД.07																		
БД.08																		
БД.09																		
БД.10																		
ПД	231	77		154	154					324	108		216	216				
ПД.01	66	22		44	44					108	36		72		72			
ПД.02	66	22		44	44					108	36		72		72			
ПД.03	66	22		44	44					108	36		72		72			
ПОО																		
ПОО.1																		
ПП																		
ОГСЭ																		
ОГСЭ.01																		
ОГСЭ.02																		
ОГСЭ.03	32			32		32				36			36		36			
ОГСЭ.04	64	32		32		32				72	36		36		36			
ЕН																		
ЕН.01																		
ЕН.02																		
ЕН.03																		
П	768	256		512	256	228	28			864	288		576	308	217	15	36	
ОП	408	136		272	144	106	22			459	153		306	146	151	9		
ОП.01	72	24		48		48				108	36		72		72			
ОП.02																		
ОП.03										108	36		72	36	36			
ОП.04																		
ОП.05																		
ОП.06	72	24		48	24	10	14											
ОП.07	48	16		32	32					81	27		54	36	18			
ОП.08																		
ОП.09																		
ОП.10										54	18		36	36				
ОП.11	72	24		48	32	16												
ОП.12	48	16		32	24	8				54	18		36	20	16			
ОП.13	48	16		32	16	8	8			54	18		36	18	9	9		
ОП.14	48	16		32	16	16												
ОП.15																		
ОП.16																		
ПМ	360	120		240	112	122	6			405	135		270	162	66	6	36	
ПМ.01																		
МДК.01.01																		
УП.01.01	час			нед						час			нед					
УП.01.02	час			нед						час			нед					
ПП.01.01	час			нед						час			нед					
ПМ.01.ЭК																		
ПМ.02	192	64		128	64	64				189	63		126	54	36		36	
МДК.02.01	192	64		128	64	64				189	63		126	54	36		36	
ПП.02.01	час			нед						час			нед					
ПМ.02.ЭК																		
ПМ.03	168	56		112	48	58	6			108	36		72	36	30	6		
МДК.03.01	168	56		112	48	58	6			108	36		72	36	30	6		
УП.03.01	час			нед						час			108	нед	3			
ПП.03.01	час			нед						час			нед					
ПМ.03.ЭК																		
ПМ.04																		
МДК.04.01																		
ПП.04.01	час			нед						час			нед					
ПМ.04.ЭК																		

Индекс	Курс 4, Семестр 7 (10 нед): Максимальная	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индив. проект	Курс 4, Семестр 8 (10 нед): Максимальная	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индив. проект
1	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)	54			36						54			36					
ОП	864	288		576	192	384				864	288		576	192	384			
НО																		
ОО																		
СО	864	288		576	192	384				864	288		576	192	384			
БД	108	36		72		72				108	36		72		72			
БД.01																		
БД.02																		
БД.03	36			36		36				36			36		36			
БД.04	36			36		36				36			36		36			
БД.05	36			36		36				36			36		36			
БД.06																		
БД.07																		
БД.08																		
БД.09																		
БД.10																		
ПД	216	108		108		108				216	108		108		108			
ПД.01	72			72		72				72			72		72			
ПД.02	72			72		72				72			72		72			
ПД.03	72			72		72				72			72		72			
ПОО																		
ПОО.1																		
ПП																		
ОГСЭ																		
ОГСЭ.01																		
ОГСЭ.02																		
ОГСЭ.03	20			20		20				20			20		20			
ОГСЭ.04	40	20		20		20				40	20		20		20			
ЕН																		
ЕН.01																		
ЕН.02																		
ЕН.03																		
П	480	160		320	134	152	4	30		480	160		320	186	89	15	30	
ОП	60	20		40		40				90	30		60	30	15	15		
ОП.01	60	20		40		40												
ОП.02																		
ОП.03																		
ОП.04																		
ОП.05																		
ОП.06																		
ОП.07																		
ОП.08																		
ОП.09										90	30		60	30	15	15		
ОП.10																		
ОП.11																		
ОП.12																		
ОП.13																		
ОП.14																		
ОП.15																		
ОП.16																		
ПМ	420	140		280	134	112	4	30		390	130		260	156	74		30	
ПМ.01																		
МДК.01.01																		
УП.01.01	час			нед						час			нед					
УП.01.02	час			нед						час			нед					
ПП.01.01	час			нед						час			нед					
ПМ.01.ЭК																		
ПМ.02	210	70		140	70	70												
МДК.02.01	210	70		140	70	70												
ПП.02.01	час			144	нед	4				час			нед					
ПМ.02.ЭК																		
ПМ.03	150	50		100	40	26	4	30										
МДК.03.01	150	50		100	40	26

| | | |