Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации (семестр проведения): экзамен (квалификационный)	экзамен	дифференцированный зачет	зачет	Объем образовательной программы в академических часах: Всего объем образовательной нагрузки	в том числе: обязательная часть	вариативная часть	из всего объема образоват. нагрузки самостоятельная работа	Работа обучающихся во взаимодействии: Всего по дисциплинам и МДК	в том числе: теоретическое обучение	лабораторные и практич.занятия	Учебная и произв. практика	Курсовой проект (работа)	Консультации	Промежуточная аттестация
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
О.00	**Общеобразовательный цикл**					**1476**	**1476**	**0**	**0**	**1386**	**912**	**474**	**0**	**0**	**54**	**36**
ОУД.01	Русский язык		2			130	130	0	0	118	106	12	0	0	6	6
ОУД.02	Литература			2		122	122	0	0	116	106	10	0	0	4	2
ОУД.03	Родная литература			2		48	48	0	0	42	42	0	0	0	4	2
ОУД.04	Иностранный язык			2		160	160	0	0	154	0	154	0	0	4	2
ОУД.05	Математика		2			168	168	0	0	156	132	24	0	0	6	6
ОУД.06	Информатика			2		122	122	0	0	116	56	60	0	0	4	2
ОУД.07	История			2		134	134	0	0	128	128	0	0	0	4	2
ОУД.08	Астрономия			2		48	48	0	0	42	42	0	0	0	4	2
ОУД.09	Химия		2			146	146	0	0	134	106	28	0	0	6	6
ОУД.10	Биология			2		156	156	0	0	150	130	20	0	0	4	2
ОУД.11	Физическая культура			2		160	160	0	0	154	0	154	0	0	4	2
ОУД.12	Основы безопасности жизнедеятельности			2		82	82	0	0	76	64	12	0	0	4	2
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**					**520**	**468**	**52**	**24**	**452**	**124**	**328**	**0**	**0**	**30**	**14**
ОГСЭ.01	Основы философии			4		54	48	6	2	48	48	0	0	0	2	2
ОГСЭ.02	История			4		54	48	6	2	48	48	0	0	0	2	2
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6,7		194	172	22	16	160	0	160	0	0	14	4
ОГСЭ.04	Физическая культура			6,7		176	164	12	0	162	0	162	0	0	10	4
ОГСЭ.05	Психология общения			7		42	36	6	4	34	28	6	0	0	2	2
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**					**198**	**144**	**54**	**14**	**164**	**108**	**56**	**0**	**0**	**10**	**10**
ЕН.01	Математика			3		68	48	20	2	60	40	20	0	0	4	2
ЕН.02	Экологические основы природопользования			4		62	48	14	10	48	48	0	0	0	2	2
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности		3			68	48	20	2	56	20	36	0	0	4	6
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**					**976**	**654**	**322**	**96**	**756**	**426**	**330**	**0**	**20**	**44**	**60**
ОП.01	Инженерная и компьютерная графика			3		66	48	18	2	60	24	36	0	0	2	2
ОП.02	Электротехника и электроника		4			58	36	22	6	44	24	20	0	0	2	6
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация			5		50	36	14	10	36	26	10	0	0	2	2
ОП.04	Органическая химия			3		56	36	20	2	48	28	20	0	0	4	2
ОП.05	Общая и аналитическая химия			4		56	36	20	4	48	28	20	0	0	2	2
ОП.06	Техническая механика		4			56	36	20	4	42	26	16	0	0	4	6
ОП.07	Основы автоматизации технологических процессов			4		54	36	18	4	46	26	20	0	0	2	2
ОП.08	Физика-химия и механика полимерных композитов		3			58	40	18	2	48	28	20	0	0	2	6
ОП.09	Материаловедение и основы технологии композитов		4			64	36	28	12	42	26	16	0	0	4	6
ОП.10	Оборудование и инструменты для обработки изделий из полимерных композитов			6		56	48	8	4	48	28	20	0	0	2	2
ОП.11	Технология изготовления деталей на станках с ЧПУ		5			64	48	16	8	48	28	20	0	0	2	6
ОП.12	Контроль качества сырья, полуфабрикатов и готовой продукции		6			62	36	26	6	46	26	20	0	0	4	6
ОП.13	Основы экономики			6		98	36	62	12	60	38	22	0	20	4	2
ОП.14	Охрана труда			5		48	38	10	8	36	24	12	0	0	2	2
ОП.15	Основы предпринимательства и бизнес-планирования			7		46	38	8	6	36	26	10	0	0	2	2
ОП.16	Безопасность жизнедеятельности		6			84	70	14	6	68	20	48	0	0	4	6
П.00	**Профессиональный цикл**					**2554**	**1866**	**688**	**68**	**880**	**400**	**480**	**864**	**30**	**42**	**76**
ПМ.01	**Проектирование производства и технологической оснастки производства изделий из полимерных композитов**					**466**	**308**	**158**	**12**	**282**	**152**	**130**	**144**	**0**	**8**	**20**
МДК.01.01	Проектирование изделий из полимерных композитов различного функционального назначения		4			88	62	26	4	76	54	22	0	0	2	6
МДК.01.02	Проектирование технологической оснастки для производства изделий из полимерных композитов различного функционального назначения, в том числе для производства оснастки на станках с ЧПУ		4			114	88	26	4	102	52	50	0	0	2	6
МДК.01.03	Проектирование технологических процессов производства изделий из полимерных композитов различного функционального назначения			5		114	50	64	4	104	46	58	0	0	4	2
УП.01	Учебная практика			6		36	36	0	0	0	0	0	36	0	0	0
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)					108	72	36	0	0	0	0	108	0	0	0
	Экзамен квалификационный	6				6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	6
ПМ.02	**Подготовка исходных компонентов, полуфабрикатов, комплектующих и технологической оснастки для производства изделий из полимерных композитов**					**400**	**310**	**90**	**10**	**218**	**102**	**116**	**144**	**0**	**8**	**20**
МДК.02.01	Подготовка исходных компонентов, полуфабрикатов, комплектующих и технологической оснастки для производства изделий из полимерных композитов		4			88	72	16	2	76	30	46	0	0	4	6
МДК.02.02	Испытания и контроль исходных компонентов, полуфабрикатов, комплектующих для производства изделий из полимерных композитов, включая методы неразрушающего контроля			5		70	54	16	4	62	32	30	0	0	2	2
МДК.02.03	Изготовление технологической оснастки для производства изделий из полимерных композитов, в том числе на станках с ЧПУ		6			92	76	16	4	80	40	40	0	0	2	6
УП.02	Учебная практика			6		36	36	0	0	0	0	0	36	0	0	0
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)					108	72	36	0	0	0	0	108	0	0	0
	Экзамен квалификационный	6				6		6	0	0	0	0	0	0	0	6
ПМ.03	**Обслуживание и эксплуатация технологического оборудования и технологической оснастки**					**412**	**218**	**194**	**12**	**126**	**56**	**70**	**216**	**30**	**10**	**18**
МДК.03.01	Основы обслуживания и эксплуатации технологического оборудования для производства изделий из полимерных композитов		7			96	72	24	6	52	22	30	0	30	2	6
МДК.03.02	Основы обслуживания и эксплуатации технологической оснастки для производства изделий из полимерных композитов		7			88	74	14	6	74	34	40	0	0	2	6
УП.03	Учебная практика			7		36	36	0	0	0	0	0	36	0	0	0
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)			8		180	36	144	0	0	0	0	180	0	0	0
	Экзамен квалификационный	8				12		12	0	0	0	0	0	0	6	6
ПМ.04	**Ведение технологического процесса производства изделий из полимерных композитов различного функционального назначения**					**682**	**610**	**72**	**34**	**254**	**90**	**164**	**360**	**0**	**16**	**18**
МДК.04.01	Производство изделий из полимерных композитов различного функционального назначения		6			214	204	10	28	172	68	104	0	0	8	6
МДК.04.02	Технологии сборки и ремонта изделий из полимерных композитов		7			96	82	14	6	82	22	60	0	0	2	6
УП.04	Учебная практика			7		36	36	0	0	0	0	0	36	0	0	0
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)			8		324	288	36	0	0	0	0	324	0	0	0
	Экзамен квалификационный	8				12		12	0	0	0	0	0	0	6	6
ПМ.05	**Планирование и организация производственной деятельности**					**288**	**168**	**120**	**12**	**104**	**54**	**50**	**144**	**0**	**10**	**18**
МДК.05.01	Управление персоналом подразделения производства изделий из полимерных композитов		7			70	48	22	6	56	26	30	0	0	2	6
МДК.05.02	Стандартизация, контроль качества и подтверждение соответствия изделий из полимерных композитов		7			62	48	14	6	48	28	20	0	0	2	6
УП.05	Учебная практика			7		36	36	0	0	0	0	0	36	0	0	0
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)			8		108	36	72	0	0	0	0	108	0	0	0
	Экзамен квалификационный	8				12		12	0	0	0	0	0	0	6	6
ПМ.06	**Выполнение работ по профессии 13399 Литейщик пластмасс**					**306**	**252**	**54**	**8**	**104**	**36**	**68**	**180**	**0**	**4**	**10**
МДК.06.01	Технология изготовления изделий методом литья под давлением			3		118	108	10	8	104	36	68	0	0	4	2
УП.06	Учебная практика			4		38	36	2	0	0	0	0	36	0	0	2
ПП.06	Производственная практика (по профилю специальности)			5		144	108	36	0	0	0	0	144	0	0	0
	Экзамен квалификационный	5				6		6	0	0	0	0	0	0	0	6
	Промежуточная аттестация															
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**					**216**	**216**									
	ОБЩИЙ ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ					**5940**	**4824**	**1116**	**202**	**3638**	**1970**	**1668**	**864**	**50**	**180**	**196**

Распределение нагрузки по курсам и семестрам (недель)

Индекс	теоретич. обучение	практ.и лаб.занятия	курс.проект (работа)	самост.работа	консультации	пром.аттестация	теоретич. обучение	практ.и лаб.занятия	курс.проект (работа)	самост.работа	консультации	пром.аттестация	теоретич. обучение	практ.и лаб.занятия	курс.проект (работа)	самост.работа	консультации	пром.аттестация	теоретич. обучение	практ.и лаб.занятия	курс.проект (работа)	самост.работа	консультации	пром.аттестация	теоретич. обучение	практ.и лаб.занятия	курс.проект (работа)	самост.работа	консультации	пром.аттестация	теоретич. обучение	практ.и лаб.занятия	курс.проект (работа)	самост.работа	консультации	пром.аттестация	теоретич. обучение	практ.и лаб.занятия	курс.проект (работа)	самост.работа	консультации	пром.аттестация	теоретич. обучение	практ.и лаб.занятия	курс.проект (работа)	самост.работа	консультации	пром.аттестация
	1 курс, 1 семестр						1 курс, 2 семестр						2 курс, 3 семестр						2 курс, 4 семестр						3 курс, 5 семестр						3 курс, 6 семестр						4 курс, 7 семестр						4 курс, 8 семестр					
1	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65
О.00	**612**						**864**						**0**						**0**						**0**						**0**						**0**						**0**					
ОУД.01	46	6					60	6			6	6																																				
ОУД.02	48	4					58	6			4	2																																				
ОУД.03							42				4	2																																				
ОУД.04		68						86			4	2																																				
ОУД.05	60	8					72	16			6	6																																				
ОУД.06	22	30					34	30			4	2																																				
ОУД.07	64						64				4	2																																				
ОУД.08							42				4	2																																				
ОУД.09	54	14					52	14			6	6																																				
ОУД.10	86						44	20			4	2																																				
ОУД.11		68						86			4	2																																				
ОУД.12	28	6					36	6			4	2																																				
ОГСЭ.00	**0**						**0**						**70**						**208**						**70**						**76**						**96**						**0**					
ОГСЭ.01																			48			2	2	2																								
ОГСЭ.02																			48			2	2	2																								
ОГСЭ.03														32		2	2			46		4	2			30		4	4			32		2	4	2		20		4	2	2						
ОГСЭ.04														32			2			46			2			30			2			32			2	2		22			2	2						
ОГСЭ.05																																					28	6		4	2	2						
ЕН.00	**0**						**0**						**136**						**62**						**0**						**0**						**0**						**0**					
ЕН.01													40	20		2	4	2																														
ЕН.02																			48			10	2	2																								
ЕН.03													20	36		2	4	6																														
ОП.00	**0**						**0**						**180**						**288**						**210**						**252**						**46**						**0**					
ОП.01													24	36		2	2	2																														
ОП.02																			24	20		6	2	6																								
ОП.03																									26	10		10	2	2																		
ОП.04													28	20		2	4	2																														
ОП.05																			28	20		4	2	2																								
ОП.06																			26	16		4	4	6																								
ОП.07																			26	20		4	2	2																								
ОП.08													28	20		2	2	6																														
ОП.09																			26	16		12	4	6																								
ОП.10																															28	20		4	2	2												
ОП.11																									28	20		8	2	6																		
ОП.12																															26	20		6	4	6												
ОП.13																									26	12		8	2		12	10	20	4	2	2												
ОП.14																									24	12		8	2	2																		
ОП.15																																					26	10		6	2	2						
ОП.16																															20	48		6	4	6												
П.00	**0**						**0**						**226**						**324**						**332**						**554**						**470**						**648**					
ПМ.01	**0**					**0**	**0**					**0**	**168**					**0**	**96**					**12**	**38**					**2**	**144**					**6**	**0**					**0**	**0**					**0**
МДК.01.01													44	16					10	6		4	2	6																								
МДК.01.02													32	40					20	10		4	2	6																								
МДК.01.03													36							32		4	2		10	26			2	2																		
УП.01																																36																
ПП.01																																108																
Экзамен квалификационный																																				6												
ПМ.02	**0**					**0**	**0**					**0**	**0**					**0**	**112**					**6**	**74**					**2**	**194**					**12**	**0**					**0**	**0**					**0**
МДК.02.01																			30	46		2	4	6																								
МДК.02.02																			16	10		4			16	20			2	2																		
МДК.02.03																									20	16					20	24		4	2	6												
УП.02																																36																
ПП.02																																108																
Экзамен квалификационный																																				6												
ПМ.03	**0**					**0**	**0**					**0**	**0**					**0**	**0**					**0**	**0**					**0**	**50**					**0**	**158**					**12**	**186**					**6**
МДК.03.01																															22	20		6	2			10	30			6						
МДК.03.02																																					34	40		6	2	6						
УП.03																																						36										
ПП.03																																												180				
Экзамен квалификационный																																															6	6
ПМ.04	**0**					**0**	**0**					**0**	**0**					**0**	**0**					**0**	**66**					**0**	**142**					**6**	**126**					**6**	**330**					**6**
МДК.04.01																									30	22		12	2		38	82		16	6	6												
МДК.04.02																																					22	60		6	2	6						
УП.04																																						36										
ПП.04																																												324				
Экзамен квалификационный																																															6	6
ПМ.05	**0**					**0**	**0**					**0**	**0**					**0**	**0**					**0**	**0**					**0**	**0**					**0**	**156**					**12**	**114**					**6**
МДК.05.01																																					26	30		6	2	6						
МДК.05.02																																					28	20		6	2	6						
УП.05																																						36										
ПП.05																																												108				
Экзамен квалификационный																																															6	6
ПМ.06	**0**					**0**	**0**					**0**	**56**					**2**	**96**					**2**	**144**					**6**	**0**					**0**	**0**					**0**	**0**					**0**
МДК.06.01													18	34		2	2	2	18	34		6	2																									
УП.06																				36				2																								
ПП.06																										144																						
Экзамен квалификационный																														6																		
Промежуточная аттестация	**0**						**36**						**20**						**48**						**20**						**44**						**38**						**18**					
ГИА.00	**0**						**0**						**0**						**0**						**0**						**0**						**0**						**216**					
ОБЩИЙ ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	**612**						**864**						**612**						**882**						**612**						**882**						**612**						**864**					