Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю
Ректор ДГТУ
Месхи Б.Ч.
29.06.2016

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донской государственный технический университет" Технологический институт (филиал) ДГТУ в г. Азове

наименование образовательного учреждения (организации)

среднего профессионального образования

151901 *код* Технология машиностроения *наименование специальности*

по программе базовой подготовки

на базе основного общего образования

квалификация: техник

форма обучения Очная **Нормативный срок освоения ОПОП** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2013

профиль получаемого профессионального образования технический профиль

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 12.11.2009 № 582

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	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
I																	А	К	К																							А	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																	А	К	К															А А А А У У	У	У	У	У	У	У	У	У	У У У У А А	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III																	А	К	К															А А А А Т Т	Т	Т	Т	Т Т Т Т А А	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	К	К	К	К	К	К
IV																А А А А У У	У	К	К	У	У У У У А А							А А А А Т Т	Т	Т	Т Т Т Т А А	С	С	С	П	П	П	П	И	И	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- А — Промежуточная аттестация
- К — Каникулы
- У — Учебная практика
- Т — Производственная практика (по профилю специальности)
- С — Производственная практика (преддипломная)
- П — Подготовка к государственной итоговой аттестации
- И — Государственная итоговая аттестация
- * — Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-товка	Прове-дение				
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	Всего нед.	1 сем нед.	2 сем нед.	Всего нед.	1 сем нед.	2 сем нед.	Всего нед.	1 сем нед.	2 сем нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	1404	16	576	23	828	2	1	1												11	52		
II	30	1080	16	576	14	504	2	1	1	9		9									11	52		
III	30	1080	16	576	14	504	2	1	1				10			10					10	52		
IV	23	828	15	540	8	288	2	1	1	3	3		3		3	4		4	4	2	2	43	20	1
Всего	**122**	**4392**		**2268**		**2124**	**8**			**12**			**13**			**4**			**4**	**2**	**34**	**199**		

учебный план "151901_51-11-4-3570.osf", Код специальности 151901, год начала подготовки 2013

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие формы контроля	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост. (с.р.+и.п.)	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект (входит в с.р.)
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)														
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3	1	11				2105	701	1404	1059	345			
НО	Начальное общее образование														
ОО	Основное общее образование														
СО	Среднее (полное) общее образование	3	1	11				2105	701	1404	1059	345			
БД	Базовые дисциплины	1	1	8				1286	428	858	637	221			
БД.01	Русский язык	2						117	39	78	78				
БД.02	Литература			2				176	59	117	117				
БД.03	Иностранный язык			2				117	39	78		78			
БД.04	История			2				175	58	117	117				
БД.05	Обществознание (включая экономику и право)			2				175	58	117	117				
БД.06	Химия			2				117	39	78	54	24			
БД.07	Биология			2				117	39	78	68	10			
БД.08	Физическая культура		1	2				175	58	117	8	109			
БД.09	Основы безопасности жизнедеятельности			2				117	39	78	78				
ПД	Профильные дисциплины	2		3				819	273	546	422	124			
ПД.01	Математика	2		1				420	140	280	242	38			
ПД.02	Информатика и ИКТ			2				141	47	94	34	60			
ПД.03	Физика	1		2				258	86	172	146	26			
ПОО	Предлагаемые ОО														
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	16	5	31	2			4482	1494	2988	1464	1428	20	76	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		5	7				642	214	428	10	418			
ОГСЭ.04	Физическая культура		34567	8				332	166	166	2	164			
ОГСЭ.01	Основы философии			78				58	10	48	8	40			
ОГСЭ.02	История			3				58	10	48		48			
ОГСЭ.03	Иностранный язык			468				194	28	166		166			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл			4				237	79	158	92	66			
ЕН.01	Математика			3				72	24	48	28	20			
ЕН.02	Информатика			3				96	32	64	18	46			
ЕН.03	Экологические основы природопользования			78				69	23	46	46				
П	Профессиональный цикл	16		19	2			3603	1201	2402	1362	944	20	76	
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	8		10				2162	720	1442	890	532	20		
ОП.16	Безопасность жизнедеятельности			56				102	34	68	46	22			
ОП.01	Инженерная графика			4				159	53	106		106			
ОП.02	Компьютерная графика			4				63	21	42		42			
ОП.03	Техническая механика	3						176	64	112	80	32			
ОП.04	Материаловедение	3						96	32	64	48	16			
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	4						114	38	76	48	28			
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	4						105	35	70	42	28			
ОП.07	Технологическое оборудование	5						188	60	128	96	32			
ОП.08	Технология машиностроения	5						240	80	160	112	48			
ОП.09	Технологическая оснастка	6						126	42	84	56	28			
ОП.10	Программирование для автоматизированного оборудования	6		5				252	84	168	122	46			
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5				104	32	72	40	32			
ОП.12	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности			4				84	28	56	34	22			
ОП.13	Охрана труда			7				69	23	46	30	16			
ОП.14	Гидравлические и пневматические системы			4				116	38	78	56	22			
ОП.15	Электротехника и электроника			3				168	56	112	80	12	20		
ПМ	Профессиональные модули	8		9	2			1441	481	960	472	412		76	
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	3		3	1			549	183	366	176	146		44	
МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин	7		6	7			414	138	276	116	116		44	
МДК.01.02	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении	7						135	45	90	60	30			
УП.01.01	Учебная практика			7			РП	☐	час	108	нед	3			
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6			РП	☐	час	216	нед	6			
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	7													
	Всего часов с учетом практик	873													
ПМ.02	Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения	1		3				248	80	168	84	84			
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения			6				124	40	84	42	42			
МДК.02.02	Управление персоналом структурного подразделения			6				124	40	84	42	42			
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6			РП	☐	час	144	нед	4			
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	6													
	Всего часов с учетом практик	392													
ПМ.03	Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля	3		2	1			519	177	342	170	140		32	
МДК.03.01	Реализация технологических процессов изготовления деталей	8		7	8			375	129	246	122	92		32	
МДК.03.02	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации	8						144	48	96	48	48			
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8			РП	☐	час	108	нед	3			
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	8													
	Всего часов с учетом практик	627													
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1		1				125	41	84	42	42			
МДК.04.01	Технология металлообработки на токарных станках							125	41	84	42	42			
УП.04.01	Учебная практика			4			РП	☐	час	324	нед	9			
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	4													
	Всего часов с учетом практик	449													
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики								час	900	нед	25			
	Учебная практика								час	432	нед	12			
	Концентрированная								час	432	нед	12			
	Рассредоточенная								час		нед				
	Производственная (по профилю специальности) практика								час	468	нед	13			
	Концентрированная								час	468	нед	13			
	Рассредоточенная								час		нед				
ПДП	Производственная практика (преддипломная)			8							нед	4			
	Государственная итоговая аттестация										нед	6			

Распределение по курсам и семестрам

Курс 1

Индекс	Семестр 1 (16 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Семестр 2 (23 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект
Итого час/нед	54			36						54		36					
ОП	864	288		576	424	152				1241	413	828	635	193			
СО	864	288		576	424	152				1241	413	828	635	193			
БД	528	176		352	262	90				758	252	506	375	131			
БД.01	48	16		32	32					69	23	46	46				
БД.02	72	24		48	48					104	35	69	69				
БД.03	48	16		32		32				69	23	46		46			
БД.04	72	24		48	48					103	34	69	69				
БД.05	72	24		48	48					103	34	69	69				
БД.06	48	16		32	22	10				69	23	46	32	14			
БД.07	48	16		32	28	4				69	23	46	40	6			
БД.08	72	24		48	4	44				103	34	69	4	65			
БД.09	48	16		32	32					69	23	46	46				
ПД	336	112		224	162	62				483	161	322	260	62			
ПД.01	144	48		96	80	16				276	92	184	162	22			
ПД.02	72	24		48	16	32				69	23	46	18	28			
ПД.03	120	40		80	66	14				138	46	92	80	12			

Курс 2

Индекс	Семестр 3 (16 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Семестр 4 (14 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект
Итого час/нед	54		36						54		36					
ПП	864	288	576	256	300	20			756	252	504	222	282			
ОГСЭ	160	48	112	2	110				86	30	56		56			
ОГСЭ.04	64	32	32	2	30				56	28	28		28			
ОГСЭ.02	58	10	48		48											
ОГСЭ.03	38	6	32		32				30	2	28		28			
ЕН	168	56	112	46	66											
ЕН.01	72	24	48	28	20											
ЕН.02	96	32	64	18	46											
П	536	184	352	208	124	20			670	222	448	222	226			
ОП	536	184	352	208	124	20			545	181	364	180	184			
ОП.01	96	32	64		64				63	21	42		42			
ОП.02									63	21	42		42			
ОП.03	176	64	112	80	32											
ОП.04	96	32	64	48	16											
ОП.05									114	38	76	48	28			
ОП.06									105	35	70	42	28			
ОП.12									84	28	56	34	22			
ОП.14									116	38	78	56	22			
ОП.15	168	56	112	80	12	20										
ПМ									125	41	84	42	42			
ПМ.04									125	41	84	42	42			
МДК.04.01									125	41	84	42	42			

Курс 3

Индекс	Семестр 5 (16 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Семестр 6 (14 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект
Итого час/нед	54		36						54		36					
ПП	864	288	576	358	218				756	252	504	254	250			
ОГСЭ	104	40	64		64				88	32	56		56			
ОГСЭ.04	64	32	32		32				56	28	28		28			
ОГСЭ.03	40	8	32		32				32	4	28		28			
П	760	248	512	358	154				668	220	448	254	194			
ОП	760	248	512	358	154				252	84	168	114	54			
ОП.16	60	20	40	30	10				42	14	28	16	12			
ОП.07	188	60	128	96	32											
ОП.08	240	80	160	112	48											
ОП.09									126	42	84	56	28			
ОП.10	168	56	112	80	32				84	28	56	42	14			
ОП.11	104	32	72	40	32											
ПМ									416	136	280	140	140			
ПМ.01									168	56	112	56	56			
МДК.01.01									168	56	112	56	56			
ПМ.02									248	80	168	84	84			
МДК.02.01									124	40	84	42	42			
МДК.02.02									124	40	84	42	42			

Курс 4

Индекс	Семестр 7 (15 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Семестр 8 (8 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект
Итого час/нед	54			36						54			36					
ПП	810	270		540	248	248		44		432	144		288	126	130		32	
ОГСЭ	130	40		90	8	82				74	24		50		50			
ОГСЭ.04	60	30		30		30				32	16		16		16			
ОГСЭ.01	36	6		30	8	22				22	4		18		18			
ОГСЭ.03	34	4		30		30				20	4		16		16			
ЕН	45	15		30	30					24	8		16	16				
ЕН.03	45	15		30	30					24	8		16	16				
П	635	215		420	210	166		44		334	112		222	110	80		32	
ОП	69	23		46	30	16												
ОП.13	69	23		46	30	16												
ПМ	566	192		374	180	150		44		334	112		222	110	80		32	
ПМ.01	381	127		254	120	90		44										
МДК.01.01	246	82		164	60	60		44										
МДК.01.02	135	45		90	60	30												
ПМ.03	185	65		120	60	60				334	112		222	110	80		32	
МДК.03.01	185	65		120	60	60				190	64		126	62	32		32	
МДК.03.02										144	48		96	48	48			

Практики по семестрам

Индекс	Наименование	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	ЦМК
УП.01.01	Учебная практика	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час 108 / нед 3	час / нед	23
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час 216 / нед 6	час / нед	час / нед	23
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час 144 / нед 4	час / нед	час / нед	17
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час 108 / нед 3	23
УП.04.01	Учебная практика	час / нед	час / нед	час / нед	час 324 / нед 9	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	23
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час / нед	час / нед	час / нед	час 324 / нед 9	час / нед	час 360 / нед 10	час 108 / нед 3	час 108 / нед 3	
	Учебная практика	час / нед	час / нед	час / нед	час 324 / нед 9	час / нед	час / нед	час 108 / нед 3	час / нед	
	Концентрированная	час / нед	час / нед	час / нед	час 324 / нед 9	час / нед	час / нед	час 108 / нед 3	час / нед	
	Рассредоточенная	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	
	Производственная (по профилю специальности) практика	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час 360 / нед 10	час / нед	час 108 / нед 3	
	Концентрированная	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час 360 / нед 10	час / нед	час 108 / нед 3	
	Рассредоточенная	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	час / нед	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед 4	
	Государственная итоговая аттестация	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед 6	

Индекс	ЦМК	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть	Обязательная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть
БД.01	28				
БД.02	28				
БД.03	28				
БД.04	28				
БД.05	28				
БД.06	26				
БД.07	26				
БД.08	21				
БД.09	26				
ПД.01	26				
ПД.02	26				
ПД.03	26				
		69,9%	30,1%	69,9%	30,1%
ПП		3132	1350	2088	900
ОГСЭ		642		428	
ОГСЭ.04	21	332		166	
ОГСЭ.01	28	58		48	
ОГСЭ.02	28	58		48	
ОГСЭ.03	28	194		166	
ЕН		168	69	112	46
ЕН.01	26	72		48	
ЕН.02	26	96		64	
ЕН.03	26		69		46
П		2322	1281	1548	854
ОП		1428	734	952	490
ОП.16	26	102		68	
ОП.01	23	99	60	66	40
ОП.02	23	63		42	
ОП.03	23	116	60	72	40
ОП.04	23	96		64	
ОП.05	23	114		76	
ОП.06	23	105		70	
ОП.07	23	98	90	68	60
ОП.08	23	150	90	100	60
ОП.09	23	66	60	44	40
ОП.10	23	162	90	108	60
ОП.11	23	104		72	
ОП.12	17	84		56	
ОП.13	23	69		46	
ОП.14	23		116		78
ОП.15	23		168		112
ПМ		894	547	596	364
ПМ.01		483	66	319	47
МДК.01.01	23	348	66	229	47
МДК.01.02	23	135		90	
ПМ.01.ЭК	23				
ПМ.02		194	54	139	29
МДК.02.01	17	70	54	55	29
МДК.02.02	17	124		84	
ПМ.02.ЭК	17				
ПМ.03		217	302	138	204
МДК.03.01	23	98	277	58	188
МДК.03.02	23	119	25	80	16
ПМ.03.ЭК	23				
ПМ.04			125		84
МДК.04.01	23		125		84
ПМ.04.ЭК	23				

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие формы контроля	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост. (с.р.+и.п.)	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект (входит в с.р.)
	Подготовка выпускной квалификационной работы										нед		4		
	Защита выпускной квалификационной работы										нед		2		
	Подготовка к государственным экзаменам										нед				
	Проведение государственных экзаменов										нед				
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О							100							
	в т.ч. в период обучения по циклам														
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП							300							
	в т.ч. в период обучения по циклам														
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	19	6	42	2			6587	2195	4392	2523	1773	20	76	
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	19	6	42	2			6587	2195	4392	2523	1773	20	76	
	Экзамены (без учета физ. культуры)														
	Зачеты (без учета физ. культуры)														
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)														
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)														
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)														

Распределение по курсам и семестрам

Курс 1

Наименование	Семестр 1 (16 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Семестр 2 (23 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект
Подготовка выпускной квалификационной работы					нед								нед				
Защита выпускной квалификационной работы					нед								нед				
Подготовка к государственным экзаменам					нед								нед				
Проведение государственных экзаменов					нед								нед				
КОНСУЛЬТАЦИИ по О	50									50							
в т.ч. в период обучения по циклам																	
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																	
в т.ч. в период обучения по циклам																	
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	864	288		576	424	152				1241	413	828	635	193			
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	864	288		576	424	152				1241	413	828	635	193			
Экзамены (без учета физ. культуры)	1									2							
Зачеты (без учета физ. культуры)																	
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	1									9							
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																	
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																	

Курс 2

Наименование	Семестр 3 (16 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Семестр 4 (14 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект
Подготовка выпускной квалификационной работы				нед								нед				
Защита выпускной квалификационной работы				нед								нед				
Подготовка к государственным экзаменам				нед								нед				
Проведение государственных экзаменов				нед								нед				
КОНСУЛЬТАЦИИ по О																
в т.ч. в период обучения по циклам																
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	50								50							
в т.ч. в период обучения по циклам																
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	864	288	576	256	300	20			756	252	504	222	282			
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	864	288	576	256	300	20			756	252	504	222	282			
Экзамены (без учета физ. культуры)	2								3							
Зачеты (без учета физ. культуры)																
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	4								6							
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																

Курс 3

Наименование	Семестр 5 (16 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Семестр 6 (14 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект
Подготовка выпускной квалификационной работы				нед								нед				
Защита выпускной квалификационной работы				нед								нед				
Подготовка к государственным экзаменам				нед								нед				
Проведение государственных экзаменов				нед								нед				
КОНСУЛЬТАЦИИ по О																
в т.ч. в период обучения по циклам																
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	50								50							
в т.ч. в период обучения по циклам																
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	864	288	576	358	218				756	252	504	254	250			
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	864	288	576	358	218				756	252	504	254	250			
Экзамены (без учета физ. культуры)	2								3							
Зачеты (без учета физ. культуры)																
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	3								7							
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																

Курс 4

Наименование	Семестр 7 (15 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Семестр 8 (8 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект
Подготовка выпускной квалификационной работы					нед									нед	4			
Защита выпускной квалификационной работы					нед									нед	2			
Подготовка к государственным экзаменам					нед									нед				
Проведение государственных экзаменов					нед									нед				
КОНСУЛЬТАЦИИ по О																		
в т.ч. в период обучения по циклам																		
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	74									26								
в т.ч. в период обучения по циклам																		
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	810	270		540	248	248		44		432	144		288	126	130		32	
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	810	270		540	248	248		44		432	144		288	126	130		32	
Экзамены (без учета физ. культуры)	3									3								
Зачеты (без учета физ. культуры)																		
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	5									5								
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)	1									1								
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																		

Наименование	ЦМК	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть	Обязательная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК		5237	1350	3492	900
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)		5237	1350	3492	900