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

230113 Компьютерные системы и комплексы

код *наименование специальности*

по программе базовой подготовки

на базе основного общего образования

квалификация: техник по компьютерным системам

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 23.06.2010 № 695

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь					Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл -2 авг	Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		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 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 Т Т А А	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV												А Т Т	Т	Т	Т	Т	Т А А	К	К						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	У	Учебная практика	П	Подготовка к государственной итоговой аттестации
А	Промежуточная аттестация	Т	Производственная практика (по профилю специальности)	И	Государственная итоговая аттестация
К	Каникулы	С	Производственная практика (преддипломная)	*	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	33	1188	16	576	17	612	2	1	1	6		6									11	52		
III	33	1188	16	576	17	612	2	1	1				7		7						10	52		
IV	18	648	11 1/2	414	6 1/2	234	1	1/2	1/2				12	5	7	4		4	4	2	2	43	32	1
Всего	**123**	**4428**		**2142**		**2286**	**7**			**6**			**19**			**4**			**4**	**2**	**34**	**199**		

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Экзамены	Зачеты	Дифф. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие формы контроля	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	14	7	29		2		4536	1512	3024	1534	1418		72	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		7	5				648	216	432	10	422			
ОГСЭ.04	Физическая культура		34567	8				336	168	168	2	166			
ОГСЭ.01	Основы философии			8				58	10	48	8	40			
ОГСЭ.02	История			3				60	12	48		48			
ОГСЭ.03	Иностранный язык		45	68				194	26	168		168			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл			4				342	114	228	168	60			
ЕН.01	Элементы высшей математики			4				147	49	98	62	36			
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика			4				123	41	82	58	24			
ЕН.03	Экологические основы природопользования			78				72	24	48	48				
П	Профессиональный цикл	14		19		2		3546	1182	2364	1356	936		72	
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	6		6				1158	386	772	518	254			
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности			56				102	34	68	46	22			
ОП.01	Инженерная графика			5				96	32	64		64			
ОП.02	Основы электротехники			4				123	41	82	66	16			
ОП.03	Прикладная электроника	3						96	32	64	48	16			
ОП.04	Электротехнические измерения	3						72	24	48	40	8			
ОП.05	Информационные технологии	5						123	41	82	50	32			
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	5						72	24	48	48				
ОП.07	Операционные системы и среды	4						123	41	82	50	32			
ОП.08	Дискретная математика			4				150	50	100	72	28			
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования	4						150	50	100	64	36			
ОП.11	Экономика организации			7				51	17	34	34				
ПМ	Профессиональные модули	8		13		2		2388	796	1592	838	682		72	
ПМ.01	Проектирование цифровых устройств	3		3				679	223	456	228	228			
МДК.01.01	Цифровая схемотехника	6		5				364	118	246	132	114			
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств	6		5				315	105	210	96	114			
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6			РП	☐	час	252	нед	7			
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	6													
	Всего часов с учетом практик	931													
ПМ.02	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования	2		4		1		852	284	568	290	232		46	
МДК.02.01	Микропроцессорные системы	7		6				441	147	294	170	124			
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования			67		7		411	137	274	120	108		46	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7			РП	☐	час	180	нед	5			
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	7													
	Всего часов с учетом практик	1032													
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	2		2		1		381	131	250	132	92		26	
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	8		7		8		381	131	250	132	92		26	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8			РП	☐	час	252	нед	7			
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	8													
	Всего часов с учетом практик	633													
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1		4				476	158	318	188	130			
МДК.04.01	Основы электроники и цифровой схемотехники			4				128	44	84	48	36			
МДК.04.02	Технологии создания и обработки цифровой мультимедийной информации			4				152	52	100	60	40			
МДК.04.03	Технологии публикации цифровой мультимедийной информации			4				196	62	134	80	54			
УП.04.01	Учебная практика			4			РП	☐	час	216	нед	6			
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	4													
	Всего часов с учетом практик	692													
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики								час	900	нед	25			
	Учебная практика								час	216	нед	6			
	Концентрированная								час	216	нед	6			
	Рассредоточенная								час		нед				
	Производственная (по профилю специальности) практика								час	684	нед	19			
	Концентрированная								час	684	нед	19			
	Рассредоточенная								час		нед				
ПДП	Производственная практика (преддипломная)			8							нед	4			
	Государственная итоговая аттестация										нед	6			
	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	17	8	40		2		6641	2213	4428	2593	1763		72	

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			
НО																	
ОО																	
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			
ПП.01.01	час				нед					час			нед				
ПП.02.01	час				нед					час			нед				
ПП.03.01	час				нед					час			нед				
УП.04.01	час				нед					час			нед				
Учебная и производственная практики	час				нед					час			нед				
Учебная практика	час				нед					час			нед				
Концентрированная	час				нед					час			нед				
Рассредоточенная	час				нед					час			нед				
Производственная практика	час				нед					час			нед				
Концентрированная	час				нед					час			нед				
Рассредоточенная	час				нед					час			нед				
ПДП					нед								нед				
Государственная итоговая аттестация					нед								нед				
Подготовка ВКР					нед								нед				
Защита ВКР					нед								нед				
Подготовка к гос. экзаменам					нед								нед				
Проведение гос. экзаменов					нед								нед				
КОНСУЛЬТАЦИИ по О	50									50							
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	864	288		576	424	152				1241	413	828	635	193			

Курс 2

Индекс	Семестр 3 (16 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Семестр 4 (17 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	320	256				918	306	612	348	264			
ОГСЭ	164	52	112	2	110				107	39	68		68			
ОГСЭ.04	64	32	32	2	30				68	34	34		34			
ОГСЭ.01																
ОГСЭ.02	60	12	48		48											
ОГСЭ.03	40	8	32		32				39	5	34		34			
ЕН	144	48	96	62	34				126	42	84	58	26			
ЕН.01	72	24	48	32	16				75	25	50	30	20			
ЕН.02	72	24	48	30	18				51	17	34	28	6			
ЕН.03																
П	556	188	368	256	112				685	225	460	290	170			
ОП	456	152	304	224	80				309	103	206	134	72			
ОП.10																
ОП.01																
ОП.02	72	24	48	40	8				51	17	34	26	8			
ОП.03	96	32	64	48	16											
ОП.04	72	24	48	40	8											
ОП.05									51	17	34	18	16			
ОП.06																
ОП.07	72	24	48	32	16				51	17	34	18	16			
ОП.08	72	24	48	32	16				78	26	52	40	12			
ОП.09	72	24	48	32	16				78	26	52	32	20			
ОП.11																
ПМ	100	36	64	32	32				376	122	254	156	98			
ПП.01.01	час			нед					час			нед				
ПП.02.01	час			нед					час			нед				
ПП.03.01	час			нед					час			нед				
ПМ.04	100	36	64	32	32				376	122	254	156	98			
МДК.04.01	50	18	32	16	16				78	26	52	32	20			
МДК.04.02	50	18	32	16	16				102	34	68	44	24			
МДК.04.03									196	62	134	80	54			
УП.04.01	час			нед					час		216	нед	6			
Учебная и производственная практики	час			нед					час		216	нед	6			
Учебная практика	час			нед					час		216	нед	6			
Концентрированная	час			нед					час		216	нед	6			
Рассредоточенная	час			нед					час			нед				
Производственная практика	час			нед					час			нед				
Концентрированная	час			нед					час			нед				
Рассредоточенная	час			нед					час			нед				
ПДП				нед								нед				
Государственная итоговая аттестация				нед								нед				
Подготовка ВКР				нед								нед				
Защита ВКР				нед								нед				
Подготовка к гос. экзаменам				нед								нед				
Проведение гос. экзаменов				нед								нед				
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	50								50							
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	864	288	576	320	256				918	306	612	348	264			

Курс 3

Индекс	Семестр 5 (16 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Семестр 6 (17 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	266	310				918	306	612	272	340			
ОГСЭ	100	36	64		64				105	37	68		68			
ОГСЭ.04	64	32	32		32				68	34	34		34			
ОГСЭ.03	36	4	32		32				37	3	34		34			
П	764	252	512	266	246				813	269	544	272	272			
ОП	288	96	192	106	86				54	18	36	20	16			
ОП.10	48	16	32	26	6				54	18	36	20	16			
ОП.01	96	32	64		64											
ОП.05	72	24	48	32	16											
ОП.06	72	24	48	48												
ПМ	476	156	320	160	160				759	251	508	252	256			
ПМ.01	476	156	320	160	160				203	67	136	68	68			
МДК.01.01	236	76	160	80	80				128	42	86	52	34			
МДК.01.02	240	80	160	80	80				75	25	50	16	34			
ПП.01.01	час			нед					час		252	нед	7			
ПМ.02									556	184	372	184	188			
МДК.02.01									301	99	202	100	102			
МДК.02.02									255	85	170	84	86			
ПП.02.01	час			нед					час			нед				
ПП.03.01	час			нед					час			нед				
УП.04.01	час			нед					час			нед				
Учебная и производственная практики	час			нед					час		252	нед	7			
Учебная практика	час			нед					час			нед				
Концентрированная	час			нед					час			нед				
Рассредоточенная	час			нед					час			нед				
Производственная практика	час			нед					час		252	нед	7			
Концентрированная	час			нед					час		252	нед	7			
Рассредоточенная	час			нед					час			нед				
ПДП				нед								нед				
Государственная итоговая аттестация				нед								нед				
Подготовка ВКР				нед								нед				
Защита ВКР				нед								нед				
Подготовка к гос. экзаменам				нед								нед				
Проведение гос. экзаменов				нед								нед				
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	38								62							
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	864	288	576	266	310				918	306	612	272	340			

Курс 4

Индекс	Семестр 7 (11 1/2 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Семестр 8 (6 1/2 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	ЦМК	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть	Обязательная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть
Итого час/нед	54			36						54			36										
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				
																				70,2%	29,8%	70,2%	29,8%
ПП	621	207	51	414	216	152		46		351	117	49	234	112	96		26			3186	1350	2124	900
ОГСЭ	103	33	3	70	8	62				69	19	3	50		50					648		432	
ОГСЭ.04	46	23	1	23		23				26	13	1	13		13				21	336		168	
ОГСЭ.01	30	6	1	24	8	16				28	4	1	24		24				28	58		48	
ОГСЭ.02																			28	60		48	
ОГСЭ.03	27	4	1	23		23				15	2	1	13		13				28	194		168	
ЕН	33	11	1	22	22					39	13	1	26	26						270	72	180	48
ЕН.01																			26	147		98	
ЕН.02																			26	123		82	
ЕН.03	33	11	1	22	22					39	13	1	26	26					26		72		48
П	485	163	47	322	186	90		46		243	85	45	158	86	46		26			2268	1278	1512	852
ОП	51	17		34	34															1080	78	720	52
ОП.10																			26	102		68	
ОП.01																			23	69	27	46	18
ОП.02																			23	123		82	
ОП.03																			23	96		64	
ОП.04																			23	72		48	
ОП.05																			24	123		82	
ОП.06																			23	72		48	
ОП.07																			24	123		82	
ОП.08																			26	150		100	
ОП.09																			24	150		100	
ОП.11	51	17		34	34														17		51		34
ПМ	434	146	47	288	152	90		46		243	85	45	158	86	46		26			1188	1200	792	800
ПМ.01																				501	178	338	118
МДК.01.01																			24	286	78	194	52
МДК.01.02																			24	215	100	144	66
ПП.01.01	час				нед					час				нед					24				
ПМ.01.ЭК																			24				
ПМ.02	296	100	46	196	106	44		46												514	338	343	225
МДК.02.01	140	48	1	92	70	22													24	285	156	190	104
МДК.02.02	156	52	45	104	36	22		46											24	229	182	153	121
ПП.02.01	час			180	нед	5				час				нед					24				
ПМ.02.ЭК																			24				
ПМ.03	138	46	1	92	46	46				243	85	45	158	86	46		26			173	208	111	139
МДК.03.01	138	46	1	92	46	46				243	85	45	158	86	46		26		24	173	208	111	139
ПП.03.01	час				нед					час			252	нед	7				24				
ПМ.03.ЭК																			24				
ПМ.04																					476		318
МДК.04.01																			24		128		84
МДК.04.02																			24		152		100
МДК.04.03																			24		196		134
УП.04.01	час				нед					час				нед					24				
ПМ.04.ЭК																			24				
Учебная и производственная практики	час			180	нед	5				час			252	нед	7								
Учебная практика	час				нед					час				нед									
Концентрированная	час				нед					час				нед									
Рассредоточенная	час				нед					час				нед									
Производственная практика	час			180	нед	5				час			252	нед	7								
Концентрированная	час			180	нед	5				час			252	нед	7								
Рассредоточенная	час				нед					час				нед									
ПДП					нед									нед	4								
Государственная итоговая аттестация					нед									нед	6								
Подготовка ВКР					нед									нед	4								
Защита ВКР					нед									нед	2								
Подготовка к гос. экзаменам					нед									нед									
Проведение гос. экзаменов					нед									нед									
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	51									49													
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	621	207		414	216	152		46		351	117		234	112	96		26			5291	1350	3528	900

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы контроля: Экзамены	Формы контроля: Зачеты	Формы контроля: Диффер. зачеты	Формы контроля: Курсовые проекты	Формы контроля: Курсовые работы	Формы контроля: Другие формы контроля	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Самост. (с.р.+и.п.)	Обязательная: Всего	Обязательная, в том числе: Лекции, уроки	Обязательная, в том числе: Пр. занятия, семинары	Обязательная, в том числе: Лаб. занятия	Обязательная, в том числе: Курс. проект.	Индивид. проект (входит в с.р.)
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	17	8	40		2		6641	2213	4428	2593	1763		72	

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
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	864	288		576	424	152				1241	413	828	635	193			

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 (17 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	864	288	576	320	256				918	306	612	348	264			

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 (17 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	864	288	576	266	310				918	306	612	272	340			

Курс 4

Наименование	Семестр 7 (11 1/2 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Семестр 8 (6 1/2 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	621	207	51	414	216	152		46		351	117	49	234	112	96		26	

Наименование	ЦМК	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Максимальная учебная нагрузка: Вар. часть	Обязательная учебная нагрузка: Обяз. часть	Обязательная учебная нагрузка: Вар. часть
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)		5291	1350	3528	900

	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
Экзамены (без учета физ. культуры)	1	2	2	3	2	3	2	2
Зачеты (без учета физ. культуры)				1	1			
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	1	9	1	8	4	5	5	5
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)								
Курсовые работы (без учета физ. культуры)							1	1