2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	39	0	0	2	0	11	52
II курс	37,5	2	0	2	0	10,5	52
III курс	29,5	4,5	6	1,5	0	10,5	52
IV курс	21	3,5	9	1,5	6	2	43
Всего	**127**	**10**	**15**	**7**	**6**	**34**	**199**

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: 1	2	3	4	5	6	7	8	Учебная нагрузка обучающихся, час.: Всего объем образовательной нагрузки	Промежуточная аттестация	Самостоятельная учебная работа	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателями: занятия по дисциплинам и МДК: всего занятий	в том числе: уроков	лабораторных занятий	практических занятий	курсовое проектирование	консультации	учебная и производственная практика
1	2	3								4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ОУД.00	**Общеобразовательный цикл**									**1476**	**72**	**0**	**1404**	**1032**	**364**	**8**	**0**	**0**	**0**
	Промежуточная аттестация	**0/12/4**									72								
	Общие учебные предметы																		
ОУД.01	Русский язык		Э							**78**	**18**	0	78	78					0
ОУД.02	Литература		дз							**117**	**0**	0	117	117					0
ОУД.03	Иностранный язык		дз							**117**	**0**	0	117	1	116				0
ОУД.04	Математика		Э							**234**	**18**	0	234	234					0
ОУД.05	История		дз							**117**	**0**	0	117	117					0
ОУД.06	Физическая культура	дз	дз							**117**	**0**	0	117	15	102				0
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		дз							**70**	**0**	0	70	70					0
ОУД.08	Астрономия		дз							**36**	**0**	0	36	36					0
	Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей																		
ОУД.11	Химия		дз							**78**	**0**	0	78	54	16	8			0
ОУД.12	Обществознание (вкл. экономику и право)		дз							**108**	**0**	0	108	108					0
ОУД.17	Биология	дз								**36**	**0**	0	36	36					0
ОУД.18	География	дз								**36**	**0**	0	36	36					0
ОУД.09	Информатика		Э							**100**	**18**	0	100	0	100				0
ОУД.10	Физика		Э							**121**	**18**	0	121	91	30				0
	Дополнительные учебные предметы, по выбору обучающихся, предлагаемые техникумом																		
ОУД.16	Экология Этика общения		дз							**39**	**0**	0	39	39					0
	Программа подготовки специалистов среднего звена									**4464**	**180**	**66**	**3102**	**1463**	**0**	**1263**	**40**	**66**	**756**
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**									**560**	**0**	**12**	**548**	**96**	**0**	**440**	**0**	**12**	**0**
	Промежуточная аттестация	**0/11/0**									0								
ОГСЭ.01	Основы философии						дз			**48**	**0**	2	46	26		18		2	0
ОГСЭ.02	История			дз						**36**	**0**	2	34	18		14		2	0
ОГСЭ.03	Психология общения				дз					**48**	**0**	2	46	26		18		2	0
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности								дз	**190**	**0**	2	188	0		186		2	0
ОГСЭ.05	Физическая культура			дз	дз	дз	дз	дз	дз	**190**	**0**	2	188	0		186		2	0
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи			дз						**48**	**0**	2	46	26		18		2	0
ЕН.ОО	**Математический и общий естественнонаучный цикл**									**172**	**0**	**6**	**166**	**104**	**0**	**56**	**0**	**6**	**0**
	Промежуточная аттестация	**0/3/0**									0								
ЕН.01	Элементы высшей математики			дз						**72**	**0**	2	70	40		28		2	0
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			дз						**36**	**0**	2	34	18		14		2	0
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика					дз				**64**	**0**	2	62	46		14		2	0
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**									**1428**	**126**	**32**	**1270**	**663**	**0**	**575**	**0**	**32**	**0**
	Промежуточная аттестация	**0/9/7**									126								
ОП.01	Операционные системы и среды				Э					**116**	**18**	2	114	66		46		2	0
ОП.02	Архитектура аппаратных средств			Э						**96**	**18**	2	94	54		38		2	0
ОП.03	Информационные технологии				Э					**150**	**18**	2	148	62		84		2	0
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования				Э					**188**	**18**	2	186	90		94		2	0
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности								дз	**40**	**0**	2	38	22		14		2	0
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности					дз				**68**	**0**	2	66	29		35		2	0
ОП.07	Экономика отрасли						Э			**66**	**18**	2	64	48		14		2	0
ОП.08	Основы проектирования баз данных					Э				**156**	**18**	2	154	82		70		2	0
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение								дз	**40**	**0**	2	38	22		14		2	0
ОП.10	Численные методы				дз					**70**	**0**	2	68	38		28		2	0

Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам, час. в семестр (I и II курс)

Индекс	I курс: 1 сем. 17 нед.	в том числе: промежуточная аттестация	учебные занятия	практика	самостоятельная работа	2 сем. 24 нед.	промежуточная аттестация	учебные занятия	практика	самостоятельная работа	II курс: 3 сем. 17 нед	промежуточная аттестация	учебные занятия	практика	самостоятельная работа	4 сем. 24,5 нед.	промежуточная аттестация	учебные занятия	практика	самостоятельная работа
	17					22					16,5					23,0				
1	14					15					16					17				
ОУД.00	**612**	**0**	**612**	**0**	**0**	**792**	**72**	**792**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Промежуточная аттестация																				
Общие учебные предметы																				
ОУД.01	34		34			44	18	44			0					0				
ОУД.02	52		52			65		65			0					0				
ОУД.03	50		50			67		67			0					0				
ОУД.04	99		99			135	18	135			0					0				
ОУД.05	50		50			67		67			0					0				
ОУД.06	50		50			67		67			0					0				
ОУД.07	32		32			38		38			0					0				
ОУД.08	0					36		36			0					0				
Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей																				
ОУД.11	32		32			46		46			0					0				
ОУД.12	34		34			74		74			0					0				
ОУД.17	36		36			0					0					0				
ОУД.18	36		36			0					0					0				
ОУД.09	34		34			66	18	66			0					0				
ОУД.10	34		34			87	18	87			0					0				
Дополнительные учебные предметы, по выбору обучающихся, предлагаемые техникумом																				
ОУД.16	39		39			0					0					0				
Программа подготовки специалистов среднего звена	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**594**	**18**	**578**	**0**	**16**	**828**	**54**	**742**	**72**	**14**
ОГСЭ.00	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**148**	**0**	**140**	**0**	**8**	**140**	**0**	**138**	**0**	**2**
Промежуточная аттестация																				
ОГСЭ.01	0					0					0					0				
ОГСЭ.02	0					0					36		34		2	0				
ОГСЭ.03	0					0					0					48		46		2
ОГСЭ.04	0					0					32		30		2	46		46		
ОГСЭ.05	0					0					32		30		2	46		46		
ОГСЭ.06	0					0					48		46		2	0				
ЕН.ОО	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**108**	**0**	**104**	**0**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Промежуточная аттестация																				
ЕН.01	0					0					72		70		2	0				
ЕН.02	0					0					36		34		2	0				
ЕН.03	0					0					0					0				
ОП.00	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**338**	**18**	**334**	**0**	**4**	**506**	**54**	**496**	**0**	**10**
Промежуточная аттестация																				
ОП.01	0					0					0					116	18	114		2
ОП.02	0					0					96	18	94		2	0				
ОП.03	0					0					80		80			70	18	68		2
ОП.04	0					0					96		96			92	18	90		2
ОП.05	0					0					0					0				
ОП.06	0					0					0					0				
ОП.07	0					0					0					0				
ОП.08	0					0					0					92		92		
ОП.09	0					0					0					0				
ОП.10	0					0					0					70		68		2

Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам, час. в семестр (III и IV курс)

Индекс	III курс: 5 сем. 17 нед.	в том числе: промежуточная аттестация	учебные занятия	практика	самостоятельная работа	6 сем. 24,5 нед.	промежуточная аттестация	учебные занятия	практика	самостоятельная работа	IV курс: 7 сем. 17 нед.	промежуточная аттестация	учебные занятия	практика	самостоятельная работа	8 сем. 24 нед.	промежуточная аттестация	учебные занятия	практика	самостоятельная работа
	16,5					23,5					16,5					17,0				
1	18					19					20					21				
ОУД.00	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Промежуточная аттестация																				
Общие учебные предметы																				
ОУД.01	0					0					0					0				
ОУД.02	0					0					0					0				
ОУД.03	0					0					0					0				
ОУД.04	0					0					0					0				
ОУД.05	0					0					0					0				
ОУД.06	0					0					0					0				
ОУД.07	0					0					0					0				
ОУД.08	0					0					0					0				
Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей																				
ОУД.11	0					0					0					0				
ОУД.12	0					0					0					0				
ОУД.17	0					0					0					0				
ОУД.18	0					0					0					0				
ОУД.09	0					0					0					0				
ОУД.10	0					0					0					0				
Дополнительные учебные предметы, по выбору обучающихся, предлагаемые техникумом																				
ОУД.16	0					0					0					0				
Программа подготовки специалистов среднего звена	**594**	**18**	**554**	**34**	**6**	**846**	**36**	**492**	**344**	**10**	**546**	**18**	**390**	**150**	**6**	**428**	**36**	**258**	**156**	**14**
ОГСЭ.00	**64**	**0**	**64**	**0**	**0**	**120**	**0**	**118**	**0**	**2**	**48**	**0**	**48**	**0**	**0**	**40**	**0**	**40**	**0**	**0**
Промежуточная аттестация																				
ОГСЭ.01	0					48		46		2	0					0				
ОГСЭ.02	0					0					0					0				
ОГСЭ.03	0					0					0					0				
ОГСЭ.04	32		32			36		36			24		24			20		20		
ОГСЭ.05	32		32			36		36			24		24			20		20		
ОГСЭ.06	0					0					0					0				
ЕН.ОО	**64**	**0**	**62**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Промежуточная аттестация																				
ЕН.01	0					0					0					0				
ЕН.02	0					0					0					0				
ЕН.03	64		62		2	0					0					0				
ОП.00	**164**	**18**	**160**	**0**	**4**	**72**	**18**	**68**	**0**	**4**	**40**	**0**	**40**	**0**	**0**	**182**	**18**	**172**	**0**	**10**
Промежуточная аттестация																				
ОП.01	0					0					0					0				
ОП.02	0					0					0					0				
ОП.03	0					0					0					0				
ОП.04	0					0					0					0				
ОП.05	0					0					0					40		38		2
ОП.06	68		66		2	0					0					0				
ОП.07	32		32			34	18	32		2	0					0				
ОП.08	64	18	62		2	0					0					0				
ОП.09	0					0					0					40		38		2
ОП.10	0					0					0					0				

ОП.11	Компьютерные сети								Э	**62**	**18**	2	60	34		24		2	0	0					0					0					0					0					0					40		40			22	18	20		2
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности								дз	**40**	**0**	2	38	22		14		2	0	0					0					0					0					0					0					0					40		38		2
ОП.13	Цветоведение				дз					**66**	**0**	2	64	2		60		2	0	0					0					0					66		64		2	0					0					0					0				
ОП.14	Охрана труда и бережливое производство						дз			**38**	**0**	2	36	30		4		2	0	0					0					0					0					0					38		36		2	0					0				
ОП.15	Основы предпринимательской деятельности и финансовой грамотности								дз	**40**	**0**	2	38	32		4		2	0	0					0					0					0					0					0					0					40		38		2
ОП.16	Документационное обеспечение профессиональной деятельности			дз						**66**	**0**	2	64	30		32		2	0	0					0					66		64		2	0					0					0					0					0				
П.00	**Профессиональный цикл**									**2088**	**54**	**16**	**1118**	**600**	**0**	**192**	**40**	**16**	**756**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**182**	**0**	**108**	**72**	**2**	**302**	**0**	**268**	**34**	**0**	**654**	**18**	**306**	**344**	**4**	**506**	**18**	**350**	**150**	**6**	**246**	**18**	**86**	**156**	**4**
	Промежуточная аттестация	**0/11/3**									54																																																
ПМ.00	**Профессиональные модули**									**1890**	**54**	**16**	**1118**	**600**	**0**	**192**	**40**	**16**	**756**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**182**	**0**	**108**	**72**	**2**	**302**	**0**	**268**	**34**	**0**	**654**	**18**	**306**	**344**	**4**	**506**	**18**	**350**	**150**	**6**	**246**	**18**	**86**	**156**	**4**
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	**Э**								**748**	**18**	**6**	**436**	**238**	**0**	**192**	**0**	**6**	**306**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**182**	**0**	**108**	**72**	**2**	**302**	**0**	**268**	**34**	**0**	**264**	**18**	**60**	**200**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Экзамен по модулю						Э			**0**	**18**																																			**18**													
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем				дз					**110**	**0**	2	108	50		56		2	0	0					0					0					110		108		2	0					0					0					0				
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем						дз			**202**	**0**	2	200	126		72		2	0	0					0					0					0					164		164			38		36		2	0					0				
МДК.05.03	Тестирование информационных систем						дз			**130**	**0**	2	128	62		64		2	0	0					0					0					0					104		104			26		24		2	0					0				
УП.05	Учебная практика						дз			**162**									162	0					0					0					72			72		34			34		56			56		0					0				
ПП.05	Производственная практика						дз			**144**									144	0					0					0					0					0					144			144		0					0				
ПМ.08	Разработка дизайна веб-приложений	**Э**								**512**	**18**	**4**	**256**	**152**	**0**			**4**	**252**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**304**	**0**	**160**	**144**	**0**	**208**	**18**	**96**	**108**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Экзамен по модулю							э		**0**	**18**																																									**18**								
МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя							дз		**118**	**0**	2	116	64		50		2	0	0					0					0					0					0					72		72			46		44		2	0				
МДК.08.02	Графический дизайн и мультимедиа									**142**	**0**	2	140	88		50		2	0	0					0					0					0					0					88		88			54		52		2	0				
УП.08	Учебная практика									**108**									108	0					0					0					0					0					72			72		36			36		0				
ПП.08	Производственная практика									**144**									144	0					0					0					0					0					72			72		72			72		0				
ПМ.09	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений	**Э**								**630**	**18**	**6**	**426**	**210**	**0**		**40**	**6**	**198**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**86**	**0**	**86**	**0**	**0**	**298**	**0**	**254**	**42**	**2**	**246**	**18**	**86**	**156**	**4**
	Экзамен по модулю								Э	**0**	**18**																																														18			
МДК.09.01	Проектирование и разработка веб-приложений							дз		**162**	**0**	2	160	78		60	20	2	0	0					0					0					0					0					86		86			76		74		2	0				
МДК.09.02	Оптимизация веб-приложений								дз	**148**	**0**	2	146	74		60	10	2	0	0					0					0					0					0					0					108		108			40		38		2
МДК.09.03	Обеспечение безопасности веб-приложений									**122**	**0**	2	120	58		50	10	2	0	0					0					0					0					0					0					72		72			50		48		2
УП.09	Учебная практика								дз	**90**									90	0					0					0					0					0					0					42			42		48			48	
ПП.09	Производственная практика									**108**									108	0					0					0					0					0					0					0					108			108	
ПДП.00	**Преддипломная практика**								дз	**144**		0	0	0					0	0					0					0					0					0					0					0					144			144	
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**									**216**									0																																				**216**				
	Всего									**5940**	**252**	**66**	**4506**	**2495**	**364**			**66**	**756**	**612**					**792**					**594**					**828**					**594**					**846**					**594**					**612**				
																				36,0					36,0					36,0					36,0					36,0					36,0					36,0					36,0				

Всего	объем, час.	дисциплин и МДК	612	792	594	756	560	502	444	312
		учебной практики	0	0	0	72	34	128	78	48
		производств. практики	0	0	0	0	0	216	72	252
		промежуточной аттестации	0	72	18	54	18	36	18	36
		государственной итоговой аттестации	0	0	0	0	0	0	0	216
	количество	экзаменов (в т.ч. экзаменов (квалификационных), ед.	0	4	1	3	1	2	1	2
		дифференцир. зачетов*, ед.	3	9	6	5	3	7	3	9
		зачетов*, ед.	0	0	0	0	0	0	0	0

Государственная итоговая аттестация:

включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)

демонстрационный экзамен включается в выпускную квалификационную работу

Календарный учебный график

09.02.07 Информационные системы и программирование

3 года 10 мес.

Курс	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	30 авг.-5 сент.	Сентябрь			27 сент.-3 окт.	Октябрь				Ноябрь				29 нояб.-5 дек.	Декабрь			27 дек.-2 янв.	Январь				31 янв.-6 мар.	Февраль			28 февр.-6 мар.	Март			28 мар.-3 апр.	Апрель			25 апр.-1 мая	Май				30 мая-5 июня	Июнь			27 июня-3 июля	Июль				Август				Всего часов
			Номера календарных недель																																																				
			35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	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	
			Порядковые номера недель учебного года																																																				
			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	
III курс	**ОГСЭ.00**	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ОГСЭ.01	Основы философии																		0	0	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4									0	0	0	0	0	0	0	0	0	48
	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							0	0	0	0	0	0	0	0	0	68
	ОГСЭ.05	Физическая культура	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							0	0	0	0	0	0	0	0	0	68
	ЕН.00	**Математический и общий естественно-научный цикл**																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	64
	ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	68
	ОП.07	Экономика отрасли	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	18							0	0	0	0	0	0	0	0	0	84
	ОП.08	Основы проектирования баз данных	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	18	0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	82
	ОП.14	Охрана труда и бережливое производство																		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2							0	0	0	0	0	0	0	0	0	38
	П.00	**Профессиональный цикл**																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ПМ.05	**Проектирование и разработка информационных систем**																		0	0																									18	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	МДК.05.02.	Разработка кода информационных систем	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	8	8	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2							0	0	0	0	0	0	0	0	0	202
	МДК.05.03	Тестирование информационных систем	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2												0	0	0	0	0	0	0	0	0	130
	УП.05	Учебная практика	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	6	4	6	2								0	0	0	0	0	0	0	0	0	90
	ПП.05	Производственная практика																		0	0																					36	36	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144
	ПМ.08	**Разработка дизайна веб-приложений**																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя																		0	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4							0	0	0	0	0	0	0	0	0	72
	МДК.08.02.	Графический дизайн и мультимедиа																		0	0	6	4	6	4	6	4	6	4	6	4	6	4	6	4	6	4	6	2							0	0	0	0	0	0	0	0	0	88
	УП.08	Учебная практика																		0	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4							0	0	0	0	0	0	0	0	0	72
	ПП.08	Производственная практика																		0	0																			36	36					0	0	0	0	0	0	0	0	0	72
	ПМ.09	**Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений**																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	МДК.09.01.	Проектирование и разработка веб-приложений.																		0	0	6	4	6	4	6	4	6	4	6	4	6	4	6	4	6	4	6								0	0	0	0	0	0	0	0	0	86
	Всего час, в неделю обязательной учебной нагрузки		36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	0	0	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	18	0	0	0	0	0	0	0	0	1494