

Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым

Утвержден приказом директора

от 29.05.2025 № 50-о/д

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым

"Симферопольский политехнический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.07

код

Информационные системы и программирование

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: Разработчик веб и мультимедийных приложений

форма обучения Очная **Срок получения образования по ОП** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2025

профиль получаемого профессионального образования информационно-технологический (с углубленным изучением математики и информатики)

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 09.12.2016 № 1548

Виды деятельности
Проектирование и разработка информационных систем
Разработка дизайна веб-приложений
Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь	Ноябрь				Декабрь				Январь	Февраль				Март	Апрель	Май				Июнь	Июль	Август																								
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5		6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30		1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28			29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25				26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9
Нед	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																		К	К																																	
II																	Э	К	К																		У	У	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
III														П	П	П	Э	К	К															У	У	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV											У	У	П	П	П	Э	К	К											П	П	П	П	П	У	У	Э	Г	Г	Г	Г	Г	Г	=	=	=	=	=	=	=	=	=	

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	16 4/6	22 2/6	39	16	21	37	13	18	31	11	10	21	128
У	Учебная практика					2	2		2	2	2	2	4	8
П	Производственная практика (по профилю специальности)							3	4	7	3	5	8	15
Э	Промежуточная аттестация	2/6	1 4/6	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	8
Г	Государственная итоговая аттестация											6	6	6
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	8	10	2		2	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199

		Формы пром. атт.			Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
														Семестр 1 [16 4/6 нед]	Семестр 2 [22 2/6 нед]	Семестр 3 [16 нед]	Семестр 4 [21 нед]	Семестр 5 [13 нед]	Семестр 6 [18 нед]	Семестр 7 [11 нед]	Семестр 8 [10 нед]
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет с оц.	КП	Трудо-емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА					1476	1476	1324	1324	98	54	656	60%	40%	612	864						
СО.Среднее общее образование					1476	1476	1324	1324	98	54	656	885.6	590.4	612	864						
ОУД	Базовые дисциплины	2222	1122222222		1424	1424	1286	1286	86	52	638	885.6	538.4	590	834						
ОУД.01	Русский язык	2			126	126	106	106	12	8	52	73.6	52.4	58	68						
ОУД.02	Литература	2			130	130	114	114	8	8	56	72	58	52	78						
ОУД.03	Математика (профильная, углубленная)	2			320	320	304	304	8	8	152	200	120	130	190						
ОУД.04	Иностранный язык		2		124	124	114	114	8	2	110	74	50	50	74						
ОУД.05	Информатика (профильная, углубленная)	2			126	126	114	114	4	8	56	76	50	50	76						
ОУД.06	Физика		2		82	82	76	76	4	2	34	44	38	34	48						
ОУД.07	Химия		2		48	48	44	44	2	2	22	30	18		48						
ОУД.08	Биология		2		48	48	44	44	2	2	20	30	18		48						
ОУД.09	История		1		84	84	80	80	2	2		50	34	84							
ОУД.10	Обществознание		1		66	66	64	64		2		36	30	66							
ОУД.11	География		2		48	48	44	44	2	2	10	30	18		48						
ОУД.12	Физическая культура		2		78	78	76	76		2	72	50	28	32	46						
ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины		2		70	70	68	68		2	34	46	24		70						
ОУД.14	Индивидуальный проект (в рамках дисциплины "Информатика")		2		74	74	38	38	34	2	20	74		34	40						
ПОУД	Предлагаемые ОО		2		52	52	38	38	12	2	18		52	22	30						
ПОУД.01	Введение в специальность		2		52	52	38	38	12	2	18		52	22	30						
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА					4464	4464	3892	3892	426	146	2288	3188	1276			612	864	612	900	612	864
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл					612	612	516	516	62	34	336	468	144			150	102	76	86	92	106
ОГСЭ.01	Основы философии	8			62	62	50	50	4	8		42	20								62
ОГСЭ.02	История		3		76	76	64	64	10	2		52	24			76					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		467		204	204	172	172	26	6	164	140	64			36	50	46	44	28	
ОГСЭ.04	Физическая культура / Адаптированная физическая культура		3456		162	162	136	136	18	8	128	160	2			38	52	30	42		
ОГСЭ.05	Психология общения		8		44	44	40	40	2	2	20	30	14								44
ОГСЭ.06	Деловой русский язык и культура речи	7			64	64	54	54	2	8	24	44	20							64	
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл					294	294	244	244	38	12	126	144	150			196	98				
ЕН.01	Элементы высшей математики	3			120	120	96	96	16	8	52	58	62			120					
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики		3		76	76	64	64	10	2	32	38	38			76					
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика		4		98	98	84	84	12	2	42	48	50				98				
ОП.Общепрофессиональный цикл					1094	1094	918	918	122	54	444	612	482			266	492	82		118	136
ОП.01	Операционные системы и среды		4		102	102	84	84	16	2	42	54	48				102				
ОП.02	Архитектура аппаратных средств		4		76	76	64	64	10	2	32	36	40				76				
ОП.03	Информационные технологии / Адаптированные информационные технологии		4		104	104	90	90	12	2	44	54	50			56	48				

		Формы пром. атт.			Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
														Семестр 1 [16 4/6 нед]	Семестр 2 [22 2/6 нед]	Семестр 3 [16 нед]	Семестр 4 [21 нед]	Семестр 5 [13 нед]	Семестр 6 [18 нед]	Семестр 7 [11 нед]	Семестр 8 [10 нед]
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет с оц.	КП	Трудо-емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	4			202	202	166	166	28	8	70	108	94			88	114				
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		8		58	58	50	50	6	2	16	32	26								58
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		3		68	68	66	66		2	44	68				68					
ОП.07	Экономика отрасли	8			78	78	60	60	10	8	24	40	38								78
ОП.08	Основы проектирования баз данных	4			108	108	90	90	10	8	44	58	50			54	54				
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот		7		50	50	44	44	4	2	22	32	18							50	
ОП.10	Численные методы		4		98	98	84	84	12	2	50	52	46				98				
ОП.11	Компьютерные сети	5			82	82	64	64	10	8	36	42	40					82			
ОП.12	Менеджмент, предпринимательская деятельность и основы финансовой грамотности	7			68	68	56	56	4	8	20	36	32							68	
ПЦ.Профессиональный цикл					2248	2248	1998	1998	204	46	1382	1748	500				172	454	814	402	406
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	6	4455566666		1262	1262	1108	1108	134	20	720	952	310				172	454	636		
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем		4*56	6	404	404	334	334	64	6	146	258	146				100	174	130		
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем		56		302	302	252	252	46	4	118	194	108				172	130			
МДК.05.03	Тестирование информационных систем		6		152	152	126	126	24	2	60	96	56					152			
УП.05.01	Учебная практика		4*6		144	144	144	144			144	144					72		72		
ПП.05.01	Производственная практика		56		252	252	252	252			252	252					108	144			
Э	Экзамен по модулю ПМ.05	6			8	8				8		8							8		
ПМ.08	Разработка дизайна веб-приложений	7	7777		540	540	484	484	44	12	326	414	126						178	362	
МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов		7*		174	174	148	148	24	2	62	112	62					80	94		
МДК.08.02	Графический дизайн и мультимедиа		7*		178	178	156	156	20	2	84	114	64					98	80		
УП.08.01	Учебная практика		7*		72	72	72	72			72	72							72		
ПП.08.01	Производственная практика		7*		108	108	108	108			108	108							108		
Э	Экзамен по модулю ПМ.08	7			8	8				8		8								8	
ПМ.09	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений	8	88888		446	446	406	406	26	14	336	382	64							40	406
МДК.09.01	Проектирование и разработка веб-приложений		8		90	90	74	74	14	2	44	58	32							40	50
МДК.09.02	Оптимизация веб-приложений		8*		48	48	40	40	6	2	20	32	16								48
МДК.09.03	Обеспечение безопасности веб-приложений		8*		48	48	40	40	6	2	20	32	16								48
УП.09.01	Учебная практика		8		72	72	72	72			72	72									72
ПП.09.01	Производственная практика		8		180	180	180	180			180	180									180
Э	Экзамен по модулю ПМ.09	8			8	8				8		8									8
ГИА.Государственная итоговая аттестация					216	216	216	216				216									216
ГИА	Государственная итоговая аттестация (защита дипломного проекта и демонстрационный экзамен)				216	216	216	216				216									216
Итого акад. часов (без факультативов)					5940	5940	5216	5216	524	200	2944	69.96%	30.04%	612	864	612	864	612	900	612	864
Учебные практики, акад. часов					288 [8 нед.]												72 [2 нед.]		72 [2 нед.]	72 [2 нед.]	72 [2 нед.]
Производственные практики, акад. часов					540 [15 нед.]													108 [3 нед.]	144 [4 нед.]	108 [3 нед.]	180 [5 нед.]

		Формы пром. атт.			Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
														Семестр 1 [16 4/6 нед]	Семестр 2 [22 2/6 нед]	Семестр 3 [16 нед]	Семестр 4 [21 нед]	Семестр 5 [13 нед]	Семестр 6 [18 нед]	Семестр 7 [11 нед]	Семестр 8 [10 нед]
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет с оц.	КП	Трудо-емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
	Производственная практика (преддипломная), акад.часов																				
	Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)													36	36	36	36	36	36	36	36
	Контактная работа (акад.час/нед)													33.96	33.95	32	32	32	32	32	32

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Неделя	Семестр 4										Неделя	Итого за курс																Каф.	Семестр												
			Контроль	Академических часов										Контр оль	Контроль	Академических часов									Контр оль	Неделя	Академических часов										Недель																	
				Всего	Кон такт.	Лек.	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	Конс				СР	Всего	Кон такт.	Лек.	Лаб	Пр	Сем	КРП				ИП	Конс	СР	Всего	Кон такт.	Лек.	Лаб	Пр	Сем	КРП		ИП	Конс	СР			Контр оль											
ИТОГО (с факультативами)				612										17		864										24		1476											41															
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612												864												1476																										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед.)			ОП, факультативы	36												36												36																										
			Аудиторная нагрузка	32											32											32																												
			Контактная работа	32											32											32																												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	512	222			264	26										84	16	ТО: 16 Э: 1		792	672	302		370						88	32	ТО: 21 Э: 1		1404	1184	524			634	26					172	48	ТО: 37 Э: 2			
1	ОГСЭ.02	История	ЗаО	76	64	38				26											10		2		ЗаО	50	42	2		40					6		2		ЗаО	86	74	4		70				10	2					3
2	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		36	32	2			30											4					ЗаО	50	42	2		40					6		2		ЗаО	86	74	4		70				10	2					34567
3	ОГСЭ.04	Физическая культура / Адаптированная физическая культура	ЗаО	38	32	2			30											4	2			ЗаО	52	42	2		40					8	2		ЗаО(2)	90	74	4		70				12	4				3456			
4	ЕН.01	Элементы высшей математики	Эк	120	96	44			52											16	8															Эк	120	96	44		52				16	8				3				
5	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ЗаО	76	64	32			32											10	2															ЗаО	76	64	32		32				10	2				3				
6	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика																					ЗаО	98	84	42		42					12	2		ЗаО	98	84	42		42				12	2				4				
7	ОП.01	Операционные системы и среды																					ЗаО	102	84	42		42					16	2		ЗаО	102	84	42		42				16	2				4				
8	ОП.02	Архитектура аппаратных средств																					ЗаО	76	64	32		32					10	2		ЗаО	76	64	32		32				10	2				4				
9	ОП.03	Информационные технологии / Адаптированные информационные технологии		56	48	24			24											8			ЗаО	48	42	22		20					4	2		ЗаО	104	90	46		44				12	2				34				
10	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		88	62	34			28											26			Эк	114	104	62		42					2	8		Эк	202	166	96		70				28	8				34				
11	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО	68	66	22			44											2																Эк	68	66	22		44				2			3						
12	ОП.08	Основы проектирования баз данных		54	48	24			24										6				Эк	54	42	22		20					4	8		Эк	108	90	46		44				10	8				34				
13	ОП.10	Численные методы																				ЗаО	98	84	34		50					12	2		ЗаО	98	84	34		50				12	2				4					
14	ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем																				ЗаО(2)	172	156	42		114					14	2		ЗаО(2)	172	156	42		114				14	2				456					
15	МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем																				ЗаО	100	84	42		42					14	2		ЗаО	100	84	42		42				14	2				456					
ПРАКТИКИ			(План)																																2									2										
УП.05.01			Учебная практика																			ЗаО	72	72			72								2	ЗаО	72	72			72						2			46				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																																		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк ЗаО(3)											Эк(2) ЗаО(7)											Эк(3) ЗаО(10)																											
КАНИКУЛЫ															2											9											11																	

№	Индекс	Наименование	Семестр 5														Неделя	Семестр 6														Неделя	Итого за курс														Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов										Контроль	Академических часов										Контроль	Академических часов										Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	Конс	СР		Контр оль	Всего		Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП		Конс	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек		Лаб	Пр	Сем		КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль							
ИТОГО (с факультативами)				612													900													1512													42					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612											17		900											25		1512																		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы		36													36													36																			
	Аудиторная нагрузка		32													32													32																			
	Контактная работа		32													32													32																			
	дисциплины (модули)		504	416	176	240							74	14	ТО: 13 Э: 1		684	576	250	298						90	18	ТО: 18 Э: 1		1188	992	426	538				28			164	32	ТО: 31 Э: 2						
1	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		46	40			40					6			ЗаО	44	36	2			34				6	2			ЗаО	90	76	2			74			12	2			34567					
2	ОГСЭ.04	Физическая культура / Адаптированная физическая культура	ЗаО	30	26	2		24					2	2			42	36	2			34				4	2			ЗаО(2)	72	62	4		58			6	4			3456						
3	ОП.11	Компьютерные сети	Эк	82	64	28		36					10	8															Эк	82	64	28		36				10	8			5						
4	ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	ЗаО(3)	454	394	146		248					56	4			Эк ЗаО(5)	636	558	172			358		28		64	14			Эк ЗаО(8)	1090	952	318		606		28			120	18			456			
5	МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	ЗаО	174	142	74		68					30	2			ЗаО	130	108	44			36		28		20	2			ЗаО(2)	304	250	118		104		28			50	4			456			
6	МДК.05.02	Разработка кода информационных систем	ЗаО	172	144	72		72					26	2			ЗаО	130	108	62			46				20	2			ЗаО(2)	302	252	134		118				46	4			56				
7	МДК.05.03	Тестирование информационных систем															ЗаО	152	126	66			60				24	2			ЗаО	152	126	66		60				24	2			6				
8	Э	Экзамен по модулю ПМ.05															Эк	8								8				Эк	8								8				6					
9	ПМ.08	Разработка дизайна веб-приложений																178	162	74			88				16					178	162	74		88				16				67				
10	МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов																80	72	38			34				8					80	72	38		34				8				67				
11	МДК.08.02	Графический дизайн и мультимедиа																98	90	36			54				8					98	90	36					8				67					
ПРАКТИКИ			(План)		108	108			108						3		216	216				216					6			324	324			324						9								
УП.05.01			Учебная практика													ЗаО	72	72				72					2	ЗаО	72	72			72							2			46					
ПП.05.01			Производственная практика	ЗаО	108	108			108						3	ЗаО	144	144				144					4	ЗаО(2)	252	252			252							7			56					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																												
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк ЗаО(3)											Эк ЗаО(6)											Эк(2) ЗаО(9)																					
КАНИКУЛЫ														2												8													10									

№	Индекс	Наименование	Семестр 7														Неделя	Семестр 8														Неделя	Итого за курс														Каф.	Семестр						
			Контроль	Академических часов										Контроль	Неделя	Контроль		Академических часов										Неделя																										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	Конс	СР					Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	Конс		СР	Контр оль	Всего		Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль												
ИТОГО (с факультативами)				612											17		864											24		1476											41													
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612													864													1476																								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы	Аудиторная нагрузка	36													36													36																									
			32													32													32																									
			32													32													32																									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			432	352	178			168	6					48	32	ТО: 11 Э: 1	396	320	168			120	32					42	34	ТО: 10 Э: 1	828	672	346			288	38				90	66	ТО: 21 Э: 2											
1	огЭ3.01	Основы философии														Эк	62	50	28			22						4	8		Эк	62	50	28			22			4	8			8										
2	огС3.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ЗаО	28	22	2			20					4	2															4	2		ЗаО	28	22	2			20			4	2			34567								
3	огС3.05	Психология общения															ЗаО	44	40	20		20						2	2			ЗаО	44	40	20		20			2	2			8										
4	огС3.06	Деловой русский язык и культура речи	Эк	64	54	30			24					2	8																	Эк	64	54	30		24			2	8			7										
5	оп.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности															ЗаО	58	50	24		16	10					6	2			ЗаО	58	50	24		16	10			6	2			8									
6	оп.07	Экономика отрасли															Эк	78	60	36		24						10	8			Эк	78	60	36		24			10	8			8										
7	оп.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	ЗаО	50	44	22			22					4	2																		ЗаО	50	44	22		22			4	2			7									
8	оп.12	Менеджмент, предпринимательская деятельность и основы финансовой грамотности	Эк	68	56	30			20	6				4	8																		Эк	68	56	30		20	6			4	8			7								
9	ПМ.08	Разработка дизайна веб-приложений	Эк ЗаО(4)	362	322	84			238					28	12																	Эк ЗаО(4)	362	322	84			238			28	12			67									
10	МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов	ЗаО	94	76	48			28					16	2																	ЗаО	94	76	48		28			16	2			67										
11	МДК.08.02	Графический дизайн и мультимедиа	ЗаО	80	66	36			30					12	2																	ЗаО	80	66	36		30			12	2			67										
12	Э	Экзамен по модулю ПМ.08	Эк	8											8																	Эк	8									8			7									
13	ПМ.09	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений		40	34	10			24					6			Эк ЗаО(5)	406	372	60		312						20	14			Эк ЗаО(5)	446	406	70		336			26	14			78										
14	МДК.09.01	Проектирование и разработка веб-приложений		40	34	10			24					6			ЗаО	50	40	20		20					8	2				ЗаО	50	40	20		44			14	2			78										
15	МДК.09.02	Оптимизация веб-приложений															ЗаО	48	40	20		20					6	2				ЗаО	48	40	20		20			6	2			8										
16	МДК.09.03	Обеспечение безопасности веб-приложений															ЗаО	48	40	20		20					6	2				ЗаО	48	40	20		20			6	2			8										
17	Э	Экзамен по модулю ПМ.09															Эк	8										8				Эк	8							8			8											
ПРАКТИКИ			(План)	180	180			180							5		252	252			252								7		432	432			432						12													
	УП.08.01	Учебная практика	ЗаО	72	72			72							2						72										ЗаО	72	72			72						2		7										
	УП.09.01	Учебная практика															ЗаО	72	72			72							2		ЗаО	72	72			72						2		8										
	ПП.08.01	Производственная практика	ЗаО	108	108			108							3																ЗаО	108	108			108						3		7										
	ПП.09.01	Производственная практика															ЗаО	180	180			180							5		ЗаО	180	180			180						5		8										
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)														216	216			216							6			216	216			216							6												
	ГИА	Государственная итоговая аттестация (защита дипломного проекта и демонстрационный экзамен)															216	216			216							6			216	216			216							6		8										
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) ЗаО(3)												Эк(3) ЗаО(7)												Эк(6) ЗаО(10)																										
КАНИКУЛЫ																2																										2												

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	2	2
	МДК.05.01 Проектирование и дизайн информационных систем	2	2
	УП.05.01 Учебная практика	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	4	1
	МДК.08.01 Проектирование и разработка интерфейсов	4	1
	УП.08.01 Учебная практика	4	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	4	2
	МДК.08.02 Графический дизайн и мультимедиа	4	1
	ПП.08.01 Производственная практика	4	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	4	2
	МДК.09.02 Оптимизация веб-приложений	4	2
	МДК.09.03 Обеспечение безопасности веб-приложений	4	2