Приложение к ППССЗ по специальности 09.02.12

Подписан цифровой подписью: Царенко Лариса Павловна
DN: OU=Директор, O=АНО ПОО ТСТ, CN=Царенко Лариса Павловна, E=ya.skst@yandex.ru
Основание: Я подтверждаю этот документ своей удостоверяющей подписью
Расположение: г.Ставрополь, ул.Маяковского, 10а
Дата: 2026.05.25 12:27:13+03'00'
Foxit PDF Reader Версия: 12.0.2

Утверждаю
Директор АНО ПОО ТСТ
Л.П. Царенко
" 25 " мая 202 6 г.

Рассмотрено
Педагогическим советом АНО ПОО ТСТ
Протокол № 5 от " 15 " мая 202 6 г.

Автономная некоммерческая организация профессиональная образовательная организация
Техникум современных технологий

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования
программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования

09.02.12 **Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем**

код *наименование специальности*

квалификация: специалист по технической эксплуатации и сопровождению информационных систем

направленность: Администратор баз данных

база образования: Основное общее образование
Уровень образования, необходимый для приема на обучение

профиль получаемого профессионального образования Технологический профиль
при реализации программы среднего общего образования

форма обучения Очная **Срок получения образования по ОП** 2г 10м **Год начала подготовки по УП** 2026

Приказ об утверждении ФГОС **от** 10.03.2025 **№** 184

Виды деятельности	
ВД.1	Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем
ВД.2	Администрирование баз данных
ВД.3	Проектирование и разработка веб-приложений

Учебный план

Индекс	Наименование	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной программы								Курс изучения	В том числе п		
			Всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах, по видам учебных занятий							1 курс		2 ку
					Другие виды учебных занятий	Лабораторные и практические занятия	Курсовая работа / проект	Практики	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация		1 сем	2 сем	3 сем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ОП.00	**Общеобразовательная подготовка**	**2Э, 10ДЗ**	**1476**	**706**	**758**	**706**	**0**	**0**	**0**	**12**		**648**	**828**	**0**
ООД.00	**Обязательные общеобразовательные дисциплины**		**1440**	**694**	**734**	**694**	**0**	**0**	**0**	**12**		**624**	**816**	**0**
ООД.01	Русский язык	-,ДЗ*	72	36	36	36	0	0	0	0	1	36	36	
ООД.02	Литература	-,ДЗ*	108	54	54	54	0	0	0	0	1	42	66	
ООД.03	История	-,ДЗ	136	46	90	46	0	0	0	0	1	54	82	
ООД.04	Обществознание	-,ДЗ	72	36	36	36	0	0	0	0	1	36	36	
ООД.05	География	-,ДЗ	72	30	42	30	0	0	0	0	1	30	42	
ООД.06	Иностранный язык	-,ДЗ	72	36	36	36	0	0	0	0	1	36	36	
ООД.07	Математика	-,Э	304	96	202	96	0	0	0	6	1	120	184	
ООД.08	Информатика	-,ДЗ	144	116	28	116	0	0	0	0	1	72	72	
ООД.09	Физическая культура	З,З	72	60	12	60	0	0	0	0	1	36	36	
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	-,ДЗ	68	48	20	48	0	0	0	0	1	36	32	
ООД.11	Физика	-,Э	144	38	100	38	0	0	0	6	1	54	90	
ООД.12	Химия	-,ДЗ**	72	40	32	40	0	0	0	0	1	36	36	
ООД.13	Биология	-,ДЗ**	72	32	40	32	0	0	0	0	1	36	36	
ИП.14	Индивидуальный проект	-,ДЗ	32	26	6	26	0	0	0	0	1		32	
ДУД.00	**Дополнительные учебные дисциплины по выбору участников образовательного процесса**		**36**	**12**	**24**	**12**	**0**	**0**	**0**	**0**		**24**	**12**	**0**
ДУД.15	Введение в специальность / История народов Северного Кавказа	-,ДЗ	36	12	24	12	0	0	0	0	1	24	12	
			0	0	0	0	0	0	0	0				
ПП.00	**Профессиональная подготовка**	**14Э, 20ДЗ**	**2952**	**1832**	**704**	**1252**	**40**	**540**	**56**	**360**		**0**	**0**	**720**
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**	**7ДЗ**	**646**	**454**	**174**	**454**	**0**	**0**	**18**	**0**		**0**	**0**	**264**
СГ.01	История России	ДЗ	54	16	38	16	0	0	0	0	2			54
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-, ДЗ, -, ДЗ	146	146	0	146	0	0	0	0	23			36
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	68	20	48	20	0	0	0	0	2			
СГ.04	Физическая культура	З, З, З, З	146	140	6	140	0	0	0	0	23			36
СГ.05	Основы бережливого производства	ДЗ	36	20	16	20	0	0	0	0	3			
СГ.06	Основы финансовой грамотности	ДЗ	58	20	20	20	0	0	18	0	3			
СГ.07	Русский язык в профессиональной деятельности	ДЗ***	70	58	12	58	0	0	0	0	2			70
СГ.08	Основы психологии / Социально-психологический тренинг для обучающихся с инвалидностью и/или лица с ОВЗ	ДЗ***	68	34	34	34	0	0	0	0	2			68

ю семестрам			Обязательная часть ОП								Вариативная часть ОП							
/рс	3 курс		Всего	В т.ч. в форме практ. подготовки	Объем образовательной программы в академических часах, по видам учебных занятий						Всего	В т.ч. в форме практ. подготовки	Объем образовательной программы в академических часах, по видам учебных занятий					
					Другие виды учебных занятий	Лабораторные и практические занятия	Курсовая работа / проект	Практики	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация			Другие виды учебных занятий	Лабораторные и практические занятия	Курсовая работа / проект	Практики	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация
4 сем	5 сем	6 сем																
16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
0	**0**	**0**	**1476**	**706**	**758**	**706**	**0**	**0**	**0**	**12**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
0	**0**	**0**	**1440**	**694**	**734**	**694**	**0**	**0**	**0**	**12**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
			72	36	36	36					0							
			108	54	54	54					0							
			136	46	90	46					0							
			72	36	36	36					0							
			72	30	42	30					0							
			72	36	36	36					0							
			304	96	202	96				6	0							
			144	116	28	116					0							
			72	60	12	60					0							
			68	48	20	48					0							
			144	38	100	38				6	0							
			72	40	32	40					0							
			72	32	40	32					0							
			32	26	6	26					0							
0	**0**	**0**	**36**	**12**	**24**	**12**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
			36	12	24	12					0							
			0								0							
756	**684**	**792**	**1836**	**1206**	**414**	**806**	**40**	**360**	**0**	**0**	**1116**	**626**	**290**	**446**	**0**	**180**	**56**	**144**
160	**122**	**100**	**460**	**352**	**108**	**352**	**0**	**0**	**0**	**0**	**186**	**102**	**66**	**102**	**0**	**0**	**18**	**0**
			36	10	26	10					18	6	12	6				
46	32	32	146	146		146					0	0						
68			68	20	48	20					0	0						
46	32	32	146	140	6	140					0	0						
		36	32	20	12	20					4	0	4					
	58		32	16	16	16					26	4	4	4			18	
			0	0							70	58	12	58				
			0	0							68	34	34	34				

ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**6Э, 5ДЗ**	**690**	**338**	**270**	**338**	**0**	**0**	**28**	**54**		**0**	**0**	**404**
ОП.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий	Э, Э	140	58	42	58	0	0	22	18	2			66
ОП.02	Операционные системы и среды	Э	82	56	16	56	0	0	1	9	2			82
ОП.03	Архитектура аппаратных средств	ДЗ	48	32	16	32	0	0	0	0	2			48
ОП.04	Базы данных	Э	78	46	22	46	0	0	1	9	2			78
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ****	48	22	26	22	0	0	0	0	2			48
ОП.06	Основы информационной безопасности	ДЗ	36	10	26	10	0	0	0	0	2			
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования	Э, Э	102	46	36	46	0	0	2	18	2			46
ОП.08	Основы работы с информацией	ДЗ****	36	10	26	10	0	0	0	0	2			36
ОП.09	Основы предпринимательской деятельности	ДЗ	72	40	30	40	0	0	2	0	3			
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	48	18	30	18	0	0	0	0	3			
П. 00	**Профессиональный цикл**	**8Э, 8ДЗ**	**1400**	**1040**	**260**	**460**	**40**	**540**	**10**	**90**		**0**	**0**	**52**
ПМ. 01	**Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем**	**3Э, 4ДЗ**	**652**	**452**	**162**	**252**	**20**	**180**	**8**	**30**		**0**	**0**	**52**
МДК 01.01	Проектирование и разработка информаицонных систем	-, Э	120	74	36	54	20	0	1	9	2			52
МДК 01.02	Разработка информационных систем	Э	124	72	36	72	0	0	7	9	2			
МДК 01.03	Тестирование и эксплуатация информаицонных систем	ДЗ	94	58	36	58	0	0	0	0	3			
МДК 01.04	Математическое моделирование	ДЗ*****	64	30	34	30	0	0	0	0	2			
МДК 01.05	Настройка и обеспечение работоспособности программных и аппаратных средств устройств инфокоммуникационных систем	ДЗ*****	58	38	20	38	0	0	0	0	2			
УП.01	Учебная практика	ДЗ	72	72	0	0	0	72	0	0	2			
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	108	108	0	0	0	108	0	0	3			
ПМ.01.Э	Экзамен по модулю	Э	12							12	3			
ПМ.02	**Администрирование баз данных**	**2Э, 2ДЗ**	**344**	**278**	**40**	**78**	**20**	**180**	**2**	**24**		**0**	**0**	**0**
МДК 02.01	Технология разработки и защиты баз данных	-, Э	152	98	40	78	20	0	2	12	23			
УП.02	Учебная практика	ДЗ	72	72	0	0	0	72	0	0	3			
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	108	108	0	0	0	108	0	0	3			
ПМ.02.Э	Экзамен по модулю	Э	12							12	3			
ПМ.03	**Проектирование и разработка веб-приложений**	**3Э, 2ДЗ**	**404**	**310**	**58**	**130**	**0**	**180**	**0**	**36**		**0**	**0**	**0**
МДК 03.01	Проектирование и разработка веб-приложений	Э	136	90	34	90	0	0	0	12	3			
МДК 03.02	Оптимизация и обеспечение безопасности веб-приложений	Э	76	40	24	40	0	0	0	12	3			
УП.03	Учебная практика	ДЗ	72	72	0	0	0	72	0	0	3			
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	108	108	0	0	0	108	0	0	3			
ПМ.03.Э	Экзамен по модулю	Э	12							12	3			
П	**Практики**		**540**	**540**	**0**	**0**	**0**	**540**	**0**	**0**		**0**	**0**	**0**
УП	Учебная практика		216	216	0	0	0	216	0	0	23	0	0	0
ПП	Производственная практика		324	324	0	0	0	324	0	0	23	0	0	0
	Промежуточная аттестация (справочно)		**156**							156	123	0	18	36
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		**216**							216	3			

166	**48**	**72**	**356**	**198**	**158**	**198**	**0**	**0**	**0**	**0**	**334**	**140**	**112**	**140**	**0**	**0**	**28**	**54**
74			52	36	16	36					88	22	26	22			22	18
			48	32	16	32					34	24		24			1	9
			48	32	16	32					0	0						
			48	32	16	32					30	14	6	14			1	9
			36	10	26	10					12	12		12				
36			36	10	26	10					0	0						
56			52	36	16	36					50	10	20	10			2	18
			36	10	26	10					0	0						
		72	0	0							72	40	30	40			2	
	48		0	0							48	18	30	18				
430	**514**	**404**	**804**	**656**	**148**	**256**	**40**	**360**	**0**	**0**	**596**	**384**	**112**	**204**	**0**	**180**	**10**	**90**
386	**214**	**0**	**494**	**384**	**110**	**184**	**20**	**180**	**0**	**0**	**158**	**68**	**52**	**68**	**0**	**0**	**8**	**30**
68			92	56	36	36	20				28	18		18			1	9
124			96	72	24	72					28	0	12				7	9
	94		54	36	18	36					40	22	18	22				
64			36	20	16	20					28	10	18	10				
58			36	20	16	20					22	18	4	18				
72			72	72				72			0	0						
	108		108	108				108			0	0						
	12		0	0							12	0						12
44	**300**	**0**	**310**	**272**	**38**	**72**	**20**	**180**	**0**	**0**	**34**	**6**	**2**	**6**	**0**	**0**	**2**	**24**
44	108		130	92	38	72	20				22	6	2	6			2	12
	72		72	72				72			0	0						
	108		108	108				108			0	0						
	12		0	0							12	0						12
0	**0**	**404**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**404**	**310**	**58**	**130**	**0**	**180**	**0**	**36**
		136	0	0							136	90	34	90				12
		76	0	0							76	40	24	40				12
		72	0	0							72	72				72		
		108	0	0							108	108				108		
		12	0	0							12	0						12
72	**288**	**180**	**360**	**360**				**360**			**180**	**180**	**0**	**0**	**0**	**180**	**0**	**0**
72	72	72	144	144				144			72	72				72		
0	216	108	216	216				216			108	108				108		
36	36	36	**12**							12	**144**							144
		216	**216**							216	**0**							

Приложение
к ППССЗ по специальности *09.02.12*

Календарный учебный график (очная форма обучения)

месяц	сентябрь				сен/ окт	октябрь			окт/ ноя	ноябрь				декабрь				дек/ янв	январь			янв/ фев	февраль			фев/ мар	март				мар/ апр	апрель			апр/ май	май				июнь				июн/ июл	июль			июл/ авг	август			
даты	1-7	8-14	9-21	10-28	29-05	06-12	13-19	20-26	27-02	03-09	10-16	17-23	24-30	01-07	08-14	15-21	22-28	29-04	05-11	12-18	19-25	26-01	02-08	09-15	16-22	23-01	02-08	09-15	16-22	23-29	30-05	06-12	13-19	20-26	27-03	04-10	11-17	18-24	25-31	01-07	08-14	15-21	22-28	29-05	06-12	13-19	20-26	27-02	03-09	10-16	17-23	24-31
неделя	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
1 курс																		К	К																								ПА	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2 курс																		К	К			ПА																		УП	УП	ПА	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3 курс											УП	УП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	К	К	ПП	ПА										УП	УП	ПП	ПП	ПП	ПА	Г	Г	Г	Г	Г	Г	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	УП	Учебная практика	Г	Государственная итоговая аттестация
ПА	Промежуточная аттестация	ПП	Производственная практика (по профилю специальности)		Начало семестра
К	Каникулы	ПДП	Производственная практика (преддипломная)	*	Неделя отсутствует

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подготовка	Проведение		
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем				
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	41	18	22,5	0,5	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0					11	**52**
II	37	19	18	2	1	1	2	0	2	0	0	0	0					11	**52**
III	20	10	10	2	1	1	4	2	2	9	6	3	0			4	2	2	**43**
Всего	**98**	**47,0**	**50,5**	**5**	**2,0**	**2,5**	**6**	**2**	**4**	**9**	**6**	**3**	**0**	**0**	**0**	**4,0**	**2,0**	**24**	**147**

Сводные данные по бюджету времени (в часах)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подготовка	Проведение		
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем				
	час. уч. занятий	час. уч. занятий	час. уч. занятий	час. уч. занятий	час. уч. занятий	час. уч. занятий	час. уч. занятий	час. уч. занятий	час. уч. занятий	час. уч. занятий	час. уч. занятий	час. уч. занятий	час. уч. занятий	час. уч. занятий	час. уч. занятий	час. уч. занятий	час. уч. занятий		час. уч. занятий
I	1458	648	810	18		18				0			0			0	0		**1476**
II	1332	684	648	72	36	36	72	0	72	0	0	0	0			0	0		**1476**
III	720	360	360	72	36	36	144	72	72	324	216	108	0			144	72		**1476**
Всего	**3510**	**1692**	**1818**	**162**	**72**	**90**	**216**	**72**	**144**	**324**	**216**	**108**	**0**	**0**	**0**	**144**	**72**		**4428**

Приложение

к ППССЗ по специальности *09.02.12*

Календарный учебный график по курсам и семестрам

обучение | пром.аттест. | К каникулы | практика | ГИА

		1 курс																																																	
		ПН	сентябрь			ПН	октябрь			ПН	ноябрь			ПН	декабрь			ПН	январь			ПН	февраль			ПН	март			ПН	апрель			ПН	май				ПН	июнь				ПН	июль				П Н	август			
Индекс	Компоненты образовательной программы	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
		1 семестр																				2 семестр																															
		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
ООД.00	**Обязательные общеобразовательные дисциплины**																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ООД.01	Русский язык	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						К	К	К	К	К	К	К	К	К
ООД.02	Литература	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	4	К	К	4	2	4	4	2	4	4	2	4	4	2	4	4	2	4	4	2	4	2	2	2	2	2		К	К	К	К	К	К	К	К	К
ООД.03	История	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	К	К	4	4	4	4	4	4	4	2	2	4	4	4	4	2	4	2	4	4	4	4	4	4	6		К	К	К	К	К	К	К	К	К
ООД.04	Обществознание	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						К	К	К	К	К	К	К	К	К
ООД.05	География		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	К	К		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			К	К	К	К	К	К	К	К	К
ООД.06	Иностранный язык	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						К	К	К	К	К	К	К	К	К
ООД.07	Математика	8	6	6	6	8	6	6	6	6	6	6	8	8	6	6	8	6	К	К	8	8	6	8	8	6	6	10	6	6	8	8	6	8	6	6	8	8	8	8	10	10	10	16	К	К	К	К	К	К	К	К	К
ООД.08	Информатика	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	К	К	4	4	2	4	2	4	4	4	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	6	4	4	4	6	К	К	К	К	К	К	К	К	К
ООД.09	Физическая культура	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						К	К	К	К	К	К	К	К	К
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	К	К	2							2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		К	К	К	К	К	К	К	К	К
ООД.11	Физика	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	К	К	2	4	4	2	4	2	4	2	4	2	2	2	4	2	4	4	4		4	6	6	6	6	12	К	К	К	К	К	К	К	К	К
ООД.12	Химия	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	К	К	2		2	2	2	2		2	2	2	2	2		2	2	2		2	2	2	2	2	2		К	К	К	К	К	К	К	К	К
ООД.13	Биология	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	К	К	2		2	2	2	2		2	2	2	2	2		2	2	2		2	2	2	2	2	2		К	К	К	К	К	К	К	К	К
ИП.14	Индивидуальный проект																		К	К		2	2		2	2	2		2	2	2		2	2		2	2	2		2	2			2	К	К	К	К	К	К	К	К	К
ДУД.15	Введение в специальность / История народов Северного Кавказа	2	2	2	2		2	2	2		2	2	2		2	2			К	К		2					2						2				2					2	2		К	К	К	К	К	К	К	К	К
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
СГ.01	История России																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
СГ.04	Физическая культура																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
СГ.05	Основы бережливого производства																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
СГ.06	Основы финансовой грамотности																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
СГ.07	Русский язык в профессиональной деятельности																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
СГ.08	Основы психологии / Социально-психологический тренинг для обучающихся с инвалидностью и/или лица с ОВЗ																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.02	Операционные системы и среды																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.03	Архитектура аппаратных средств																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.04	Базы данных																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.06	Основы информационной безопасности																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.08	Основы работы с информацией																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.09	Основы предпринимательской деятельности																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
П. 00	**Профессиональный цикл**																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ПМ. 01	**Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем**																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
МДК 01.01	Проектирование и разработка информаицонных систем																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
МДК 01.02	Разработка информационных систем																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
МДК 01.03	Тестирование и эксплуатация информаицонных систем																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К

МДК 01.04	Математическое моделирование																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
МДК 01.05	Настройка и обеспечение работоспособности программных и аппаратных средств устройств инфокоммуникационных систем																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
УП.01	Учебная практика																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ПП.01	Производственная практика																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ПМ.01.Э	Экзамен по модулю																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ПМ.02	**Администрирование баз данных**																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
МДК 02.01	Технология разработки и защиты баз данных																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
УП.02	Учебная практика																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ПП.02	Производственная практика																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ПМ.02.Э	Экзамен по модулю																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ПМ.03	**Проектирование и разработка веб-приложений**																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
МДК 03.01	Проектирование и разработка веб-приложений																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
МДК 03.02	Оптимизация и обеспечение безопасности веб-приложений																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
УП.03	Учебная практика																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ПП.03	Производственная практика																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ПМ.03.Э	Экзамен по модулю																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
	Всего час. в неделю учебных занятий	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	К	К	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	К	К	К	К	К	К	К	К	К
	контроль	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
		648																			828																																
		1476																																																			

	2 курс																																																		
Компоненты образовательной программы	ПН	сентябрь			ПН	октябрь			ПН	ноябрь			ПН	декабрь			ПН	январь			ПН	февраль			ПН	март			ПН	апрель			ПН	май				ПН	июнь				ПН	июль				П Н	август			
	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
	3 семестр																						4 семестр																													
	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
Обязательные общеобразовательные дисциплины																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Русский язык																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Литература																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
История																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Обществознание																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
География																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Иностранный язык																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Математика																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Информатика																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Физическая культура																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Основы безопасности и защиты Родины																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Физика																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Химия																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Биология																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Индивидуальный проект																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Введение в специальность / История народов Северного Кавказа																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Социально-гуманитарный цикл																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
История России	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	4	4	К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Иностранный язык в профессиональной деятельности	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	К	К	2			2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	2				К	К	К	К	К	К	К	К	К
Безопасность жизнедеятельности																		К	К				4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2				К	К	К	К	К	К	К	К	К
Физическая культура	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	К	К	2			2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	2				К	К	К	К	К	К	К	К	К
Основы бережливого производства																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Основы финансовой грамотности																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Русский язык в профессиональной деятельности	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Основы психологии / Социально-психологический тренинг для обучающихся с инвалидностью и/или лица с ОВЗ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Общепрофессиональный цикл																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Математический аппарат в отрасли информационных технологий	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	К	К	2	5	**9**	4	2	4	2	6	4	4	4	2	2	4	4	4	4	2	4	6	3			**9**	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Операционные системы и среды	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	К	К	4	3	**9**																						К	К	К	К	К	К	К	К	К
Архитектура аппаратных средств	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	К	К	8	6																							К	К	К	К	К	К	К	К	К
Базы данных	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	К	К	2	1	**9**																						К	К	К	К	К	К	К	К	К
Информационные технологии в профессиональной деятельности	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	К	К	6	8																							К	К	К	К	К	К	К	К	К
Основы информационной безопасности																		К	К				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				К	К	К	К	К	К	К	К	К
Основы алгоритмизации и программирования	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	К	К		3	**9**	2	4	2	2	4	2	2	4	4	2	2	2	2	2	4	2	4	1			**9**	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Основы работы с информацией	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	К	К	2																								К	К	К	К	К	К	К	К	К
Основы предпринимательской деятельности																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Правовое обеспечение профессиональной деятельности																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Профессиональный цикл																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К

Проектирование и разработка информаицонных систем	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	К	К	8	10		4	4	2	4	2	4	4	2	2	4	4	2	4	4	2	4	2	5			**9**	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Разработка информационных систем																		К	К				6	6	6	8	6	6	6	8	6	8	6	6	6	6	6	6	6	7			**9**	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Тестирование и эксплуатация информаицонных систем																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Математическое моделирование																		К	К				4	4	2	4	4	2	4	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4				К	К	К	К	К	К	К	К	К
Настройка и обеспечение работоспособности программных и аппаратных средств устройств инфокоммуникационных систем																		К	К				4	4	4	2	2	2	4	2	4	4	4	2	4	4	2	4	4	2				К	К	К	К	К	К	К	К	К
Учебная практика																		К	К																						36	36		К	К	К	К	К	К	К	К	К
Производственная практика																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Экзамен по модулю																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Администрирование баз данных																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Технология разработки и защиты баз данных																		К	К				2	2	2	4	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6				К	К	К	К	К	К	К	К	К
Учебная практика																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Производственная практика																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Экзамен по модулю																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Проектирование и разработка веб-приложений																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Проектирование и разработка веб-приложений																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Оптимизация и обеспечение безопасности веб-приложений																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Учебная практика																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Производственная практика																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К
Экзамен по модулю																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К	К

		3 курс																																																			
Индекс	Компоненты образовательной программы	ПН	сентябрь			ПН	октябрь			ПН	ноябрь			ПН	декабрь			ПН	январь			ПН	февраль			ПН	март			ПН	апрель		ПН	май					ПН	июнь				ПН	июль				П Н	август			
		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
		5 семестр																					6 семестр																														
		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
ООД.00	**Обязательные общеобразовательные дисциплины**																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ООД.01	Русский язык																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ООД.02	Литература																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ООД.03	История																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ООД.04	Обществознание																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ООД.05	География																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ООД.06	Иностранный язык																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ООД.07	Математика																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ООД.08	Информатика																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ООД.09	Физическая культура																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ООД.11	Физика																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ООД.12	Химия																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ООД.13	Биология																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ИП.14	Индивидуальный проект																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ДУД.15	Введение в специальность / История народов Северного Кавказа																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
СГ.01	История России																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	2	4	2	4	2	4	2	4	4								К	К			4	2	4	2	4	2	4	2	4	4													*	*	*	*	*	*	*	*	*
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
СГ.04	Физическая культура	4	2	4	2	4	2	4	2	4	4								К	К			4	2	4	2	4	2	4	2	4	4													*	*	*	*	*	*	*	*	*
СГ.05	Основы бережливого производства																		К	К			4	4	4	4	4	2	4	4	2	4													*	*	*	*	*	*	*	*	*
СГ.06	Основы финансовой грамотности	6	6	6	6	6	6	6	6	6	4								К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
СГ.07	Русский язык в профессиональной деятельности																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
СГ.08	Основы психологии / Социально-психологический тренинг для обучающихся с инвалидностью и/или лица с ОВЗ																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ОП.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ОП.02	Операционные системы и среды																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ОП.03	Архитектура аппаратных средств																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ОП.04	Базы данных																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ОП.06	Основы информационной безопасности																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ОП.08	Основы работы с информацией																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ОП.09	Основы предпринимательской деятельности																		К	К			8	8	6	8	8	6	8	8	6	6													*	*	*	*	*	*	*	*	*
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	4	6	4	6	4	6	4	6	4	4								К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
П. 00	**Профессиональный цикл**																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ПМ. 01	**Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем**																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
МДК 01.01	Проектирование и разработка информаицонных систем																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
МДК 01.02	Разработка информационных систем																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
МДК 01.03	Тестирование и эксплуатация информаицонных систем	10	10	10	10	10	10	10	8	8	8								К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*

МДК 01.04	Математическое моделирование																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
МДК 01.05	Настройка и обеспечение работоспособности программных и аппаратных средств устройств инфокоммуникационных систем																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
УП.01	Учебная практика																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ПП.01	Производственная практика													36	36	36			К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ПМ.01.Э	Экзамен по модулю																		К	К		**12**																							*	*	*	*	*	*	*	*	*
ПМ.02	**Администрирование баз данных**																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
МДК 02.01	Технология разработки и защиты баз данных	8	10	8	10	8	10	8	12	10	12								К	К		**12**																							*	*	*	*	*	*	*	*	*
УП.02	Учебная практика											36	36						К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
ПП.02	Производственная практика																36	36	К	К	36																								*	*	*	*	*	*	*	*	*
ПМ.02.Э	Экзамен по модулю																		К	К		**12**																							*	*	*	*	*	*	*	*	*
ПМ.03	**Проектирование и разработка веб-приложений**																		К	К																									*	*	*	*	*	*	*	*	*
МДК 03.01	Проектирование и разработка веб-приложений																		К	К			12	12	12	12	12	16	12	12	12	12						**12**							*	*	*	*	*	*	*	*	*
МДК 03.02	Оптимизация и обеспечение безопасности веб-приложений																		К	К			4	8	6	8	4	8	4	8	8	6						**12**							*	*	*	*	*	*	*	*	*

	Перечень компетенций
	Общие компетенции
ОК 01	ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02	ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03	ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04	ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06	ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07	ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08	ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 09	ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
	Профессиональные компетенции
ВД.1	**ВД.1 Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем**
ПК 1.1	ПК 1.1. Осуществлять сбор данных для выявления требований к типовой информационной системе в соответствии с техническим заданием.
ПК 1.2	ПК 1.2. Разрабатывать прототипы информационных систем в соответствии с техническим заданием.
ПК 1.3	ПК 1.3. Осуществлять написание программного кода информационных систем в соответствии с техническим заданием.
ПК 1.4	ПК 1.4. Выполнять тестирование информационных систем (верификацию) в соответствии с техническим заданием.
ПК 1.5	ПК 1.5. Исправлять дефекты и несоответствия в коде информационных систем и документации к информационным системам.
ПК 1.6	ПК 1.6. Развертывать рабочие места информационных систем у заказчика
ПК 1.7	ПК 1.7. Обнаруживать инциденты информационной безопасности, связанные с работой информационных систем
ВД.2	**ВД.2 Администрирование баз данных (по выбору)**
ПК 2.1	ПК 2.1. Выполнять резервное копирование и восстановление данных в штатном режиме.
ПК 2.2	ПК 2.2. Управлять доступом к базам данных.
ПК 2.3	ПК 2.3. Осуществлять установку и настройку базы данных на стороне клиента и сервера.
ПК 2.4	ПК 2.4. Выполнять мониторинг событий, возникающих в процессе функционирования баз данных.
ПК 2.5	ПК 2.5. Выявлять инциденты информационной безопасности при обеспечении функционирования баз данных.
ПК 2.6	ПК 2.6. Обрабатывать данные с использованием языка запросов.
ВД.	**ВД.3 Проектирование и разработка веб-приложений (по выбору)**
ПК 3.1	ПК 3.1. Разрабатывать техническое задание на веб-приложение в соответствии с требованиями заказчика
ПК 3.2	ПК 3.2. Разрабатывать веб-приложения в соответствии с техническим заданием
ПК 3.3	ПК 3.3. Осуществлять техническое сопровождение и восстановление веб-приложений в соответствии с техническим заданием
ПК 3.4	ПК 3.4. Производить тестирование разработанного веб-приложения.
ПК 3.5	ПК 3.5. Модернизировать веб-приложения с учетом правил и норм подготовки информации для поисковых систем.
ПК 3.6	ПК 3.6. Реализовывать мероприятия по продвижению приложения

Приложение
к ППССЗ по специальности *09.02.12*

Матрица соответствия компетенций и составных частей образовательной программы по специальности

Индекс	Наименование	Общие компетенции									Профессиональные компетенции																	
		ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3	ПК1.4	ПК1.5	ПК1.6	ПК1.7	ПК2.1	ПК2.2	ПК2.3	ПК2.4	ПК2.5	ПК2.6	ПК3.1	ПК3.2	ПК3.3	ПК3.4	ПК3.5	ПК3.6
ОП.00	**Общеобразовательная подготовка**																											
ООД.00	**Обязательные общеобразовательные дисциплины**																											
ООД.01	Русский язык				+	+				+																		
ООД.02	Литература	+	+	+	+	+	+			+																		
ООД.03	История	+	+		+	+	+																					
ООД.04	Обществознание	+	+	+	+	+	+	+		+																		
ООД.05	География	+	+	+	+	+	+	+		+																		
ООД.06	Иностранный язык	+	+		+					+																		
ООД.07	Математика	+	+	+	+	+	+	+																				
ООД.08	Информатика	+	+																									
ООД.09	Физическая культура	+			+				+																			
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	+	+	+	+		+	+	+																			
ООД.11	Физика	+	+	+	+	+		+																				
ООД.12	Химия	+	+		+			+																				
ООД.13	Биология	+	+		+			+																				
ИП.14	Индивидуальный проект	+	+	+		+	+	+		+																		
ДУД.00	**Дополнительные учебные дисциплины по выбору участников образовательного процесса**																											
ДУД.15	Введение в специальность / История народов Северного Кавказа	+	+	+	+	+	+	+		+																		
	Профессиональная подготовка																											
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**																											
СГ.01	История России					+				+																		
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности																											
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности																											
СГ.04	Физическая культура																											
СГ.05	Основы бережливого производства																											
СГ.06	Основы финансовой грамотности				+			+																				
СГ.07	Русский язык в профессиональной деятельности									+																		
СГ.08	Основы психологии / Социально-психологический тренинг для обучающихся с инвалидностью и/или лица с ОВЗ																											
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**																											
ОП.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий	+	+	+	+	+	+	+		+																		
ОП.02	Операционные системы и среды		+	+	+	+	+			+				+				+		+	+			+		+		
ОП.03	Архитектура аппаратных средств	+	+		+	+	+			+	+				+					+								
ОП.04	Базы данных		+	+	+	+	+			+		+	+			+												
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	+	+		+	+	+			+															+		+	
ОП.06	Основы информационной безопасности	+	+	+	+	+	+	+		+							+					+						
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования	+	+		+	+	+			+		+	+															
ОП.08	Основы работы с информацией	+	+	+	+	+	+	+		+								+										+
ОП.09	Основы предпринимательской деятельности	+	+	+	+	+	+	+		+																		
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	+	+	+	+	+	+	+		+																		
0	0	+	+	+	+	+	+	+		+																		
П. 00	**Профессиональный цикл**																											
ПМ. 01	Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем																											
МДК 01.01	Проектирование и разработка информационных систем	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+																
МДК 01.02	Разработка информационных систем	+	+	+	+	+	+	+		+			+															
МДК 01.03	Тестирование и эксплуатация информационных систем	+	+	+	+	+	+	+		+				+	+													
МДК 01.04	Математическое моделирование	+	+	+	+	+	+	+		+			+	+														
МДК 01.05	Настройка и обеспечение работоспособности программных и аппаратных средств устройств инфокоммуникационных систем	+	+	+	+	+	+	+		+						+	+											
УП.01	Учебная практика	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+											
ПП.01	Производственная практика	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+											
ПМ.02	Администрирование баз данных																											
МДК 02.01	Технология разработки и защиты баз данных	+	+	+	+	+	+	+		+								+	+	+	+	+	+						
УП.02	Учебная практика	+	+	+	+	+	+	+		+								+	+	+	+	+	+						
ПП.02	Производственная практика			+	+	+	+	+		+								+	+	+	+	+	+						
ПМ.03	Проектирование и разработка веб-приложений	+	+	+	+	+	+	+		+																		
МДК 03.01	Проектирование и разработка веб-приложений	+	+	+	+	+	+	+		+														+	+	+	+	+	+
МДК 03.02	Оптимизация и обеспечение безопасности веб-приложений	+	+	+	+	+	+	+		+														+	+	+	+	+	+
УП.03	Учебная практика			+	+	+	+	+		+														+	+	+	+	+	+
ПП.03	Производственная практика			+	+	+	+	+		+														+	+	+	+	+	+

Приложение
к ППССЗ по специальности 09.02.12

Перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей, практик

Индекс	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик
ОП.00	**Общеобразовательная подготовка**
ООД.00	**Обязательные общеобразовательные дисциплины**
ООД.01	Русский язык
ООД.02	Литература
ООД.03	История
ООД.04	Обществознание
ООД.05	География
ООД.06	Иностранный язык
ООД.07	Математика
ООД.08	Информатика
ООД.09	Физическая культура
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины
ООД.11	Физика
ООД.12	Химия
ООД.13	Биология
ИП.14	Индивидуальный проект
ДУД.00	**Дополнительные учебные дисциплины по выбору участников образовательного процесса**
ДУД.15	Введение в специальность / История народов Северного Кавказа
ПП.00	**Профессиональная подготовка**
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Основы финансовой грамотности
СГ.07	Русский язык в профессиональной деятельности
СГ.08	Основы психологии / Социально-психологический тренинг для обучающихся с инвалидностью и/или лица с ОВЗ
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**
ОП.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий
ОП.02	Операционные системы и среды
ОП.03	Архитектура аппаратных средств
ОП.04	Базы данных
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Основы информационной безопасности
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.08	Основы работы с информацией
ОП.09	Основы предпринимательской деятельности
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
П. 00	**Профессиональный цикл**
ПМ. 01	**Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем**
МДК 01.01	Проектирование и разработка информаицонных систем
МДК 01.02	Разработка информационных систем
МДК 01.03	Тестирование и эксплуатация информаицонных систем
МДК 01.04	Математическое моделирование
МДК 01.05	Настройка и обеспечение работоспособности программных и аппаратных средств устройств инфокоммуникационных систем
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
ПМ.02	**Администрирование баз данных**
МДК 02.01	Технология разработки и защиты баз данных
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
ПМ.03	**Проектирование и разработка веб-приложений**
МДК 03.01	Проектирование и разработка веб-приложений
МДК 03.02	Оптимизация и обеспечение безопасности веб-приложений
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика
П	**Практики**
УП	Учебная практика
ПП	Производственная практика
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация

Перечень учебных кабинетов по специальности

Кабинеты:
Кабинет русского языка и литературы
Кабинет истории и обществознания
Кабинет математики
Кабинет биологии
Кабинет географии
Кабинет информатики
Кабинет физики
Кабинет химии
Кабинет иностранного языка
Кабинет социально-гуманитарных дисциплин
Кабинет математического аппарата в отрасли информационных технологий
Кабинет безопасности жизнедеятельности
Кабинет для организации самостоятельной и воспитательной работы (методический)
Лаборатории:
Лаборатория "Информационных технологий и операционных систем"
Лаборатория "Архитектуры аппаратных средств и сетевых технологий"
Лаборатория "Основ информационной безопасности"
Лаборатория "Алгоритмизации и программирования программных решений"
Лаборатория "Администрирования баз данных"
Спортивный комплекс:
Спортивный зал
Залы:
Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
Актовый зал

Распределение учебных кабинетов

Индекс	Наименование	Кабинет
1	2	3
ОП.00	**Общеобразовательная подготовка**	
ООД.00	**Обязательные общеобразовательные дисциплины**	
ООД.01	Русский язык	Кабинет русского языка и литературы
ООД.02	Литература	Кабинет русского языка и литературы
ООД.03	История	Кабинет истории и обществознания
ООД.04	Обществознание	Кабинет истории и обществознания
ООД.05	География	Кабинет географии
ООД.06	Иностранный язык	Кабинет иностранного языка
ООД.07	Математика	Кабинет математики
ООД.08	Информатика	Кабинет информатики
ООД.09	Физическая культура	Спортивный комплекс
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	Кабинет безопасности жизнедеятельности
ООД.11	Физика	Кабинет физики
ООД.12	Химия	Кабинет химии
ООД.13	Биология	Кабинет биологии
ИП.14	Индивидуальный проект	Кабинет социально-гуманитарных дисциплин
ДУД.00	**Дополнительные учебные дисциплины по выбору участников образовательного процесса**	
ДУД.15	Введение в специальность / История народов Северного Кавказа	Кабинет социально-гуманитарных дисциплин
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**	
СГ.01	История России	Кабинет социально-гуманитарных дисциплин
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Кабинет иностранного языка
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура	Спортивный комплекс
СГ.05	Основы бережливого производства	Кабинет социально-гуманитарных дисциплин
СГ.06	Основы финансовой грамотности	Кабинет социально-гуманитарных дисциплин
СГ.07	Русский язык в профессиональной деятельности	Кабинет социально-гуманитарных дисциплин
СГ.08	Основы психологии / Социально-психологический тренинг для обучающихся с инвалидностью и/или лица с ОВЗ	Кабинет социально-гуманитарных дисциплин
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	
ОП.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий	Кабинет математического аппарата в отрасли информационных технологий
ОП.02	Операционные системы и среды	Лаборатория «Информационных технологий и архитектуры аппаратных средств»
ОП.03	Архитектура аппаратных средств	Лаборатория «Архитектуры аппаратных средств и сетевых технологий»
ОП.04	Базы данных	Лаборатория «Алгоритмизации и программирования программных решений»
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Лаборатория «Информационных технологий и архитектуры аппаратных средств», Лаборатория «Администрирования баз данных»
ОП.06	Основы информационной безопасности	Лаборатория «Основ информационной безопасности»
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования	Лаборатория «Алгоритмизации и программирования программных решений», Лаборатория «Администрирования баз данных»
ОП.08	Основы работы с информацией	Лаборатория «Архитектуры аппаратных средств и сетевых технологий»
ОП.09	Основы предпринимательской деятельности	Кабинет социально-гуманитарных дисциплин
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Кабинет социально-гуманитарных дисциплин
П. 00	**Профессиональный цикл**	
ПМ. 01	**Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем**	
МДК 01.01	Проектирование и разработка информаицонных систем	Лаборатория «Администрирования баз данных»
МДК 01.02	Разработка информационных систем	Лаборатория «Администрирования баз данных»
МДК 01.03	Тестирование и эксплуатация информаицонных систем	Лаборатория «Администрирования баз данных»
МДК 01.04	Математическое моделирование	Лаборатория «Администрирования баз данных»

МДК 01.05	Настройка и обеспечение работоспособности программных и аппаратных средств устройств инфокоммуникационных систем	Лаборатория «Администрирования баз данных»
УП.01	Учебная практика	Лаборатория «Администрирования баз данных»
ПП.01	Производственная практика	
ПМ.01.Э	Экзамен по модулю	Лаборатория «Администрирования баз данных»
ПМ.02	**Администрирование баз данных**	
МДК 02.01	Технология разработки и защиты баз данных	Лаборатория «Администрирования баз данных»
УП.02	Учебная практика	Лаборатория «Администрирования баз данных»
ПП.02	Производственная практика	
ПМ.02.Э	Экзамен по модулю	Лаборатория «Администрирования баз данных»
ПМ.03	**Проектирование и разработка веб-приложений**	
МДК 03.01	Проектирование и разработка веб-приложений	Лаборатория «Информационных технологий и архитектуры аппаратных средств»
МДК 03.02	Оптимизация и обеспечение безопасности веб-приложений	Лаборатория «Информационных технологий и архитектуры аппаратных средств»
УП.03	Учебная практика	Лаборатория «Информационных технологий и архитектуры аппаратных средств»
ПП.03	Производственная практика	
ПМ.03.Э	Экзамен по модулю	Лаборатория «Информационных технологий и архитектуры аппаратных средств»
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	Кабинет для организации самостоятельной и воспитательной работы (методический), Библиотека, Лаборатория "Администрирования баз данных"