

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Щёкина Вера Витальевна

Должность: Ректор

Дата подписания: 04.06.2024 05:20:07

Уникальный идентификатор документа: a2232a55157e576551a8999b1190892af53989420420336ffb573a434e57789

Министерство просвещения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 29.12.2021

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.07

09.02.07 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Кафедра: Информатики и методики преподавания информатики

Факультет: Физико-математический

Квалификация: Программист

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Учебный год 2023-2024


Образовательный стандарт (ФГОС) № 1547 от 09.12.2016

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.001	ПРОГРАММИСТ

Виды деятельности

Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности  / Попова М.Ю./

Начальник УУМР  / Днепроvская О.А./

Декан  / Меределина Т.А./

Зав.кафедрой  / Алутина Е.Ф./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Щёкина В.В.

"04" 09 2024 г.



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	23-1	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	10-16	17-23	24-31				
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																																																								
II																																																								
III																																																								
IV																																																								

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	17	22	39	15	22	37	15	17	32	10		10	118
У	Учебная практика								5	5	6		6	11
П	Производственная практика (по профилю специальности)											13	13	13
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация		2	2	2	2	4	2	2	4	1	1	2	12
Д	Защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
Г	Проведение государственного экзамена											2	2	2
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	9	11	2		2	35
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07_Информационные системы и программирование 2022.rlx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2022

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого acad. часов							Объем ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	Экспер тное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест			
Считать в плане	Индекс	Наименование																Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого			
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									1476	1476	1404	1408	56	12		100%	0%	636	840									
СОО.Среднее общее образование									1476	1476	1404	1408	56	12		1476		636	840									
+	СОО.01	Базовые дисциплины	2		1122			11122	2	707	707	702	703		4		707		306	401								
+	СОО.01.01	Русский язык	2					1	44	44	39	40		4		44		17	27									
+	СОО.01.02	Литература						12	117	117	117	117				117		51	66									
+	СОО.01.03	Родная литература							78	78	78	78				78		34	44									
+	СОО.01.04	Иностранный язык						2	117	117	117	117				117		51	66									
+	СОО.01.05	История			12				78	78	78	78				78		34	44									
+	СОО.01.06	Физическая культура			12				117	117	117	117				117		51	66									
+	СОО.01.07	Основы безопасности жизнедеятельности						12	39	39	39	39				39		17	22									
+	СОО.01.08	Астрономия							39	39	39	39				39		17	22									
+	СОО.01.09	Обществознание							78	78	78	78				78		34	44									
+	СОО.02	Профильные дисциплины	22	12	11				574	574	507	510	56	8		574		245	329									
+	СОО.02.01	Математика	2		1				239	239	234	235		4		239		102	137									
+	СОО.02.02	Информатика	2		1				217	217	156	157	56	4		217		92	125									
+	СОО.02.03	Физика		12					118	118	117	118				118		51	67									
+	СОО.03	Предлагаемые ОО		12					195	195	195	195				195		85	110									
+	СОО.03.01	Введение в специальность		12					195	195	195	195				195		85	110									
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									4464	4464	2662	2690	1668	106		4464			629	903	546	836	702	848				
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл									530	530	454	454	58	18		530			169	87	117	87	70					
+	ОГСЭ.01	Основы философии			5				54	54	46	46	6	2		54						54						
+	ОГСЭ.02	История			3				52	52	42	42	8	2		52			52									
+	ОГСЭ.03	Психология общения			3				54	54	46	46	6	2		54			54									
+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности			7			3456	202	202	158	158	34	10		202			35	48	35	48	36					
+	ОГСЭ.05	Физическая культура		36	7				168	168	162	162	4	2		168			28	39	28	39	34					
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл									386	386	308	312	60	14		386			162	224								
+	ЕН.01	Элементы высшей математики	3		4				182	182	144	146	30	6		182			84	98								
+	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			3				78	78	66	66	10	2		78			78									
+	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика			4				62	62	50	50	10	2		62				62								
+	ЕН.04	Физика	4						64	64	48	50	10	4		64				64								
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл									1022	1022	848	860	122	40		1022			298	310	92	260	62					
+	ОПЦ.01	Операционные системы и среды	3						86	86	70	72	10	4		86			86									
+	ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств	3						78	78	62	64	10	4		78			78									
+	ОПЦ.03	Информационные технологии			3				66	66	56	56	8	2		66			66									
+	ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	4		3				190	190	152	154	30	6		190			68	122								
+	ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			6				44	44	36	36	6	2		44						44						
+	ОПЦ.06	Безопасность жизнедеятельности			5				68	68	62	62	4	2		68						68						
+	ОПЦ.07	Экономика отрасли			6				62	62	54	54	6	2		62							62					
+	ОПЦ.08	Основы проектирования баз данных	4						92	92	76	78	10	4		92			92									
+	ОПЦ.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование			5				48	48	40	40	6	2		48						48						
+	ОПЦ.10	Численные методы	4						96	96	80	82	10	4		96				96								

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
5	Русского языка и литературы
5	Русского языка и литературы
5	Русского языка и литературы
9	Английской филологии и методики
3	Истории России и специальных
16	Физического воспитания и спорта
17	Теории и методики физической
1	Физического и математического
3	Истории России и специальных
1	Физического и математического
2	Информатики и методики
1	Физического и математического
2	Информатики и методики
4	Всеобщей истории, философии и
3	Истории России и специальных
18	Педагогики и психологии
9	Английской филологии и методики преподавания английского языка
16	Физического воспитания и спорта
1	Физического и математического
1	Физического и математического образования
1	Физического и математического образования
1	Физического и математического
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики преподавания информатики
2	Информатики и методики преподавания информатики
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики преподавания информатики
2	Информатики и методики

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики преподавания информатики
2	Информатики и методики преподавания информатики
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики преподавания информатики
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики преподавания информатики
2	Информатики и методики преподавания информатики
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики преподавания информатики
2	Информатики и методики преподавания информатики
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики
2	Информатики и методики преподавания информатики
2	Информатики и методики преподавания информатики
2	Информатики и методики

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад.часов					Объем ОП		
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	Экспертное	По плану	С преп.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	
Считать в плане	Индекс	Наименование														
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									1476	1476	1404	56	12	100%	0%	
СОО.Среднее общее образование									1476	1476	1404	56	12	1476		
+	СОО.01	Базовые дисциплины	2		1122			11122 2	707	707	702		4	707		
+	СОО.01.01	Русский язык	2					1	44	44	39		4	44		
+	СОО.01.02	Литература						12	117	117	117			117		
+	СОО.01.03	Родная литература							78	78	78			78		
+	СОО.01.04	Иностранный язык						2	117	117	117			117		
+	СОО.01.05	История			12				78	78	78			78		
+	СОО.01.06	Физическая культура			12				117	117	117			117		
+	СОО.01.07	Основы безопасности жизнедеятельности						12	39	39	39			39		
+	СОО.01.08	Астрономия							39	39	39			39		
+	СОО.01.09	Обществознание							78	78	78			78		
+	СОО.02	Профильные дисциплины	22	12	11				574	574	507	56	8	574		
+	СОО.02.01	Математика	2		1				239	239	234		4	239		
+	СОО.02.02	Информатика	2		1				217	217	156	56	4	217		
+	СОО.02.03	Физика		12					118	118	117			118		
+	СОО.03	Предлагаемые ОО		12					195	195	195			195		
+	СОО.03.01	Введение в специальность		12					195	195	195			195		
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									4464	4464	2662	1668	106	4464		
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл									530	530	454	58	18	530		
+	ОГСЭ.01	Основы философии			5				54	54	46	6	2	54		
+	ОГСЭ.02	История			3				52	52	42	8	2	52		
+	ОГСЭ.03	Психология общения			3				54	54	46	6	2	54		
+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности			7			3456	202	202	158	34	10	202		
+	ОГСЭ.05	Физическая культура		36	7				168	168	162	4	2	168		
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл									386	386	308	60	14	386		
+	ЕН.01	Элементы высшей математики	3		4				182	182	144	30	6	182		
+	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			3				78	78	66	10	2	78		
+	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика			4				62	62	50	10	2	62		
+	ЕН.04	Физика	4						64	64	48	10	4	64		
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл									1022	1022	848	122	40	1022		
+	ОПЦ.01	Операционные системы и среды	3						86	86	70	10	4	86		
+	ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств	3						78	78	62	10	4	78		
+	ОПЦ.03	Информационные технологии			3				66	66	56	8	2	66		
+	ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	4		3				190	190	152	30	6	190		
+	ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			6				44	44	36	6	2	44		
+	ОПЦ.06	Безопасность жизнедеятельности			5				68	68	62	4	2	68		
+	ОПЦ.07	Экономика отрасли			6				62	62	54	6	2	62		
+	ОПЦ.08	Основы проектирования баз данных	4						92	92	76	10	4	92		
+	ОПЦ.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование			5				48	48	40	6	2	48		
+	ОПЦ.10	Численные методы	4						96	96	80	10	4	96		

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07_ Информационные системы и программирование 2022.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2022

Курс 1																		Курс 2																		
Семестр 1									Семестр 2									Семестр 3									Семестр 4									
Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ	
636	612	612			24				840	792	792			32	4		12																			
636	612	612			24				840	792	792			32	4		12																			
306	306	306							401	396	396				1		4																			
17	17	17							27	22	22				1		4																			
51	51	51							66	66	66																									
34	34	34							44	44	44																									
51	51	51							66	66	66																									
34	34	34							44	44	44																									
51	51	51							66	66	66																									
17	17	17							22	22	22																									
17	17	17							22	22	22																									
34	34	34							44	44	44																									
245	221	221			24				329	286	286			32	3		8																			
102	102	102							137	132	132				1		4																			
92	68	68			24				125	88	88			32	1		4																			
51	51	51							67	66	66				1																					
85	85	85							110	110	110																									
85	85	85							110	110	110																									
																		629	517	238			279		6	82	24	903	755	336	136	283		8	114	26
																		169	143	54			89			20	6	87	77			77			8	2
																		52	42	26			16			8	2									
																		54	46	28			18			6	2									
																		35	27				27			6	2	48	38			38			8	2
																		28	28				28					39	39			39				
																		162	130	68			62		2	24	6	224	178	92		86		2	36	8
																		84	64	38			26		2	14	4	98	80	46		34			16	2
																		78	66	30			36			10	2									
																												62	50	26		24			10	2
																												64	48	20		28		2	10	4
																		298	244	116			128		4	38	12	310	252	116	16	120		6	40	12
																		86	70	30			40		2	10	4									
																		78	62	30			32		2	10	4									
																		66	56	30			26			8	2									
																		68	56	26			30			10	2	122	96	40		56		2	20	4
																												92	76	36		40		2	10	4
																												96	80	40	16	24		2	10	4

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
5	Русского языка и литературы	
5	Русского языка и литературы	
5	Русского языка и литературы	
9	Английской филологии и методики	
3	Истории России и специальных	
16	Физического воспитания и спорта	
17	Теории и методики физической	
1	Физического и математического	
3	Истории России и специальных	
1	Физического и математического	
2	Информатики и методики	
1	Физического и математического	
		ОК 09
2	Информатики и методики	ОК 09
4	Всеобщей истории, философии и	ОК 05; ОК 06
3	Истории России и специальных	ОК 02; ОК 03; ОК 05; ОК 06
18	Педагогики и психологии	ОК 03; ОК 04; ОК 06
9	Английской филологии и методики преподавания английского языка	ОК 01; ОК 10
16	Физического воспитания и спорта	ОК 04; ОК 08
1	Физического и математического	ОК 01; ОК 02
1	Физического и математического образования	ОК 01; ОК 02
1	Физического и математического образования	ОК 01; ОК 02
1	Физического и математического	ОК 01; ОК 02
2	Информатики и методики	ОК 01; ОК 02; ОК 09; ПК 4.1; ПК 4.4
2	Информатики и методики	ОК 01; ОК 02; ОК 10; ПК 4.1; ПК 4.2
2	Информатики и методики	ОК 01; ОК 02; ОК 09; ПК 1.6; ПК 4.1
2	Информатики и методики преподавания информатики	ОК 01; ОК 02; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4
2	Информатики и методики преподавания информатики	ОК 01; ОК 02; ОК 05; ОК 06; ОК 10
2	Информатики и методики	ОК 06; ОК 07
2	Информатики и методики	ОК 02; ОК 11
2	Информатики и методики преподавания информатики	ОК 01; ОК 02; ОК 09; ПК 11.1; ПК 11.2; ПК 11.3; ПК 11.4; ПК 11.5; ПК 11.6
2	Информатики и методики преподавания информатики	ОК 01; ОК 02; ПК 2.1; ПК 4.2
2	Информатики и методики	ОК 01; ОК 02; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого acad. часов					Объем ОП	
			Экзамен	Зачет	Зачет оц.	КП	КР	Др	Экспертное	По плану	С преп.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть
+	ОПЦ.11	Компьютерные сети	6						104	104	88	10	4	104	
+	ОПЦ.12	Менеджмент в профессиональной деятельности			5				44	44	36	6	2	44	
+	ОПЦ.13	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний						6	44	44	36	6	2	44	
ПЦ.Профессиональный цикл									2310	2310	1052	1212	34	2310	
+	ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	568		44568				963	963	616	329	14	963	
+	МДК.01.01	Разработка программных модулей	5		4				258	258	220	30	6	258	
+	МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей			5				124	124	110	12	2	124	
+	МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	6						164	164	144	14	4	164	
+	МДК.01.04	Системное программирование			4				159	159	142	15	2	159	
+	УП.01.01	Учебная практика			6				108	108		108		108	
+	ПП.01.01	Производственная практика			8				144	144		144		144	
+	ПМ.01.01(К)	<i>Демонстрационный экзамен</i>	8						6	6		6		6	
+	ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	578		78		7		510	510	184	312	10	510	
+	МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	7				7		86	86	56	24	4	86	
+	МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения			7				88	88	66	20	2	88	
+	МДК.02.03	Математическое моделирование	5						78	78	62	10	4	78	
+	УП.02.01	Учебная практика							108	108		108		108	
+	ПП.02.01	Производственная практика			8				144	144		144		144	
+	ПМ.02.01(К)	<i>Демонстрационный экзамен</i>	8						6	6		6		6	
+	ПМ.03	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	78		778				400	400	128	264	6	400	
+	МДК.03.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	7						92	92	64	22	4	92	
+	МДК.03.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем			7				88	88	64	22	2	88	
+	УП.03.01	Учебная практика			7				108	108		108		108	
+	ПП.03.01	Производственная практика			8				108	108		108		108	
+	ПМ.03.01(К)	<i>Демонстрационный экзамен</i>	8						4	4		4		4	
+	ПМ.04	Разработка, администрирование и защита баз данных	68		68				293	293	124	163	4	293	
+	МДК.04.01	Технология разработки и защиты баз данных	6						145	145	124	15	4	145	
+	УП.04.01	Учебная практика			6				72	72		72		72	

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
2	Информатики и методики	ОК 01; ОК 02; ОК 09; ПК 4.1; ПК 4.4
2	Информатики и методики преподавания информатики	ОК 02; ОК 10; ОК 11
2	Информатики и методики преподавания информатики	ОК 03; ОК 06
		ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6
2	Информатики и методики	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.5
2	Информатики и методики преподавания информатики	ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
2	Информатики и методики	ПК 1.2; ПК 1.6
2	Информатики и методики	ПК 1.2; ПК 1.3
2	Информатики и методики	ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6
2	Информатики и методики преподавания информатики	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6
2	Информатики и методики преподавания информатики	<i>ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6</i>
		ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
2	Информатики и методики преподавания информатики	ПК 2.1; ПК 2.4; ПК 2.5
2	Информатики и методики преподавания информатики	ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.5
2	Информатики и методики	ОК 01; ОК 02
2	Информатики и методики	ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
2	Информатики и методики преподавания информатики	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
2	Информатики и методики преподавания информатики	<i>ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5</i>
		ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
2	Информатики и методики преподавания информатики	ПК 4.1; ПК 4.3
2	Информатики и методики преподавания информатики	ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.4
2	Информатики и методики	ОК 09; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
2	Информатики и методики преподавания информатики	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
2	Информатики и методики преподавания информатики	<i>ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4</i>
		ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 11.1; ПК 11.2; ПК 11.3; ПК 11.4; ПК 11.5; ПК 11.6
2	Информатики и методики преподавания информатики	ПК 11.1; ПК 11.2; ПК 11.3; ПК 11.4; ПК 11.5; ПК 11.6
2	Информатики и методики преподавания информатики	ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 11.1; ПК 11.2; ПК 11.3; ПК 11.4; ПК 11.5; ПК 11.6

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07_ Информационные системы и программирование 2022.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2022

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад.часов					Объём ОП	
			Экзамен	Зачет	Зачет оц.	КП	КР	Др	Экспертное	По плану	С преп.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть
Считать в плане	Индекс	Наименование													
+	ПП.04.01	Производственная практика			8				72	72		72		72	
+	ПМ.04.01(К)	<i>Демонстрационный экзамен</i>	8						4	4		4		4	
+	ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8				144	144		144		144	
ГИА.Государственная итоговая аттестация									216	216		216		216	
+	ГИА.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	8						144	144		144		144	
+	ГИА.02(Г)	Демонстрационный экзамен	8						72	72		72		72	

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07_ Информационные системы и программирование 2022.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2022

Курс 3																		Курс 4																																	
Семестр 5									Семестр 6									Семестр 7									Семестр 8																								
Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ																
																																				72								72							
																																				4								4							
																																				144								144							
																																				216								216							
																																				144								144							
																																				72								72							

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07_ Информационные системы и программирование 2022.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2022

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
2	Информатики и методики преподавания информатики	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 11.1; ПК 11.2; ПК 11.3; ПК 11.4; ПК 11.5; ПК 11.6
2	Информатики и методики преподавания информатики	<i>ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 11.1; ПК 11.2; ПК 11.3; ПК 11.4; ПК 11.5; ПК 11.6</i>
2	Информатики и методики преподавания информатики	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 11.1; ПК 11.2; ПК 11.3; ПК 11.4; ПК 11.5; ПК 11.6
2	Информатики и методики преподавания информатики	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 11.1; ПК 11.2; ПК 11.3; ПК 11.4; ПК 11.5; ПК 11.6
2	Информатики и методики преподавания информатики	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 11.1; ПК 11.2; ПК 11.3; ПК 11.4; ПК 11.5; ПК 11.6