

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Рязанский государственный радиотехнический университет имени В.Ф. Уткина"
Станкостроительный колледж

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 28.03.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.07

09.02.07 Информационные системы и программирование

Профиль СОО: технологический

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)

2023

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1547 от 09.12.2016

+	Основной	Виды деятельности
+	+	Осуществление интеграции программных модулей
+	+	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем
+	+	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем
+	+	Разработка, администрирование и защита баз данных

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																		К	К																				Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
II																	Э	К	К																					Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
III																Э	Э	К	К													Э	У	У	У	У	У	У	П	П	П	П	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV															Э	У	У	К	К						Э	У	У	У	У	П	П	П	П	П	П	Э	П	П	П	П	Г	Г	Г	Г	Г	Г	=	=	=	=	=	=	=	=

		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	16	22 3/6	38 3/6	15 3/6	11 3/6	27	14	4 3/6	18 3/6	123
У	Учебная практика								6	6	2	2	4	10
П	Производственная практика (по профилю специальности)								5 3/6	5 3/6		5 3/6	5 3/6	11
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация		2	2	1	2	3	1 3/6	1 3/6	3	1	2	3	11
Г	Государственная итоговая аттестация											6	6	6
К	Каникулы	2	9	11	2	8 3/6	10 3/6	2	8 3/6	10 3/6	2		2	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199
Студентов								48						
Групп								2						

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07-16-П-3-2354-25.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
			Экза мен	Зачет с оц.	КП	Оцен ка	Др	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	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	1320	1248	84	72		100%	0%	612	864						
СО.Среднее общее образование								1476	1476	1320	1248	84	72		1476		612	864						
+	ОУД	Общеобразовательные учебные дисциплины (базовые)	2	222222222222		1111111111111		1054	1054	966	914	52	36		1054		455	599						
+	ОУД.01	Русский язык	2			1		104	104	83	78	5	16		104		38	66						
+	ОУД.02	Литература		2		1		132	132	124	118	6	2		132		58	74						
+	ОУД.03	Иностранный язык		2		1		88	88	82	78	4	2		88		38	50						
+	ОУД.06	История		2		1		130	130	122	116	6	2		130		56	74						
+	ОУД.07	Обществознание		2		1		88	88	82	78	4	2		88		38	50						
+	ОУД.08	География		2		1		46	46	41	38	3	2		46		18	28						
+	ОУД.09	Физика		2		1		170	170	160	152	8	2		170		94	76						
+	ОУД.10	Химия		2		1		92	92	84	78	6	2		92		39	53						
+	ОУД.11	Биология		2		1		46	46	41	38	3	2		46		18	28						
+	ОУД.12	Физическая культура (Адаптационная физическая культура)		2		1		88	88	82	78	4	2		88		38	50						
+	ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности		2		1		70	70	65	62	3	2		70		20	50						
+	ОУД	Общеобразовательные учебные дисциплины (профильные)	22			11		408	408	354	334	18	36		408		151	257						
+	ОУД.04	Математика	2			1		276	276	247	234	11	18		276		113	163						
+	ОУД.05	Информатика	2			1		132	132	107	100	7	18		132		38	94						
+	ИП	Индивидуальный проект				2		14	14			14			14		6	8						
+	ИП.01	Индивидуальный проект				2		14	14			14			14		6	8						
пп.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	3670	3489	470	324	2180	3115	1349			612	882	612	882	612	864
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический цикл								637	637	554	521	65	18		468	169			196	169	76	54	118	24
+	ОГСЭ.01	Основы философии		7				54	54	46	44	4	4		48	6							54	
+	ОГСЭ.02	История		3				60	60	50	48	8	2		36	24			60					
+	ОГСЭ.03	Психология общения		4				57	57	48	45	7	2		48	9				57				
+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		8		346		201	201	182	168	17	2		168	33			38	54	39	25	32	13
+	ОГСЭ.05	Физическая культура (Адаптационная физическая культура)		468		357		205	205	178	168	21	6		168	37			38	58	37	29	32	11
+	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи (Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний)		3				60	60	50	48	8	2			60			60					
ЕН.Математический и общий естественнонаучный цикл								351	351	291	272	34	26		144	207			78	195	78			
+	ЕН.01	Элементы высшей математики	4			3		204	204	165	154	19	20		72	132			78	126				
+	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики		4				69	69	60	56	7	2		36	33				69				
+	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика		5				78	78	66	62	8	4		36	42					78			
ОП.Общепрофессиональный цикл								1212	1212	1010	938	104	98	480	660	552			338	518	159	107	90	
+	ОП.01	Операционные системы и среды	3					111	111	86	80	9	16	52	48	63			111					
+	ОП.02	Архитектура аппаратных средств		4				56	56	47	44	7	2	24	36	20				56				
+	ОП.03	Информационные технологии (Адаптационные информационные технологии)		4				62	62	52	48	6	4	37	48	14				62				
+	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	4			3		204	204	168	154	16	20	123	152	52			79	125				
+	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		4				56	56	47	44	7	2		36	20				56				

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
2	Гуманитарных дисциплин
2	Гуманитарных дисциплин
2	Гуманитарных дисциплин
1	Социальных и правовых дисциплин
1	Социальных и правовых дисциплин
1	Социальных и правовых дисциплин
3	Естественнонаучных и
3	Естественнонаучных и
3	Естественнонаучных и
1	Социальных и правовых дисциплин
1	Социальных и правовых дисциплин
3	Естественнонаучных и
3	Естественнонаучных и
1	Социальных и правовых дисциплин
1	Социальных и правовых дисциплин
1	Социальных и правовых дисциплин
2	Гуманитарных дисциплин
1	Социальных и правовых дисциплин
2	Гуманитарных дисциплин
3	Естественнонаучных и
3	Естественнонаучных и математических дисциплин
3	Естественнонаучных и математических дисциплин
4	Информационных систем и
4	Информационных систем и
4	Информационных систем и программирования
4	Информационных систем и программирования
1	Социальных и правовых дисциплин

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07-16-П-3-2354-25.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест												
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет с оц.	КП	Оцен ка	Др	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
+	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		5				68	68	60	54	6	2		68				20	48				
+	ОП.07	Экономика отрасли		4				58	58	49	46	7	2	24	36	22			58					
+	ОП.08	Основы проектирования баз данных	4			3		121	121	98	90	9	14	51	68	53		58	63					
+	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение		6				40	40	36	34	2	2	17	36	4				40				
+	ОП.10	Численные методы		6				67	67	61	58	4	2	25	48	19				67				
+	ОП.11	Компьютерные сети	3					90	90	68	64	6	16	28	48	42		90						
+	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности		7				38	38	32	30	2	4	10	36	2						38		
+	ОП.13	Искусственный интеллект и анализ данных		7				52	52	44	42	4	4	20		52						52		
+	ОП.14	Бухгалтерский учет		4				78	78	68	64	8	2	35		78			78					
+	ОП.15	Программирование и анализ данных		5				72	72	60	56	8	4	34		72				72				
+	ОП.16	Управление ИТ-проектами		5				39	39	34	30	3	2			39				39				
ПЦ.Профессиональный цикл								2048	2048	1815	1758	51	182	1484	1627	421				299	721	404	624	
+	ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	56888	6788	7		6	882	882	774	746	28	80	604	787	95				127	223	212	320	
+	МДК.01.01	Разработка программных модулей	5		7		6	222	222	193	180	13	16	145	222				127	65	30			
+	МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	6	7				110	110	91	86	5	14	53	110					86	24			
+	МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	8					140	140	119	114	5	16	86	140						79	61		
+	МДК.01.04	Системное программирование	8					140	140	119	114	5	16	64	140						79	61		
+	УП.01.01	Учебная практика		68*				144	144	144	144			144	72	72				72			72	
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)		8*				108	108	108	108			108	85	23							108	
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	8					18	18				18	4	18								18	
+	ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	78	778			88	352	352	307	298	7	38	250	300	52						192	160	
+	МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	7				8	80	80	60	56	4	16	32	44	36					62	18		
+	МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения		7				58	58	52	48	2	4	35	45	13					58			
+	МДК.02.03	Математическое моделирование				8		34	34	33	32	1		17	34							34		
+	УП.02.01	Учебная практика		7				72	72	72	72			72	72						72			
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)		8				90	90	90	90			90	87	3						90		
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	8					18	18				18	4	18								18	
+	ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	56	666				353	353	310	300	9	34	251	317	36				88	265			
+	МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	5					88	88	68	62	6	14	37	72	16				88				
+	МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем		6				67	67	62	58	3	2	30	67					67				
+	УП.04.01	Учебная практика		6*				72	72	72	72			72	72					72				
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6*				108	108	108	108			108	88	20				108				
+	ПМ.04.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	6					18	18				18	4	18					18				
+	ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных	56	66	6			317	317	280	270	7	30	235	223	94				84	233			
+	МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных	5		6			137	137	118	108	7	12	69	120	17				84	53			

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
1	Социальных и правовых дисциплин
8	Экономических дисциплин
4	Информационных систем и
4	Информационных систем и программирования
3	Естественнонаучных и
4	Информационных систем и
8	Экономических дисциплин
4	Информационных систем и
7	Бухгалтерских дисциплин
4	Информационных систем и
4	Информационных систем и
4	Информационных систем и
4	Информационных систем и программирования
4	Информационных систем и
4	Информационных систем и
4	Информационных систем и
4	Информационных систем и программирования
4	Информационных систем и
4	Информационных систем и программирования
4	Информационных систем и программирования
4	Информационных систем и
4	Информационных систем и
4	Информационных систем и программирования
4	Информационных систем и
4	Информационных систем и программирования
4	Информационных систем и программирования
4	Информационных систем и
4	Информационных систем и программирования
4	Информационных систем и
4	Информационных систем и программирования

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
4	Информационных систем и
4	Информационных систем и программирования
4	Информационных систем и
4	Информационных систем и программирования
4	Информационных систем и программирования

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07-16-П-3-2354-25.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов												Объём ОП		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет с оц.	КП	Оцен ка	Др	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								1476	1320	1248	928	48	272			14	72	84	72		100%	0%
СО.Среднее общее образование								1476	1320	1248	928	48	272			14	72	84	72		1476	
+	ОУД	Общеобразовательные учебные дисциплины (базовые)	2	22222 22222		11111 11111 1		1054	966	914	674	48	192				52	52	36		1054	
+	ОУД.01	Русский язык	2			1		104	83	78	68		10				5	5	16		104	
+	ОУД.02	Литература		2		1		132	124	118	114		4				6	6	2		132	
+	ОУД.03	Иностранный язык		2		1		88	82	78	8		70				4	4	2		88	
+	ОУД.06	История		2		1		130	122	116	116						6	6	2		130	
+	ОУД.07	Обществознание		2		1		88	82	78	74		4				4	4	2		88	
+	ОУД.08	География		2		1		46	41	38	28		10				3	3	2		46	
+	ОУД.09	Физика		2		1		170	160	152	118	20	14				8	8	2		170	
+	ОУД.10	Химия		2		1		92	84	78	54	20	4				6	6	2		92	
+	ОУД.11	Биология		2		1		46	41	38	30	8					3	3	2		46	
+	ОУД.12	Физическая культура (Адаптационная физическая культура)		2		1		88	82	78	8		70				4	4	2		88	
+	ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности		2		1		70	65	62	56		6				3	3	2		70	
+	ОУД	Общеобразовательные учебные дисциплины (профильные)	22			11		408	354	334	254		80				20	18	36		408	
+	ОУД.04	Математика	2			1		276	247	234	184		50				13	11	18		276	
+	ОУД.05	Информатика	2			1		132	107	100	70		30				7	7	18		132	
+	ИП	Индивидуальный проект				2		14								14		14			14	
+	ИП.01	Индивидуальный проект				2		14								14		14			14	
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	3670	3489	1205		2232	6	46		181	470	324	2180	3115	1349
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический цикл								637	554	521	183		332	6			33	65	18		468	169
+	ОГСЭ.01	Основы философии		7				54	46	44	34		4	6			2	4	4		48	6
+	ОГСЭ.02	История		3				60	50	48	40		8				2	8	2		36	24
+	ОГСЭ.03	Психология общения		4				57	48	45	29		16				3	7	2		48	9
+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		8		346		201	182	168	22		146				14	17	2		168	33
+	ОГСЭ.05	Физическая культура (Адаптационная физическая культура)		468		357		205	178	168	20		148				10	21	6		168	37
+	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи (Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний)		3				60	50	48	38		10				2	8	2			60
ЕН.Математический и общий естественнонаучный цикл								351	291	272	180		92				19	34	26		144	207
+	ЕН.01	Элементы высшей математики	4			3		204	165	154	106		48				11	19	20		72	132
+	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики		4				69	60	56	36		20				4	7	2		36	33
+	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика		5				78	66	62	38		24				4	8	4		36	42
ОП.Общепрофессиональный цикл								1212	1010	938	496		442				72	104	98	480	660	552
+	ОП.01	Операционные системы и среды	3					111	86	80	38		42				6	9	16	52	48	63
+	ОП.02	Архитектура аппаратных средств		4				56	47	44	26		18				3	7	2	24	36	20
+	ОП.03	Информационные технологии (Адаптационные информационные технологии)		4				62	52	48	18		30				4	6	4	37	48	14
+	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	4			3		204	168	154	48		106				14	16	20	123	152	52
+	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		4				56	47	44	30		14				3	7	2		36	20

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07-16-П-3-2354-25.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2023

[illegible]

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07-16-П-3-2354-25.rlx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2023

Курс 2																																
Семестр 3															Семестр 4																	
Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	Сем	КРП	ИП	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	ПАТТ	Контроль пр. подгот	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	Сем	КРП	ИП	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	ПАТТ	Контроль пр. подгот	
612	514	480	266		214	120				34	10	62	14	36	6	882	726	675	327		348	182				51	14	84	17	72	11	
196	170	160	86		74					10		22		4		169	144	135	37		98					9		21		4		
60	50	48	40		8					2		8		2																		
																57	48	45	29		16					3		7		2		
38	36	32	4		28					4		2				54	48	44	4		40					4		6				
38	34	32	4		28					2		4				58	48	46	4		42					2		8		2		
60	50	48	38		10					2		8		2																		
78	68	64	44		20					4		10				195	157	146	98		48					11		16		22		
78	68	64	44		20					4		10				126	97	90	62		28					7		9		20		
																69	60	56	36		20					4		7		2		
338	276	256	136		120	120				20	10	30	14	32	6	518	425	394	192		202	182				31	14	47	17	46	11	
111	86	80	38		42	42				6	3	9	4	16	3												3	2	7	3	2	1
																56	47	44	26		18	18				3	2	7	3	2	1	
																62	52	48	18		30	30				4	2	6	3	4	2	
79	70	64	18		46	46				6	3	9	4			125	98	90	30		60	60				8	4	7	3	20	3	
																56	47	44	30		14					3		7		2		

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07-16-П-3-2354-25.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2023

[illegible]

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07-16-П-3-2354-25.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2023

[illegible]

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07-16-П-3-2354-25.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов											Объём ОП			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет с оц.	КП	Оцен ка	Др	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
+	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		5				68	60	54	34		20				6	6	2		68	
+	ОП.07	Экономика отрасли		4				58	49	46	28		18				3	7	2	24	36	22
+	ОП.08	Основы проектирования баз данных	4			3		121	98	90	50		40				8	9	14	51	68	53
+	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение		6				40	36	34	20		14				2	2	2	17	36	4
+	ОП.10	Численные методы		6				67	61	58	38		20				3	4	2	25	48	19
+	ОП.11	Компьютерные сети	3					90	68	64	44		20				4	6	16	28	48	42
+	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности		7				38	32	30	24		6				2	2	4	10	36	2
+	ОП.13	Искусственный интеллект и анализ данных		7				52	44	42	26		16				2	4	4	20		52
+	ОП.14	Бухгалтерский учет		4				78	68	64	36		28				4	8	2	35		78
+	ОП.15	Программирование и анализ данных		5				72	60	56	26		30				4	8	4	34		72
+	ОП.16	Управление IT-проектами		5				39	34	30	10		20				4	3	2			39
ПЦ.Профессиональный цикл								2048	1815	1758	346		1366		46		57	51	182	1484	1627	421
+	ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	56888	6788	7		6	882	774	746	174		546		26		28	28	80	604	787	95
+	МДК.01.01	Разработка программных модулей	5		7		6	222	193	180	42		112		26		13	13	16	145	222	
+	МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	6	7				110	91	86	38		48				5	5	14	53	110	
+	МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	8					140	119	114	36		78				5	5	16	86	140	
+	МДК.01.04	Системное программирование	8					140	119	114	58		56				5	5	16	64	140	
+	УП.01.01	Учебная практика		68*				144	144	144			144							144	72	72
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)		8*				108	108	108			108							108	85	23
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	8					18											18	4	18	
+	ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	78	778			88	352	307	298	56		242				9	7	38	250	300	52
+	МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	7				8	80	60	56	22		34				4	4	16	32	44	36
+	МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения		7				58	52	48	18		30				4	2	4	35	45	13
+	МДК.02.03	Математическое моделирование					8	34	33	32	16		16				1	1		17	34	
+	УП.02.01	Учебная практика		7				72	72	72			72							72	72	
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)		8				90	90	90			90							90	87	3
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	8					18											18	4	18	
+	ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	56	666				353	310	300	66		234				10	9	34	251	317	36
+	МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	5					88	68	62	34		28				6	6	14	37	72	16
+	МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем		6				67	62	58	32		26				4	3	2	30	67	
+	УП.04.01	Учебная практика		6*				72	72	72			72							72	72	
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6*				108	108	108			108							108	88	20
+	ПМ.04.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	6					18											18	4	18	
+	ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных	56	66	6			317	280	270	50		200		20		10	7	30	235	223	94
+	МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных	5		6			137	118	108	50		38		20		10	7	12	69	120	17

[illegible]

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07-16-П-3-2354-25.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2023

[illegible]

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07-16-П-3-2354-25.rlx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2023

Семестр 5																Семестр 6																
Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	Сем	КРП	ИП	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	ПАТТ	Контроль пр. подгот	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	Сем	КРП	КРП пр. подгот	ИП	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	ПАТТ	Контроль пр. подгот
48	42	38	24		14					4		4		2																		
																40	36	34	20		14	14					2	1	2	1	2	1
																67	61	58	38		20	20					3	2	4	2	2	1
72	60	56	26		30	30				4	2	8		4	2																	
39	34	30	10		20					4		3		2																		
299	238	218	100		118	118				20	10	19	5	42	6	721	660	644	86		538	538		20	20		16	8	13	2	48	9
127	102	94	28		66	66				8	4	9		16		223	206	198	42		156	156					8	4	7		10	
127	102	94	28		66	66				8	4	9		16		65	62	58	12		46	46					4	2	3			
																86	72	68	30		38	38					4	2	4		10	
																72	72	72			72	72										
88	68	62	34		28	28				6	3	6	3	14	3	265	242	238	32		206	206					4	2	3	1	20	5
88	68	62	34		28	28				6	3	6	3	14	3																	
																67	62	58	32		26	26					4	2	3	1	2	1
																72	72	72			72	72										
																108	108	108			108	108										
																18														18	4	
84	68	62	38		24	24				6	3	4	2	12	3	233	212	208	12		176	176		20	20		4	2	3	1	18	4
84	68	62	38		24	24				6	3	4	2	12	3	53	50	46	12		14	14		20	20		4	2	3	1		

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07-16-П-3-2354-25.rlx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2023

Курс 4																														Закреп ленная				
Семестр 7															Семестр 8																			
Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	Сем	КРП	КРП пр. подгот	ИП	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	ПАТТ	Контро ль пр. подгот	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	Сем	КРП	ИП	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	ПАТТ	Контро ль пр. подгот	Код	
																																	1	
																																	8	
																																	4	
																																	4	
																																	3	
																																	4	
38	32	30	24		6	<u>6</u>					2	<u>1</u>	2	<u>1</u>	4	<u>2</u>																	8	
52	44	42	26		16	<u>16</u>					2	<u>1</u>	4	<u>1</u>	4	<u>2</u>																	4	
																																	7	
																																	4	
																																	4	
404	364	348	102		220	220		26	26		16	9	16	6	24	7	624	553	548	58		490	482		7			5	4	3		68	14	
212	196	186	68		92	<u>92</u>		26	<u>26</u>		10	<u>6</u>	12	4	4	<u>2</u>	320	270	268	36		232	<u>232</u>				2	<u>2</u>			50	<u>10</u>		
30	29	28	2					26	<u>26</u>		1	<u>1</u>	1																				4	
24	19	18	8		10	<u>10</u>					1	<u>1</u>	1		4	<u>2</u>																	4	
79	74	70	22		48	<u>48</u>					4	<u>2</u>	5	<u>2</u>			61	45	44	14		30	<u>30</u>				1	<u>1</u>			16	<u>3</u>	4	
79	74	70	36		34	<u>34</u>					4	<u>2</u>	5	<u>2</u>			61	45	44	22		22	<u>22</u>				1	<u>1</u>			16	<u>3</u>	4	
																	72	72	72			72	<u>72</u>										4	
																	108	108	108			108	<u>108</u>										4	
																	18														18	4	4	
192	168	162	34		128	<u>128</u>					6	<u>3</u>	4	<u>2</u>	20	<u>5</u>	160	139	136	22		114	<u>106</u>				3	<u>2</u>	3		18	4		
62	44	42	16		26	<u>26</u>					2	<u>1</u>																						

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07-16-П-3-2354-25.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад. часов												Объём ОП		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет оц.	КП	Оцен ка	Др	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
+	УП.11.01	Учебная практика		6*				72	72	72			72							72	43	29
+	ПП.11.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6*				90	90	90			90							90	42	48
+	ПМ.11.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	6					18											18	4	18	
+	ПДП	Производственная практика (преддипломная)		8				144	144	144			144							144		144
ГИА. Государственная итоговая аттестация								216										216		216	216	
+	ГИА.01	Демонстрационный экзамен и защита дипломного проекта	8					216										216		216	216	

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07-16-П-3-2354-25.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2023

[illegible]

[illegible]

[illegible]

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07-16-П-3-2354-25.rlx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2023

Курс 4																																	Закрепленная	
Семестр 7																Семестр 8																		
Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	Сем	КРП	КРП пр. подгот	ИП	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	ПАТТ	Контроль пр. подгот	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	Сем	КРП	ИП	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	ПАТТ	Контроль пр. подгот	Код	
																																	4	
																																	4	
																																	4	
																		144	144	144			144	144									4	
																		216												216	216			
																		216												216	216			4

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1										Неделя	Контроль	Семестр 2										Неделя	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестр								
				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 (в период ТО)		36										36												36																						
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)												36												18																						
		Аудиторная нагрузка		32										32												32																						
		Контактная работа		33.9										33.8												33.9																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	576	417	18	109				6	32	30		ТО: 17 Э:		864	744	511	30	163				8	40	40	72		ТО: 22 Э: 2		1476	1320	928	48	272			14	72	70	72		ТО: 39 Э: 2			
1	ОУД	Общеобразовательные учебные дисциплины (базовые)	Оц(11)	455	432	309	18	81					24	23			Эк ЗаО(10)	599	534	365	30	111					28	29	36			Эк ЗаО(10) Оц(11)	1054	966	674	48	192				52	52	36				12	
2	ОУД.01	Русский язык	Оц	38	36	30		4					2	2			Эк	66	47	38		6				3	3	16			Эк Оц	104	83	68		10				5	5	16		2	12			
3	ОУД.02	Литература	Оц	58	55	50		2					3	3			ЗаО	74	69	64		2				3	3	2			ЗаО Оц	132	124	114		4				6	6	2		2	12			
4	ОУД.03	Иностранный язык	Оц	38	36	4		30					2	2			ЗаО	50	46	4		40				2	2	2			ЗаО Оц	88	82	8		70				4	4	2		2	12			
5	ОУД.06	История	Оц	56	53	50							3	3			ЗаО	74	69	66						3	3	2			ЗаО Оц	130	122	116						6	6	2		1	12			
6	ОУД.07	Обществознание	Оц	38	36	34							2	2			ЗаО	50	46	40		4				2	2	2			ЗаО Оц	88	82	74		4				4	4	2		1	12			
7	ОУД.08	География	Оц	18	17	12		4					1	1			ЗаО	28	24	16		6				2	2	2			ЗаО Оц	46	41	28		10				3	3	2		1	12			
8	ОУД.09	Физика	Оц	94	90	75	4	7					4	4			ЗаО	76	70	43	16	7				4	4	2			ЗаО Оц	170	160	118	20	14				8	8	2		3	12			
9	ОУД.10	Химия	Оц	39	37	22	10	2					3	2			ЗаО	53	47	32	10	2				3	4	2			ЗаО Оц	92	84	54	20	4				6	6	2		3	12			
10	ОУД.11	Биология	Оц	18	17	12	4						1	1			ЗаО	28	24	18	4					2	2	2			ЗаО Оц	46	41	30	8					3	3	2		3	12			
11	ОУД.12	Физическая культура (Адаптационная физическая культура)	Оц	38	36	4		30					2	2			ЗаО	50	46	4		40				2	2	2			ЗаО Оц	88	82	8		70				4	4	2		1	12			
12	ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности	Оц	20	19	16		2					1	1			ЗаО	50	46	40		4				2	2	2			ЗаО Оц	70	65	56		6				3	3	2		1	12			
13	ОУД	Общеобразовательные учебные дисциплины (профильные)	Оц(2)	151	144	108		28					8	7			Эк(2)	257	210	146		52				12	11	36			Эк(2) Оц(2)	408	354	254		80				20	18	36			12			
14	ОУД.04	Математика	Оц	113	108	80		22					6	5			Эк	163	139	104		28				7	6	18			Эк Оц	276	247	184		50				13	11	18		3	12			
15	ОУД.05	Информатика	Оц	38	36	28		6					2	2			Эк	94	71	42		24				5	5	18			Эк Оц	132	107	70		30				7	7	18		3	12			
16	ИП	Индивидуальный проект		6							6					Оц	8						8							Оц	14						14						12					
17	ИП.01	Индивидуальный проект		6						6						Оц	8						8							Оц	14						14						12					
ПРАКТИКИ			(План)																																													
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																													
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Оц(12)												Эк(3) ЗаО(9) Оц												Эк(3) ЗаО(9) Оц(13)																				
КАНИКУЛЫ																2													9													11						

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3										Неделя	Контроль	Семестр 4										Неделя	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестр					
				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		882											24 3/6		1494											41 3/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612													882													1494															
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36													36													36															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36													36													36															
		Аудиторная нагрузка		30													30													30															
		Контактная работа		32.1													32.3													32.2															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	514	266							34	62	36	ТО: 16 Э: 1	882	726	327							51	84	72	ТО: 22 1/2 Э: 2	1494	1240	593							85	146	108	ТО: 38 1/2 Э: 3			
1	ОГСЭ.02	История	ЗаО	60	50	40			8				2	8	2		ЗаО	57	48	29		16					3	7	2		ЗаО	60	50	40		8			2	8	2		1	3	
2	ОГСЭ.03	Психология общения															ЗаО	57	48	29		16					3	7	2		ЗаО	57	48	29		16			3	7	2		1	4	
3	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Оц	38	36	4			28				4	2			Оц	54	48	4		40					4	6			Оц(2)	92	84	8		68			8	8			2	345678	
4	ОГСЭ.05	Физическая культура (Адаптационная физическая культура)	Оц	38	34	4			28				2	4			ЗаО	58	48	4		42					2	8	2		ЗаО Оц	96	82	8		70			4	12	2		1	345678	
5	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи (Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний)	ЗаО	60	50	38			10				2	8	2																ЗаО	60	50	38		10			2	8	2		2	3	
6	ЕН.01	Элементы высшей математики	Оц	78	68	44			20				4	10			Эк	126	97	62		28					7	9	20		Эк Оц	204	165	106		48			11	19	20		3	34	
7	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики															ЗаО	69	60	36		20					4	7	2		ЗаО	69	60	36		20			4	7	2		3	4	
8	ОП.01	Операционные системы и среды	Эк	111	86	38			42				6	9	16																Эк	111	86	38		42			6	9	16		4	3	
9	ОП.02	Архитектура аппаратных средств															ЗаО	56	47	26		18					3	7	2		ЗаО	56	47	26		18			3	7	2		4	4	
10	ОП.03	Информационные технологии (Адаптационные информационные технологии)															ЗаО	62	52	18		30					4	6	4		ЗаО	62	52	18		30			4	6	4		4	4	
11	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	Оц	79	70	18			46				6	9			Эк	125	98	30		60					8	7	20		Эк Оц	204	168	48		106			14	16	20		4	34	
12	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности															ЗаО	56	47	30		14					3	7	2		ЗаО	56	47	30		14			3	7	2		1	4	
13	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности															20	18	10		6					2	2			20	18	10		6			2	2			1	45			
14	ОП.07	Экономика отрасли															ЗаО	58	49	28		18					3	7	2		ЗаО	58	49	28		18			3	7	2		8	4	
15	ОП.08	Основы проектирования баз данных	Оц	58	52	36			12				4	6			Эк	63	46	14		28					4	3	14		Эк Оц	121	98	50		40			8	9	14		4	34	
16	ОП.11	Компьютерные сети	Эк	90	68	44			20				4	6	16															Эк	90	68	44		20			4	6	16		4	3		
17	ОП.14	Бухгалтерский учет															ЗаО	78	68	36		28					4	8	2		ЗаО	78	68	36		28			4	8	2		7	4	
ПРАКТИКИ			(План)																																										
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																										
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) ЗаО(2) Оц(4)												Эк(3) ЗаО(7) Оц												Эк(5) ЗаО(9) Оц(5)																	
КАНИКУЛЫ				2												8 3/6												10 3/6																	

-	-	-	-	Общий объем в семестре	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов

ОП.Общепрофессиональный цикл

+	ОП.01	Операционные системы и среды	3		111
+	ОП.02	Архитектура аппаратных средств	4		56
+	ОП.03	Информационные технологии (Адаптационные информационные технологии)	4		62
+	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	3		79
			4		125
+	ОП.07	Экономика отрасли	4		58
+	ОП.08	Основы проектирования баз данных	3		58
			4		63
+	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	6		40
+	ОП.10	Численные методы	6		67
+	ОП.11	Компьютерные сети	3		90
+	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	7		38
+	ОП.13	Искусственный интеллект и анализ данных	7		52
+	ОП.14	Бухгалтерский учет	4		78
+	ОП.15	Программирование и анализ данных	5		72

ПЦ.Профессиональный цикл

+	МДК.01.01	Разработка программных модулей	5		127
			6		65
			7		30
+	МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	6		86
			7		24
+	МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	7		79
			8		61
+	МДК.01.04	Системное программирование	7		79
			8		61
+	УП.01.01	Учебная практика	6		72
			8		72

Объем практической подготовки (акад. час)									
Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	Сем пр. подгот	КРП пр. подгот	ИП пр. подгот	Конс пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
52			42				3	4	3
24			18				2	3	1
37			30				2	3	2
53			46				3	4	
70			60				4	3	3
24			18				2	3	1
17			12				2	3	
34			28				2	1	3
17			14				1	1	1
25			20				2	2	1
28			20				2	3	3
10			6				1	1	2
20			16				1	1	2
35			28				2	4	1
34			30				2		2
70			66				4		
48			46				2		
27					26		1		
40			38				2		
13			10				1		2
52			48				2	2	
34			30				1		3
38			34				2	2	
26			22				1		3
72			72						
72			72						

-	-	-	-	Общий объем в семестре	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	8		108
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	8		18
+	МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	7		62
			8		18
+	МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	7		58
+	МДК.02.03	Математическое моделирование	8		34
+	УП.02.01	Учебная практика	7		72
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	8		90
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	8		18
+	МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	5		88
+	МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	6		67
+	УП.04.01	Учебная практика	6		72
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6		108
+	ПМ.04.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	6		18
+	МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных	5		84
			6		53
+	УП.11.01	Учебная практика	6		72
+	ПП.11.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6		90
+	ПМ.11.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	6		18
+	ПДП	Производственная практика (преддипломная)	8		144
ГИА.Государственная итоговая аттестация					
+	ГИА.01	Демонстрационный экзамен и защита дипломного проекта	8		216
Итого					

Объем практической подготовки (акад. час)									
Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	Сем пр. подгот	КРП пр. подгот	ИП пр. подгот	Конс пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
<u>108</u>			<u>108</u>						
<u>4</u>									<u>4</u>
<u>31</u>			<u>26</u>				<u>1</u>	<u>1</u>	<u>3</u>
<u>1</u>							<u>1</u>		
<u>35</u>			<u>30</u>				<u>2</u>	<u>1</u>	<u>2</u>
<u>17</u>			<u>16</u>				<u>1</u>		
<u>72</u>			<u>72</u>						
<u>90</u>			<u>90</u>						
<u>4</u>									<u>4</u>
<u>37</u>			<u>28</u>				<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>
<u>30</u>			<u>26</u>				<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>
<u>72</u>			<u>72</u>						
<u>108</u>			<u>108</u>						
<u>4</u>									<u>4</u>
<u>32</u>			<u>24</u>				<u>3</u>	<u>2</u>	<u>3</u>
<u>37</u>			<u>14</u>		<u>20</u>		<u>2</u>	<u>1</u>	
<u>72</u>			<u>72</u>						
<u>90</u>			<u>90</u>						
<u>4</u>									<u>4</u>
<u>144</u>			<u>144</u>						
<u>216</u>								<u>216</u>	
2180			1746		46		62	265	61

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
УП.01.01 Учебная практика	3	2			2						
			4	+	2						
УП.04.01 Учебная практика	3	2			2						
			4	+	2						
УП.11.01 Учебная практика	3	2			2						
			4	+	2						
УП.02.01 Учебная практика	4	1			2						
			4	+	2						
УП.01.01 Учебная практика	4	2			2						
			4	+	2						
Вид практики: Производственная практика											
ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)	3	2			3						
			4	+	3						
ПП.11.01 Производственная практика (по профилю специальности)	3	2			2	1/2					
			4	+	2	1/2					
ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)	4	2			3						
			4	+	3						
ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)	4	2			2	1/2					
			4	+	2	1/2					
Вид практики: Преддипломная практика											
ПДП Производственная практика (преддипломная)	4	2			4						
			4	+	4						
Итого по факту					25						
Итого по плану					25						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Технология разработки и защиты баз данных					
КП	3	2	4	48	
Разработка программных модулей					
КП	4	1	4		

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Консультации по	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Член комиссии				
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

В АС Нагрузка применять только для указанного контингента



1. Настоящий учебный план разработан на основе ФГОС СПО по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование (квалификация - программист), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.12.2016 г. № 1547, зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26.12.2016 г., рег. № 44936 (с изменениями, внесенными приказами Минпросвещения России от 17.12.2020 г. №747, от 01.09.2022 г. №796), Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 г. №762 (ред. от 20.12.2022 г.), приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации №885, Министерства просвещения Российской Федерации №390 от 05.08.2020 г. (ред. от 18.11.2020 г.) "О практической подготовке обучающихся", Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 г. №800 (ред. от 19.01.2023 г.), Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. №413 (ред.от 12.08.2022 г.).

2. Начало учебного года - 1 сентября, окончание учебного года - в соответствии с календарным графиком учебного процесса. Учебные занятия проводятся в соответствии с расписанием на семестр, утвержденным в установленном порядке.

3. Общий объем образовательной программы составляет 5940 академических часов.

4. Формами промежуточной аттестации являются экзамен по профессиональному модулю, экзамен, дифференцированный зачет, зачет, а также оценка по результатам текущего контроля успеваемости. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов - 10 (без учета экзаменов и зачетов по физической культуре). Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в рамках освоения учебных циклов. В объеме часов, отведенных на экзамен по профессиональному модулю, экзамен включено, в том числе, время на подготовку обучающихся к экзамену по профессиональному модулю, экзамену.

5. Для обучающихся инвалидов и лиц, с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура", формой промежуточной аттестации во всех семестрах является зачет. Предусмотренные учебным планом адаптационные дисциплины обеспечивают коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

6. Формами текущего контроля успеваемости обучающихся являются опрос (устный, письменный, фронтальный, индивидуальный, групповой), тестирование, оценка выполнения практических, лабораторных, контрольных работ, курсовых проектов (работ), оценка самостоятельной работы и другие.

7. При проведении лабораторных, практических занятий, курсового проектирования, занятий по отдельным дисциплинам, МДК, практикам группы обучающихся могут делиться на подгруппы в количестве не менее 8 человек. Деление группы на подгруппы определяется педагогической нагрузкой преподавателей.

8. Формы проведения консультаций с обучающимися: устные, письменные, групповые. Дни, время и место проведения консультаций определяются расписанием, утвержденным в установленном порядке.

9. Практическая подготовка обучающихся при реализации учебных дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей организуется на базе собственных кабинетов и лабораторий. Объем учебного времени, отводимого на практическую подготовку, отражается в рабочих программах учебных дисциплин, профессиональных модулей.

10. Практическая подготовка при проведении учебной и производственной (по профилю специальности) практики организуется на базе собственных кабинетов и лабораторий или в организациях, осуществляющих деятельность по профилю образовательной программы. Учебная и производственная (по профилю специальности) практики проводятся концентрированно в несколько этапов в рамках профессиональных модулей. Практическая подготовка при проведении преддипломной практики реализуется в организациях, осуществляющих деятельность по профилю образовательной программы. Преддипломная практика проводится в период, предшествующий государственной итоговой аттестации. Проведение практики в организациях, осуществляющих деятельность по профилю образовательной программы, осуществляется на основании договоров, заключаемых между университетом и профильными организациями.

11. Формой проведения государственной итоговой аттестации является демонстрационный экзамен и защита дипломного проекта.

12. Для подгрупп девушек предусматривается использование 70% процентов от общего объема времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности", предусмотренного на освоение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

13. В соответствии с ФГОС среднего общего образования обучающиеся на первом курсе выполняют индивидуальный проект в рамках одной или нескольких изучаемых дисциплин в счет времени, предусмотренного на самостоятельную работу обучающихся.

14. Вариативная часть образовательной программы (не менее 30 процентов) дает возможность расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно выбранной квалификации, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

15. Получение среднего профессионального образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы (профиль - технологический). Знания и умения, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного циклов, а также учебных дисциплин общепрофессионального цикла: "Информационные технологии", "Правовое обеспечение профессиональной деятельности", "Безопасность жизнедеятельности", "Экономика отрасли", "Численные методы".