

Министерство просвещения Российской Федерации

СОГЛАСОВАНО:



Утверждаю

И.о. директора

Корнишкова Елена Николаевна

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Радиотехнический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.07

код

Информационные системы и программирование

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Разработчик веб и мультимедийных приложений

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2024

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1547

09.02.07

2. План учебного процесса ППСЗ

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)			Объем ОП, час.	Объем учебной деятельности, час.								Распределение объема учебных занятий и практики по курсам и семестрам (час.)								Обязательная часть	Вариативная часть	
		Экзамен	Диф. зачет	Зачет		Учебные занятия								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс				
						Всего	Лекции	лаб. и практ. занятия	в т.ч. консультации	в т.ч. на промежуточную аттестацию	выполнение курсового проекта	Самостоятельная работа	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.				
													17	24	17	24	17	25	17	24				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
ОУД	Общепрофессиональный цикл	0	0	0	1478	1478	173	823	0	123	0	0	0	612	823	58	0	0	0	0	0			
ОУД.01	Русский язык	2			82	82	52	30	12	6				34	48									
ОУД.02	Литература		2		99	99	55	44						51	48									
ОУД.03	Иностранный язык		2		82	82	0	82						34	48									
ОУД.04	История		2		123	123	103	20						51	72									
ОУД.05	Обществознание		2		82	82	70	12						34	48									
ОУД.06	География		2		58	58	48	10						34	24									
ОУД.07	Математика	2			263	263	173	90	12	6				119	144									
ОУД.08	Информатика	2			188	188	48	140	12	6				68	120									
ОУД.09	Физика	2			188	188	144	44	12	6				68	120									
ОУД.10	Химия		2		58	58	48	10						34	24									
ОУД.11	Биология		2		58	58	38	20						34	24									
ОУД.12	Физическая культура		2		82	82	2	80						34	48									
ОУД.13	Основы безопасности и защиты родины		3		78	78	40	38						17	24	37								
ОУД.14	Индивидуальный проект		2		35	35	23	12							35									
ОГСЭ	Общественно-гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	0	0	0	468	468	80	174	0	0	0	0	0	0	0	104	64	40	48	172	60	468	0	
ОГСЭ.01	Основы философии		7		48	48	29	18				1								48		48	0	
ОГСЭ.02	История		3		36	36	21	14				1				36						36	0	
ОГСЭ.03	Психология общения		6		48	48	39	8				1							48			48	0	
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		8		168	168		167				1				34	32	20	20	32	30	168	0	
ОГСЭ.05	Физическая культура		468	357	168	168		167				1				34	32	20	20	32	30	168	0	
ОП	Профессиональный учебный цикл	0	0	0	144	144	84	54	0	0	0	0	0	0	0	36	72	36	0	0	0	144	0	
ОП.01	Элементы высшей математики		4		72	72	43	28				1							72			72	0	
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики		7		36	36	21	14				1				36						36	0	
ОП.03	Теория вероятности и математическая статистика		5		36	36	21	14				1						36				36	0	
ОП.06	Общепрофессиональный цикл	0	0	0	660	660	480	250	0	120	0	0	0	0	0	37	11	84	36	72	16	0	660	36
ОП.01	Операционные системы и среды		4		48	48	29	18				1						48				48	0	
ОП.02	Архитектура аппаратных средств		4		36	36	21	14				1						36				36	0	
ОП.03	Информационные технологии		3		48	48	29	18				1			37	11						48	0	

ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	4			152	152	66	76	2	6		2				152				152	0	
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		5		36	36	25	10				1				36				36	0	
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		5		68	68	33	34				1				68				68	0	
ОП.07	Экономика отрасли		7		36	36	25	10				1						36		36	0	
ОП.08	Основы проектирования баз данных		4		68	68	38	29				1			68					68	0	
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот		5		36	36	21	14				1				36				36	0	
ОП.10	Численные методы		5		48	48	35	12				1				48				48	0	
ОП.11	Компьютерные сети	5			48	48	30	9	2	6		1				48				48	0	
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности		6		36	36	23	12				1						36		36	0	
ОП.13 (В)	Основы предпринимательской деятельности / Эффективное поведение на рынке труда лиц с ОВЗ		6		36	36	25	10				1						36		0	36	
П.00	Профессиональный цикл	9	7	0	2796	2796	483	809	14	54	30	195	0	0	424	424	300	740	464	444	1584	1212
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	3	3		848	848	166	319	4	18		53	0	0	424	424	0	0	0	0	372	476
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	3			243	243	76	136	2	6		23			243						105	138
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем	3			181	181	51	104	2	6		18			181						81	100
МДК.05.03	Тестирование информационных систем		4		130	130	39	79				12				130					41	89
УП.05	Учебная практика		4		180	180									180						100	80
ПП.05	Производственная практика		4		108	108									108						45	63
	Экзамен по профессиональному модулю	4			6	6				6					6						0	6
ПМ.08	Разработка дизайна веб-приложений	3	2	0	916	916	137	66	6	18	30	60	0	0	0	0	300	616	0	0	475	441
МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейса пользователя	5			300	300	88	150	2	6	30	24				300					110	190
МДК.08.02	Графический дизайн и мультимедиа	6			286	286	100	142	2	6		36						286			140	146
УП.08	Учебная практика		6		180	180										180					100	80
ПП.08	Производственная практика		6		144	144										144					125	19
	Экзамен по профессиональному модулю	6			6	6				6								6				6
ПМ.09	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений	3	2	0	1032	1032	180	424	4	18	0	82	0	0	0	0	0	124	464	444	737	295
МДК.09.01	Проектирование и разработка веб-приложений				238	238	60	154				24						124	114		151	87

Индекс	Наименование практики	Сем.	Неделя	Часов	Форма аттестации
УП	Учебная практика				
УП.05	Учебная практика (ПМ.05)	4	5	180	ДифЗач
УП.08	Учебная практика (ПМ.08)	6	5	180	ДифЗач
УП.09.01	Учебная практика (ПМ.09)	8	5	180	ДифЗач
ПП	Производственная практика (по профилю специальности)				
ПП.05	Производственная практика (ПМ.05)	4	3	108	ДифЗач
ПП.08	Производственная практика (ПМ.08)	6	4	144	ДифЗач
ПП.09	Производственная практика (ПМ.09)	8	4	144	ДифЗач
ПДП	Преддипломная практика	8	4	144	

Настоящий учебный план программы подготовки специалиста среднего звена по специальности 09.02.07 "Информационные системы и программирование" (квалификация - веб-дизайн) Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения "Радиотехнический колледж" составлен на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержденного Приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от 09.12.2016г. №1547.

Учебный год начинается ежегодно 01 сентября. Продолжительность освоения образовательной программы составляет 165 недель. Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам составляет 122,5 недели, учебная практика - 15 недель, производственная практика - 15 недель (4 недели производственной практики предусмотрены на подготовку к дипломной работе), государственная итоговая аттестация - 6 недель. Продолжительность каникул составляет 34 недели. Продолжительность учебной недели - 36 часов в неделю, включая обязательную аудиторную и самостоятельную нагрузку. Продолжительность учебной недели составляет 5 дней.

Общеобразовательный цикл учебного плана составляет 1476 часов, из которых промежуточная аттестация составляет 72 часа. Общеобразовательный цикл содержит 14 дисциплин. Реализация общеобразовательной учебной дисциплины "Основы безопасности жизнедеятельности" предусматривает интеграцию с общепрофессиональной дисциплиной ОП 03 "Информационные технологии". Интеграция осуществляется за счет увеличения срока изучения ОУД "Основы безопасности жизнедеятельности" на три семестра и способствует реализации общеобразовательной подготовки с учетом профессиональной направленности. Самостоятельная работа в общеобразовательном цикле не предусматривается.

Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию.

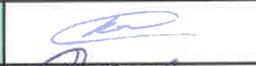
В каждый профессиональный модуль входят учебная и производственная практики.

Вариативная часть образовательной программы составляет 1248 часов. Часы вариативной части направлены на расширение основных видов деятельности и углубление подготовки обучающегося. Для формирования ОК 11 Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере предусмотрена дисциплина "Основы предпринимательской деятельности", которая введена за счет вариативной части. Учебным планом в соответствии с требованием ФГОС СПО из вариативной части предусмотрена адаптационная дисциплина "Эффективное поведение на рынке труда лиц с ОВЗ", обеспечивающая социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ. При отсутствии указанной категории обучающихся предполагается изучение дисциплины "Основы предпринимательской деятельности".

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.

Согласовано

Председатель цикловой методической комиссии информационно-технического направления



В.А. Дубровин

Заместитель директора по учебно-методической работе



А.М. Кортелева

Заместитель директора по учебно-производственной работе



Т.А. Бессчетнова