



УТВЕРЖДАЮ  
Директор АНО ДПО «СЦПК»

С.С. Борисов

«29» мая 2020 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по программе профессиональной переподготовки**  
**«Информационные системы и программирование» с присвоением квалификации**  
**«Специалист по информационным системам»**

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:			Вид аттестации
			Лекции	Практ. занятия	Самост. работа	
1.	Операционные системы и среды	<b>24</b>	2	4	18	зачёт
2.	Архитектура аппаратных средств	<b>24</b>	2	4	18	зачёт
3.	Информационные технологии	<b>24</b>	2	4	18	экзамен
4.	Основы алгоритмизации и программирования	<b>24</b>	2	4	18	зачёт
5.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	<b>16</b>	2	2	12	зачёт
6.	Безопасность жизнедеятельности	<b>32</b>	2	4	26	экзамен
7.	Экономика отрасли	<b>24</b>	2	4	18	зачёт
8.	Основы проектирования баз данных	<b>24</b>	2	4	18	экзамен
9.	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	<b>24</b>	2	4	18	зачёт
10.	Численные методы	<b>30</b>	2	4	24	зачёт
11.	Компьютерные сети	<b>24</b>	2	4	18	экзамен
12.	Менеджмент в профессиональной деятельности	<b>16</b>	2	2	12	зачёт
13.	Осуществление интеграции программных модулей	<b>64</b>	8	8	48	экзамен
14.	Ревьюирование программных продуктов	<b>64</b>	8	8	48	экзамен
15.	Проектирование и разработка информационных систем	<b>64</b>	8	8	48	экзамен
16.	Сопровождение информационных систем	<b>64</b>	8	8	48	экзамен
17.	Сoadминистрирование баз данных и серверов	<b>64</b>	8	8	48	экзамен
Итоговая аттестация		<b>4</b>	–	4	–	экзамен
<b>ИТОГО</b>		<b>610</b>	<b>64</b>	<b>88</b>	<b>458</b>	