



**ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ**  
**содержания программы подготовки специалистов среднего звена**  
**по специальности среднего профессионального образования**  
**09.02.04 Информационные системы (по отраслям)**  
**по программе базовой подготовки**

**Структура ППССЗ**

1. Учет требований работодателей при распределении учебной и производственной практик (учтены \ не учтены): учтены
2. Учет требований работодателей при распределении объема времени на освоение содержания теоретического материала и получение практического опыта (учтены \ не учтены): учтены
3. Учет требований работодателей при формировании перечня видов деятельности, ПК, ОК (учтены \ не учтены): учтены
4. Перечень учебных кабинетов (мастерских, лабораторий и др.) обеспечивает проведение всех видов занятий, практики, предусмотренных ППССЗ (обеспечивает \ не обеспечивает): обеспечивает
5. Учет требований работодателей при распределении последовательности изучения УД, ПМ (учтены \ не учтены): учтены

В целом ППССЗ по специальности 09.02.04 Информационные системы (по отраслям) разработана в соответствии с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы.

ППССЗ по специальности 09.02.04 Информационные системы (по отраслям) рекомендована к использованию для подготовки обучающихся в ОГАПОУ «Алексеевский колледж».

Департамент внутренней и кадровой политики  
Белгородской области

Областное государственное автономное  
профессиональное образовательное учреждение  
«Алексеевский колледж»

309850, г. Алексеевка, ул. Победы, 22, Белгородская обл.  
тел. 8(47234)3-53-20, факс 3-57-25  
E-mail: [secretar@alcollege.ru](mailto:secretar@alcollege.ru)

\_\_\_\_\_ . \_\_\_\_\_ . 2020 № \_\_\_\_\_  
на № \_\_\_\_\_

**ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ**  
**ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**  
по специальности среднего профессионального образования  
09.02.04 Информационные системы (по отраслям)  
по программе базовой подготовки  
нормативный срок обучения – 3 года и 10 месяцев

Дата составления: 31.08.2020

1. Общие сведения о предприятии (организации)

<i>Название предприятия (организации)</i>	<i>Руководитель (ФИО)</i>	<i>Факс</i>
ООО "Компакт-Сервис"	Чичиль О.Я.	8 (47234) 4-62-02

2. Программная документация:

2.1. Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности среднего профессионального образования 09.02.04 Информационные системы (по отраслям).

2.2. Профессиональный стандарт «Специалист по информационным системам», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «18» ноября 2014 г. № 896н.

2.3. Рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, учебных и производственных практик.

2.4. Контрольно-измерительные материалы и контрольно-оценочные средства.

2.5. Методическое обеспечение внеаудиторной самостоятельной работы студентов.

2.6. Программа государственной итоговой аттестации.

### 3. Квалификация, ВПД, профессиональные компетенции

1.	<b>Квалификация</b>	
техник по информационным системам		
2.	<b>Виды профессиональной деятельности и компетенции</b>	
<p><b>ВПД 1. Эксплуатация и модификация информационных систем.</b></p>	<p>ПК 1.1. Собирать данные для анализа использования и функционирования информационной системы, участвовать в составлении отчетной документации, принимать участие в разработке проектной документации на модификацию информационной системы.</p> <p>ПК 1.2. Взаимодействовать со специалистами смежного профиля при разработке методов, средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности.</p> <p>ПК 1.3. Производить модификацию отдельных модулей информационной системы в соответствии с рабочим заданием, документировать произведенные изменения.</p> <p>ПК 1.4. Участвовать в экспериментальном тестировании информационной системы на этапе опытной эксплуатации, фиксировать выявленные ошибки кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы.</p> <p>ПК 1.5. Разрабатывать фрагменты документации по эксплуатации информационной системы.</p> <p>ПК 1.6. Участвовать в оценке качества и экономической эффективности информационной системы.</p> <p>ПК 1.7. Производить установку и настройку информационной системы в рамках своей компетенции, документировать результаты работ.</p> <p>ПК 1.8. Консультировать пользователей информационной системы и разрабатывать фрагменты методики обучения пользователей информационной системы.</p> <p>ПК 1.9. Выполнять регламенты по обновлению, техническому сопровождению и восстановлению данных информационной системы, работать с технической документацией.</p> <p>ПК 1.10. Обеспечивать организацию доступа пользователей информационной системы в рамках своей компетенции.</p>	
<p><b>ВПД 2. Участие в разработке информационных систем</b></p>	<p>ПК 2.1. Участвовать в разработке технического задания.</p> <p>ПК 2.2. Программировать в соответствии с требованиями технического задания.</p> <p>ПК 2.3. Применять методики тестирования разрабатываемых приложений.</p>	

		<p>ПК 2.4. Формировать отчетную документацию по результатам работ.</p> <p>ПК 2.5. Оформлять программную документацию в соответствии с принятыми стандартами.</p> <p>ПК 2.6. Использовать критерии оценки качества и надежности функционирования информационной системы.</p>
	<p><b>ВПД 3. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b></p>	<p>ПК 1.3. Производить модификацию отдельных модулей информационной системы в соответствии с рабочим заданием, документировать произведенные изменения.</p> <p>ПК 1.7. Производить установку и настройку информационной системы в рамках своей компетенции, документировать результаты работ.</p> <p>ПК 3.1 Подготавливать к работе, настраивать и обслуживать аппаратное обеспечение и операционную систему персонального компьютера, периферийные устройства персонального компьютера и компьютерную оргтехнику.</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять запись, считывание и перезапись информации с одного вида носителей на другой.</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять ввод и обмен данными между персональным компьютером и периферийными устройствами, и ресурсами локальных компьютерных сетей.</p> <p>ПК 3.4 Создавать и управлять на персональном компьютере текстовыми документами, таблицами, презентациями и содержанием баз данных.</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять навигацию по ресурсам, поиск, ввод и передачу данных с помощью технологий и сервисов Интернета.</p> <p>ПК 3.6 Создавать и обрабатывать цифровые изображения и объекты мультимедиа.</p>
3.	<p><b>Профессиональные модули (ПМ) и входящие в них междисциплинарные курсы (МДК)</b></p>	
	<p><b>ПМ.01 Эксплуатация и модификация информационных систем -747 часов</b></p>	<p>МДК.01.01 Эксплуатация информационной системы – 249 часов.</p> <p>МДК.01.02 Методы и средства проектирования информационных систем – 174 часа.</p>
	<p><b>ПМ.02 Участие в разработке информационных систем – 979 часов</b></p>	<p>МДК.02.01 Информационные технологии и платформы разработки информационных систем – 292 часов.</p> <p>МДК 02.02 Управление проектами – 219 часов.</p>
	<p><b>ПМ.03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям</b></p>	<p>МДК 03.01 Выполнение работ по профессии 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин – 210 часов.</p>

	<b>служащих – 318 часов</b>	
4.	<b>Вариативная часть - 1350 часов</b>	
	введены новые общепрофессиональные дисциплины (1032 часа):	ОП.11 Автоматизация технологических процессов - 53 часа; ОП.12 Автоматизированное рабочее место бухгалтера - 155 часов; ОП.13 Основы сайтостроения - 118 часов; ОП.14 Офисные программные продукты - 111 часов; ОП.15 Экономика отрасли - 60 часов; ОП.16 Информационные технологии - 153 часа; ОП.17 Компьютерная графика - 139 часов; ОП.18 Документационное обеспечение управления - 60 часов; ОП.19 Программирование на языках высокого уровня - 69 часов; ОП.20 Основы учебно-исследовательской деятельности - 60 часов; ОП.21 Основы предпринимательства - 54 часа.
	увеличены часы общепрофессиональных дисциплин и междисциплинарным курсам (318 часов):	ОП.2 Операционные системы - 88 часов; ОП.3 Компьютерные сети - 51 час; ОП.4 Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документоведение - 36 часов; ОП.7 Основы проектирования баз данных - 5 часов; ОП.8 Технические средства информатизации - 20 часов. МДК 01.01 Эксплуатация информационной системы - 66 часов. МДК 02.01 Информационные технологии и платформы разработки информационных систем - 52 часа.

4. ППССЗ разработан с учетом Профессионального стандарта «Специалист по информационным системам», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «18» ноября 2014 г. № 896н

Изменения в программу подготовки специалистов среднего звена вносятся в соответствии с Правилами разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 года № 23, статьей 28 Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», требованиями федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования, методическими рекомендациями, утвержденными приказом Министерства образования и науки РФ от 22 января 2015 г. № ДЛ-1/05вн.

СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор  
ООО "Компакт-Сервис"



О.Я. Чичиль



## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

### **на соответствие фонда оценочных средств**

по специальности среднего профессионального образования

09.02.04 Информационные системы (по отраслям)

по программе базовой подготовки

Фонды оценочных средств, разработанные ОГАОУ «Алексеевский колледж», соответствуют ФГОС СПО по специальности 09.02.04 Информационные системы (по отраслям), запросам работодателей, особенностям развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы.