

Департамент внутренней и кадровой политики Белгородской области  
Областное государственное автономное профессиональное  
образовательное учреждение «Алексеевский колледж»  
(ОГАПОУ «Алексеевский колледж»)

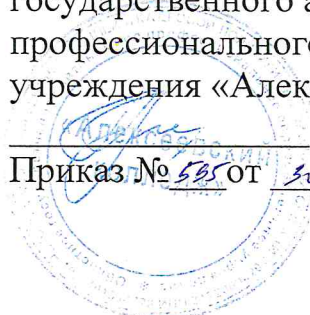
СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор  
ООО «Компакт-Сервис»  
*Чичиль* О.Я. Чичиль  
«30» *Август* 2019г.



УТВЕРЖДАЮ:

Директор областного  
государственного автономного  
профессионального образовательного  
учреждения «Алексеевский колледж»  
*Афанасьева* О.В. Афанасьева  
Приказ № *585* от *30 августа* 2019 г.



**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**  
по специальности среднего профессионального образования  
09.02.04 Информационные системы (по отраслям)  
по программе базовой подготовки

Квалификация: техник по  
информационным системам  
Форма обучения: очная  
Нормативный срок обучения – 3 года  
и 10 месяцев.  
Образовательная база приема:  
основное общее образование  
Профиль получаемого  
профессионального образования:  
технический  
Срок реализации ППССЗ: 2019-2023 г.

Алексеевка - 2019

Программа подготовки специалистов среднего звена разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 09.02.04 Информационные системы (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.05.2014 № 525 с учетом профессионального стандарта «Специалист по информационным системам», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «18» ноября 2014 г. № 896н.

Организация-разработчик: областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Алексеевский колледж»

Программа рассмотрена и одобрена на заседании Педагогического совета протокол 1 от «30» августа 2019 г.

Рекомендована Педагогическим советом областного государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Алексеевский колледж»

Протокол Педагогического совета № 1 от «30» августа 2019 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения
    - 1.1. Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки специалистов среднего звена
    - 1.2. Нормативный срок освоения программы
    - 1.3. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения программы подготовки специалистов среднего звена
      - 1.3.1. Область и объекты профессиональной деятельности
      - 1.3.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции
    - 1.4. Специальные требования
    - 1.5. Выводы, полученные на основе сравнений ФГОС по специальности 09.02.04 Информационные системы (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.05.2014 № 525 и профессионального стандарта «Специалист по информационным системам», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «18» ноября 2014 г. № 896н.
    - 1.6. Ресурсное обеспечение реализации ППССЗ
    - 1.7. Оценка качества освоения программы подготовки специалистов среднего звена
  2. Ведомость обновлений ППССЗ.
  3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса
    - 3.1. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 09.02.04 Информационные системы (по отраслям), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 525 от 14 мая 2014 г., зарегистр. Министерством юстиции РФ (рег. № 32962 от 03 июля 2014 г.)
    - 3.2. Профессиональный стандарт Специалист по информационным системам, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «18» ноября 2014 г. № 896н.
    - 3.3. Рабочий учебный план
    - 3.4. Рабочие программы учебных дисциплин, междисциплинарных модулей, профессиональных модулей, учебных и производственных практик
      - 2.4.1. Рабочие программы дисциплин общеобразовательного цикла
- |        |                     |
|--------|---------------------|
| ОУД.01 | Русский язык        |
| ОУД.02 | Иностранный язык    |
| ОУД.03 | Математика          |
| ОУД.04 | История             |
| ОУД.05 | Физическая культура |



ОУД.06	ОБЖ
ОУД.07	Литература
ОУД.08	Астрономия
ОУД.09	Информатика
ОУД.10	Физика
ОУД.11	Химия
ОУД.12	Обществознание (включая экономику и право)
ОУД.13	Биология
ОУД.14	География
ОУД.15	Экология
УД.16	Основы православной культуры
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
ОП.02	Операционные системы
ОП.03	Компьютерные сети
ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.07	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Технические средства информатизации
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Автоматизация технологических процессов
ОП.12	Автоматизированное рабочее место бухгалтера
ОП.13	Основы сайтостроения
ОП.14	Офисные программные продукты
ОП.15	Экономика отрасли
ОП.16	Информационные технологии
ОП.17	Компьютерная графика
ОП.18	Документационное обеспечение управления
ОП.19	Программирование на языках высокого уровня
ОП.20	Основы учебно-исследовательской деятельности
ОП.21	Основы предпринимательства
ПМ.01	Эксплуатация и модификация информационных систем
МДК 01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК 01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Учебная практика

УП.01.02 Учебная практика  
ПП.01.01 Производственная практика  
ПП.01.02 Производственная практика  
ПМ.02 Участие в разработке информационных систем  
МДК 02.01 Информационные технологии и платформы разработки информационных систем  
МДК 02.02 Управление проектами  
УП.02.01 Учебная практика  
УП.02.02 Учебная практика  
ПП.02.01 Производственная практика  
ПП.02.02 Производственная практика  
ПМ.03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих  
МДК 03.01 Выполнение работ по профессии 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин  
УП.03.01 Учебная практика

3.5. Контрольно-измерительные материалы и контрольно-оценочные средства

3.6. Методическое обеспечение внеаудиторной самостоятельной работы студентов

3.7. Программа государственной итоговой аттестации

4. Приложения.