

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«АЛЕКСЕЕВСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

Рассмотрен
на заседании предметно-цикловой
комиссии общепрофессиональных дисциплин
и профессиональных модулей специальностей
09.02.07 Информационные системы и
программирование
Протокол № 1 от 31 августа 2024 г.
Председатель ПЦК _____ И.В. Косинова

Утверждаю
Заместитель директора
_____ Ю.А. Просянникова
31 августа 2024 г.

**Паспорт учебно-производственной
мастерской № 3-10**

на 2024-2025 учебный год

**Заведующий учебно-
производственной мастерской:
Микаилова О.И.**

Алексеевка, 2024

1. ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ МАСТЕРСКОЙ

1.1. Организация – разработчик:

Областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Алексеевский колледж».

1.2. Мастерская по компетенции «IT - решения для бизнеса на платформе «1С-Предприятие 8»

Мастерская по компетенции – это учебное помещение колледжа, оснащенное наглядными пособиями, учебным оборудованием и техническими средствами обучения, в котором проводится учебная, индивидуальная и внеурочная работа со студентами в соответствии с требованиями Федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования, учебными планами, а также методическая работа с целью повышения эффективности и результативности образовательной деятельности.

Задачи работы Мастерской:

- создание информационного, учебно-методического обеспечения образовательной деятельности по преподаваемым в нем учебным дисциплинам, профессиональным модулям;
- содействие внедрению в учебную деятельность современных и инновационных образовательных технологий;
- создание психолого-педагогических условий при организации аудиторных занятий;
- использование учебного пространства для организации индивидуальных занятий со студентами, консультаций и др.;
- организация самостоятельной работы студентов.

1.3. Область применения паспорта

Паспорт Мастерской представляет совокупность формализованных документов, в которых приводится систематизированная информация о кабинете.

Паспорт является внутренним документов ОГАПОУ «Алексеевский колледж».

1.4. Назначение паспорта.

Осуществление анализа состояния материально-технической базы Мастерской в части готовности к реализации требований ФГОС СПО.

1.5. Основные направления функционирования Мастерской: - учебное: изучение учебных дисциплин/МДК и получение знаний, умений, практических навыков в соответствии с требованиями ФГОС СПО.

- консультативное: проведение консультаций по подготовке к практическим занятиям, написанию ВКР, конкурсным заданиям чемпионата по профориентационному мастерству «Профессионалы», сдаче экзаменов квалификационных, демонстрационных экзаменов.

- организационно-методическое: разработка рекомендаций по реализации теоретической и практической составляющей учебных дисциплин/МДК при проведении теоретических и практических (семинарских) занятий, подготовка к конкурсам, проведение мастер-классов, вебинаров, семинаров.

- внеурочное: реализация программ ПО, ДПО и дополнительного образования детей и взрослых; проведение мастер-классов; организация профориентационных мероприятий; кураторские часы; реализация мероприятий программы воспитательной работы «Разговоры о важном».

1.6. Исходные данные для разработки паспорта

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29 декабря 2012г. ст.2 п.26 «Средства обучения и воспитания – приборы, оборудование, включая спортивное оборудование и инвентарь, инструменты (в том числе музыкальные), учебно-наглядные пособия, компьютеры, информационно-телекоммуникационные сети, аппаратно-программные и аудиовизуальные средства, печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы и иные материальные объекты, необходимые для организации образовательной деятельности».

- Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования;

- ФГОС СПО;

- рабочие программы учебных дисциплин / профессиональных модулей.

1.7.Необходимость Мастерской

1.7.1 Мастерская необходима для реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена.

1.7.2 Мастерская необходима для реализации дополнительных профессиональных программ – программ повышения квалификации, программ профессиональной переподготовки, программ дополнительного образования детей и взрослых, профессионального обучения.

1.7.3 Мастерская необходима для проведения демонстрационного экзамена, чемпионатов по профориентационному мастерству «Профессионалы» и Абилимпикс, олимпиады профессионального мастерства.

1.7.4 Мастерская необходима для организации внеурочной деятельности.

1.7.5 В Мастерской проводятся:

- лекционные занятия;

- практические и семинарские занятия;
- текущий контроль успеваемости;
- промежуточная и государственная итоговая аттестация, в том числе демонстрационный экзамен;
- групповые и индивидуальные консультации, в том числе по организации самостоятельной работы студентов;
- профориентационные мероприятия;
- чемпионаты и олимпиады профессионального мастерства;
- конкурсы;
- семинары и конференции;
- мастер-классы.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАСТЕРСКОЙ

ЧИСЛО КАБИНЕТОВ	IT – решения для бизнеса на платформе «1С : Предприятие 8» (3-10)
<i>Число посадочных мест</i>	16
<i>Характеристика помещения:</i>	
Площадь	87,1
Длина	13,37
Ширина	6,06
Высота	3,6
Объем	313,56
<i>Поверхность пола</i>	Линолеум
<i>Температурный режим</i>	Соответствует санитарным нормам
<i>Наличие солнцезащитных устройств</i>	да
<i>Обеспеченность первичными средствами пожаротушения</i>	да
<i>Система освещения</i>	
<i>Естественное</i>	3 оконных проема в кабинете
<i>Искусственное верхнее</i>	10 шт.
<i>Система вентиляции</i>	Естественная,искусственная
<i>Система электропитания</i>	
<i>Электрические розетки 220В</i>	16
<i>Электрический распределительный щит</i>	
<i>Система отопления</i>	да
<i>Количество радиаторов</i>	4
<i>Система водоснабжения</i>	нет
<i>Система канализации</i>	нет
<i>Стенд по охране труда и технике безопасности</i>	имеется
<i>Влажная уборка</i>	ежедневно

Материальная ответственность возложена на заведующих кабинетами, входящими в мастерскую.

3. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ КУРСОВ И УЧЕБНЫХ ПРАКТИК, ДЛЯ КОТОРЫХ НЕОБХОДИМА МАСТЕРСКАЯ

1. ОП.01 Основы информационной безопасности
2. ОП.02 Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
3. ОП.03 Основы алгоритмизации и программирования
4. ОП. 04 Электроника и схемотехника
5. ОП. 07 Технические средства информатизации
6. ОП.08 Информационные технологии
7. ОП.09 Защита информационных процессов в компьютерных системах
8. ОП.11 Автоматизированное рабочее место бухгалтера
9. МДК 01.01 Операционные системы
10. МДК 01.02 Базы данных
11. МДК 01.03 Сети и системы передачи информации
12. МДК 01.04 Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
13. МДК 01.05 Эксплуатация компьютерных сетей
14. УП. 01 Учебная практика
15. МДК 02.01 Программные и программно-аппаратные средства защиты информации
16. МДК 02.02 Криптографические средства защиты информации
17. УП. 02 Учебная практика
18. МДК.03.01 Техническая защита информации
19. МДК.03.02 Инженерно-технические средства физической защиты объектов информатизации
20. УП.03 Учебная практика
21. МДК.04.01 Выполнение работ по рабочей профессии 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин
22. УП.04 Учебная практика
23. ОП.01 Операционные системы и среды
24. ОП.02 Архитектура аппаратных средств
25. ОП.03 Информационные технологии
26. ОП.04 Основы алгоритмизации и программирования
27. ОП.08 Основы проектирования баз данных
28. ОП.09 Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
29. ОП.10 Численные методы
30. ОП.11 Компьютерные сети
31. ОП.15 Основы сайтостроения
32. ОП.16 Компьютерная графика
33. ОП.19 Безопасность информационных систем
34. МДК.02.01 Технология разработки программного обеспечения
35. МДК.02.02 Инструментальные средства разработки программного обеспечения
36. МДК.02.03 Математическое моделирование
37. УП.02 Учебная практика
38. МДК 03.01 Моделирование и анализ программного обеспечения

39. МДК 03.02 Управление проектами
40. УП.03 Учебная практика
41. МДК.05.01 Проектирование и дизайн информационных систем
42. МДК.05.02 Разработка кода информационных систем
43. МДК.05.03 Тестирование информационных систем
44. УП.05 Учебная практика
45. МДК.06.01 Внедрение ИС
46. МДК.06.02 Инженерно-техническая поддержка сопровождение ИС
47. МДК.06.03 Устройство и функционирование информационных систем
48. МДК.06.04 Интеллектуальные системы и технологии
49. УП.06 Учебная практика
50. МДК.07.01 Управление и автоматизация баз данных
51. МДК.07.02 Сертификация информационных систем
52. УП.07 Учебная практика
53. МДК.01.01 Разработка программных модулей
54. МДК 01.02 Поддержка и тестирование программных модулей
55. МДК 01.03 Разработка мобильных приложений
56. МДК 01.04 Системное программирование
57. УП.01 Учебная практика
58. МДК.04.01 Внедрение и поддержка компьютерных систем
59. МДК.04.02 Обеспечение качества функционирования компьютерных систем
60. УП.04 Учебная практика
61. МДК.07.01 Управление и автоматизация баз данных
62. МДК 07.02 Сертификация информационных систем
63. УП.07 Учебная практика
64. МДК.11.01 Технология разработки и защиты баз данных
65. МДК.01.01 Аппаратное обеспечение персональных компьютеров и серверов
66. УП.01.01 Учебная практика
67. МДК.02.01 Установка и обслуживание программного обеспечения персональных компьютеров, серверов
68. УП.02.01 Учебная практика
69. МДК.03.01 Модернизация аппаратного обеспечения персональных компьютеров и серверов
70. МДК 04.01 Модернизация программного обеспечения персональных компьютеров и серверов.

4. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ДЛЯ КОТОРЫХ НЕОБХОДИМА МАСТЕРСКАЯ

1. Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ, ДЛЯ КОТОРЫХ НЕОБХОДИМА МАСТЕРСКАЯ

1. 1С:Бухгалтерия (для студентов)
2. 1С:Бухгалтерия (для сторонних граждан)
3. 1С:Бухгалтерия (для граждан 50+)
4. 1С:Бухгалтерия (для женщин в декретном отпуске)
5. 1С:Управление торговлей (для сторонних граждан)
6. Электронные таблицы Excel (для студентов)
7. Электронные таблицы Excel (для сторонних граждан)
8. Пользователь ПК
9. Использование современных информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в профессиональной деятельности (индивидуальное обучение граждан 50+)
10. Использование современных информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в профессиональной деятельности (обучение трех человек 50+)
11. Использование современных информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в профессиональной деятельности (обучение пяти человек 50+)
12. Использование современных информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в профессиональной деятельности (индивидуальное обучение с элементами дистанционного обучения)
13. Базовый курс создания WEB – сайтов
14. Построение защитной сети с использованием VipNet

6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ, ДЛЯ КОТОРЫХ НЕОБХОДИМА МАСТЕРСКАЯ

1. Основы сайтостроения
2. Практическая информатика
3. Векторный анализ для новичков
4. Программирование игр
5. Базовые алгоритмы и структуры данных
6. Программирование для Интернет
7. Программирование компьютерной графики
8. Компьютерная графика

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАСТЕРСКОЙ

1. Интерактивная доска (SmartBoard) ScreenMedia 80"
2. Персональный компьютер в сборе в составе: системный блок, процессор Core i5 10400, 8Gb ОЗУ, SSD 240 Gb, мышь, клавиатура, монитор 24" (2 шт.), ИБП 850 ВА, сетевой фильтр 6 розеток.
3. Сервер (Компакт Server 6028K)
4. Сервер 1С лицензия
5. Windows Professional 10
6. 1С:Предприятие 8 ПРОФ. Клиентская лицензия на 20 рабочих мест
7. ПО для построения и редактирования диаграмм и блок-схем (Программное обеспечение, способное работать со схемами ERD/UML (Visio Pro 2021)
8. ПО для офисной работы (Microsoft Office 2019)
9. Проектор
10. Рабочий стол для ПК Интернет-кафе и ПК подключенного к проектору
11. Рабочий стул для ПК Интернет-кафе и ПК подключенного к проектору
12. Рабочий стул
13. Программное обеспечение Microsoft Windows Server Standard 2019
14. Управляемый коммутатор
15. Персональный компьютер в сборе в составе: системный блок, процессор Core i5 10400, 8Gb ОЗУ, SSD 240 Gb, мышь, клавиатура, монитор 24" (2 шт.), ИБП 850 ВА, сетевой фильтр 6 розеток.
16. Персональный компьютер для брифингов и презентаций со звуковым выходом (системный блок, процессор Core i5 10400, 8Gb ОЗУ, SSD 240 Gb, мышь, клавиатура, монитор 24" (2 шт.), ИБП 850 ВА, сетевой фильтр 6 розеток, колонки)
17. Лицензии клиентского доступа (на устройство) Windows Server CAL 2019 Russian
18. Веб-камера с микрофоном
19. Точка доступа
20. Наушники и микрофон
21. Рабочий стол
22. Многофункциональное устройство (копир, принтер, сканер)
23. Рабочий стол для ПК-сервер
24. Рабочий стул для ПК-сервер
25. Рабочее место для лиц с ОВЗ по зрению (ПО экранного доступа Fusion 2022 Pro (JAWS+ZoomText), клавиатура для инвалида по зрению, портативный видеоувеличитель с LCD экраном 3.5HD для инвалида по зрению)
26. Персональный компьютер в сборе в составе: системный блок, процессор Core i5 10400, 16Gb ОЗУ, SSD 240Gb, мышь, клавиатура, монитор 24" (2 шт.), ИБП 850 ВА, сетевой фильтр 6 розеток
27. Компьютер-сервер (Компакт Server S3A)
28. "Программное обеспечение, способное работать со схемами ERD/UML (Visio Pro 2021)" vmware vSphere

29. Кибер Бэкап для платформы виртуализации EDU, сертификат на техническую поддержку Кибер Бэкап для платформы виртуализации EDU
30. Проектор
31. Экран для проектора
32. Операционная система (Windows Professional 10)
33. Рабочий стол для ПК Интернет-кафе и ПК подключенного к проектору
34. Рабочий стул для ПК Интернет-кафе и ПК подключенного к проектору
35. Рабочий стул
36. МФУ
37. Персональный компьютер для брифингов и презентаций со звуковым выходом (системный блок, процессор Core i5 10400, 16Gb ОЗУ, SSD 240Gb, мышь, клавиатура, монитор 24" (2 шт.), ИБП 850 ВА, сетевой фильтр 6 розеток, колонки)
38. ПО для офисной работы (Microsoft Office 2019)
39. Windows Server 2019 или аналог (Microsoft Windows Server Standard 2019)
40. Windows Server CAL
41. Рабочий стол
42. Рабочее место для лиц с ОВЗ по зрению (ПО экранного доступа Fusion 2022 Pro (JAWS+ZoomText), клавиатура для инвалида по зрению, портативный видеувеличитель с LCD экраном 3.5HD для инвалида по зрению)
43. Рабочий стол для ПК-сервер

8. ИНВЕНТАРНАЯ ВЕДОМОСТЬ МАСТЕРСКОЙ.

9. МАТЕРИАЛЫ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТИ

Название документа	Реквизиты об утверждении документа
Инструкция № 73, 96,117 «По охране труда при проведении занятий в кабинете»	Приказ № ___ от _____
План эвакуации	от 01 сентября 2024г.
График сквозного проветривания учебных помещений	01.09.2024г.

10. ПЛАН РАБОТЫ МАСТЕРСКОЙ НА УЧЕБНЫЙ ГОД

№ п/п	Вид работы	Сроки выполнения	Ответственный
1	Систематизация учебно-методической литературы по дисциплинам	В течение года	Зав.кабинетами
2	Систематизация дидактических материалов по учебным дисциплинам	Август - сентябрь	Зав.кабинетами
3	Организация уборки кабинета	В течение года	Зав.кабинетами
4	Оформление заявок на приобретение канц.товаров	Август-сентябрь	Зав.кабинетами
5	Проведение инвентаризации	В течение года	Зав.кабинетами
6	Внесение изменений в УМК по учебным дисциплинам, МДК	Август	Зав.кабинетами
7	Организация и проведение заседаний мастерских	В течение года	Микаилова О.И.
8	Организация и проведение мастер-классов для студентов	В течение года	Микаилова О.И.
9	Организация и проведение чемпионатов, олимпиад профмастерства	В течение года	
10	Организация и проведение курсов повышения квалификации, переподготовки	В течение года	
11	Проведение демонстрационных экзаменов	В течение года	
12	Проведение квалификационных экзаменов по профессиональным модулям	В течение года	Преподаватели
13	Организация и проведение регионального по профориентационному мастерству «Профессионалы»	В течение года	
14	Консультационная помощь студентам при подготовке к сдаче экзаменов квалификационных по профессиональным модулям	В течение года	Преподаватели
15	Консультационная помощь студентам при подготовке к сдаче демонстрационных экзаменов	В течение года	Преподаватели
16	Консультационная помощь студентам при подготовке к чемпионатам профессионального мастерства «Профессионалы», «Абилимпикс»	В течение года	Преподаватели
17	Консультационная помощь студентам при подготовке к написанию ВКР	В течение года	Преподаватели

11. ФОТОПАНОРАМА МАСТЕРСКОЙ





УТВЕРЖДЕНО
 Директор
 ОГАПОУ «Алексеевский колледж»
 _____ О.В.
 Афанасьева

« ____ » _____ 202__ г

ПЛАН-ГРАФИК ЗАГРУЗКИ УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ МАСТЕРСКИХ 01.09.2024 – 28.12.2024

ДЕНЬ	ВРЕМЯ	УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МАСТЕРСКАЯ №	
		«Программные решения для бизнеса» (3-09)	«ИТ – решения для бизнеса на платформе «1С:Предприятие 8» (3-10)
ПОНЕДЕЛЬНИК	8 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	Практическая подготовка студентов в рамках ППССЗ\ ППКРС (по текущему расписанию)	Практическая подготовка студентов в рамках ППССЗ\ ППКРС (по текущему расписанию)
	16 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	Профориентационная работа в рамках сетевого взаимодействия	Профориентационная работа в рамках сетевого взаимодействия
ВТОРНИК	8 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	Практическая подготовка студентов в рамках ППССЗ\ ППКРС (по текущему расписанию)	Практическая подготовка студентов в рамках ППССЗ\ ППКРС (по текущему расписанию)
	16 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	Профориентационная работа в рамках сетевого взаимодействия	Профориентационная работа в рамках сетевого взаимодействия
СРЕДА	8 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	Практическая подготовка студентов в рамках ППССЗ\ ППКРС (по	Практическая подготовка студентов в рамках ППССЗ\ ППКРС (по текущему

		текущему расписанию)	расписанию)
	16 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	Профориентационная работа в рамках сетевого взаимодействия	Профориентационная работа в рамках сетевого взаимодействия
ЧЕТВЕРГ	8 ⁰⁰ -16 ⁰⁰	Практическая подготовка студентов в рамках ППСЗ\ ППКРС (по текущему расписанию)	Практическая подготовка студентов в рамках ППСЗ\ ППКРС (по текущему расписанию)
	16 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	Профориентационная работа в рамках сетевого взаимодействия	Профориентационная работа в рамках сетевого взаимодействия
	17 ⁰⁰ –18 ⁰⁰	Обучение школьников по ППО 16199 (Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин) \ Зюбан Е.В.	
ПЯТНИЦА	8 ⁰⁰ -16 ⁰⁰	Практическая подготовка студентов в рамках ППСЗ\ ППКРС (по текущему расписанию)	Практическая подготовка студентов в рамках ППСЗ\ ППКРС (по текущему расписанию)
	16 ⁰⁰ - 17 ⁰⁰	Профориентационная работа в рамках сетевого взаимодействия	Профориентационная работа в рамках сетевого взаимодействия
СУББОТА	8 ⁰⁰ -14 ⁰⁰	Практическая подготовка студентов в рамках ППСЗ\ ППКРС (по текущему расписанию)	Практическая подготовка студентов в рамках ППСЗ\ ППКРС (по текущему расписанию)