

Информационная справка

КГБПОУ «Алтайский архитектурно-строительный колледж»
по разработке программ, реализуемых с использованием материально-технической базы
мастерских по Лоту 3 «Информационно-коммуникационные технологии»

Мастерская	Наименование программ
Информационные кабельные сети	<p><u>Программы ПО, реализуемые посредством традиционной формы обучения</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Программа профессионального обучения профессиональной подготовки по профессии 19804 «Электромонтажник по кабельным сетям» на основе профессионального стандарта «Электромонтажник» 2. Программа профессионального обучения профессиональной подготовки по профессии 14626 «Монтажник связи-кабельщик» на основе профессионального стандарта «Монтажник слаботочных систем охраны и безопасности» 3. Программа профессионального обучения профессиональной подготовки по профессии 14601 «Монтажник оборудования связи» на основе профессионального стандарта 06.038 Специалист по монтажу телекоммуникационного оборудования 4. Программа профессионального обучения профессиональной подготовки по профессии «Монтажник микропроцессорной и волокно-оптической техники» на основе профессионального стандарта «Рабочий по монтажу приборов и аппаратуры автоматического контроля, регулирования, управления (монтажник)» <p><u>Программы ДПО посредством традиционной формы обучения</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Программа по повышению квалификации «Построение кабельных линий» 2. Программа по повышению квалификации «Технология сварки оптоволоконных кабелей связи» <p><u>Программы переподготовки и повышения квалификации рабочих и служащих, реализуемых посредством традиционной формы обучения</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Программа профессионального обучения профессиональной переподготовки по профессии 19804 «Электромонтажник по кабельным сетям» на основе профессионального стандарта «Электромонтажник» 2. Программа профессионального обучения повышения квалификации по профессии 19804 «Электромонтажник по кабельным сетям» на основе профессионального стандарта «Электромонтажник» 3. Программа профессионального обучения профессиональной переподготовки по профессии 14626 «Монтажник связи-кабельщик» на основе профессионального стандарта «Монтажник слаботочных систем охраны и безопасности» 4. Программа профессионального обучения повышения квалификации по профессии 14626 «Монтажник связи-кабельщик» на основе профессионального стандарта «Монтажник слаботочных систем охраны и безопасности» 5. Программа профессионального обучения профессиональной

	<p>переподготовки по профессии «Монтажник оборудования связи» на основе профессионального стандарта 06.038 Специалист по монтажу телекоммуникационного оборудования</p> <p>6. Программа профессионального обучения профессиональной переподготовки по профессии «Монтажник микропроцессорной и волокно-оптической техники» на основе профессионального стандарта «Рабочий по монтажу приборов и аппаратуры автоматического контроля, регулирования, управления (монтажник)»</p> <p>7. Программа профессионального обучения профессиональной переподготовки по профессии 19859 «Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий» на основе профессионального стандарта «Работник по техническому обслуживанию и ремонту кабельных линий электропередачи»</p> <p><u>Программы переподготовки и повышения квалификации рабочих и служащих, реализуемых посредством электронного обучения с использованием дистанционных технологий</u></p> <p>1. Программа профессионального обучения профессиональной переподготовки по профессии 12624 Кабельщик-спайщик</p> <p>2. Программа профессионального обучения профессиональной переподготовки по профессии «Монтажник микропроцессорной и волокно-оптической техники» на основе профессионального стандарта «Рабочий по монтажу приборов и аппаратуры автоматического контроля, регулирования, управления (монтажник)»</p> <p><u>Программы переподготовки и повышения квалификации рабочих и служащих, предусматривающих проведение демонстрационного экзамена</u></p> <p>1. Программа профессионального обучения профессиональной переподготовки по профессии 12624 Кабельщик-спайщик</p> <p>2. Программа профессионального обучения повышения квалификации по профессии 12624 Кабельщик-спайщик</p>
<p>ИТ-решения для бизнеса на платформе «1С: Предприятие»</p>	<p><u>Программы среднего профессионального образования</u></p> <p>1. ПМ.04 Выполнение работ по профессии 16199 «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин» для ОПОП СПО 09.02.03. Программирование в компьютерных системах</p> <p>2. ОП.15 Администрирование в бухгалтерских системах для ОПОП СПО 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»</p> <p><u>Программы ДПО посредством традиционной формы обучения</u></p> <p>1. Программа по повышению квалификации «Основы конфигурирования в 1С: Предприятие»</p> <p>2. Программа по повышению квалификации «Программные решения на базе 1С: Предприятие»</p> <p><u>Программы ДПО посредством электронного обучения с использованием дистанционных технологий</u></p> <p>3. Программа по повышению квалификации «Основы конфигурирования в 1С: Предприятие»</p> <p>4. Программа по повышению квалификации «Программные решения на базе 1С: Предприятие»</p>
<p>Веб-дизайн и разработка</p>	<p><u>Программы среднего профессионального образования</u></p> <p>1. ОП. 02 Архитектура компьютерных систем для ОПОП СПО 09.02.03. Программирование в компьютерных системах</p>

	<p><u>Программы ДПО посредством традиционной формы обучения</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Программа по повышению квалификации «Web-программирование» 2. Программа по повышению квалификации «Web- Дизайн и разработка» 3. Программа по повышению квалификации «Жизненный цикл Web-приложений» <p><u>Программы ДПО посредством электронного обучения с использованием дистанционных технологий</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Программа по повышению квалификации «Жизненный цикл Web-приложений» 5. Программа по повышению квалификации «Web- Дизайн и разработка» 6. Программа по повышению квалификации «Web-программирование»
Сетевое и системное администрирование	<p><u>Программы среднего профессионального образования</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ОП.01 Операционные системы для ОПОП СПО 09.02.03. Программирование в компьютерных системах 2. ОП. 03 Технические средства информации для ОПОП СПО 09.02.03. Программирование в компьютерных системах 3. ОП. 04 Информационные технологии для ОПОП СПО 09.02.03. Программирование в компьютерных системах 4. ОП.05 Основы программирования для ОПОП СПО 09.02.03. Программирование в компьютерных системах 5. ОП.08 Теория алгоритмов для ОПОП СПО 09.02.03. Программирование в компьютерных системах 6. ОП.01 Операционные системы и среды для ОПОП СПО 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование» 7. ОП.02 Архитектура аппаратных средств для ОПОП СПО 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование» 8. ОП.03 Информационные технологии для ОПОП СПО 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование» 9. ОП.04 Основы алгоритмизации и программирования для ОПОП СПО 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование» 10. ОП.05 Правовое обеспечение профессиональной деятельности для ОПОП СПО 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование» 11. ОП.09 Стандартизация, сертификация и техническое документирование для ОПОП СПО 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование» 12. ОП.10 Основы электротехники для ОПОП СПО 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование» 13. ОП.11 Инженерная компьютерная графика для ОПОП СПО 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование» 14. ОП.12 Основы теории информации для ОПОП СПО 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование» 15. ОП.13 Технологии физического уровня передачи данных для ОПОП СПО 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование» 16. ОП.14 Основы электроники и цифровой техники для ОПОП СПО 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование» 17. ОП.08 Основы проектирования баз данных для ОПОП СПО 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»

	<p>18. ОП.16 Охрана труда для ОПОП СПО 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»</p> <p>19. ПМ.01 Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры для ОПОП СПО 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»</p> <p>20. ПМ.02 Организация сетевого администрирования для ОПОП СПО 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»</p> <p>21. ПМ.03 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры для ОПОП СПО 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»</p> <p><u>Программы ДПО посредством традиционной формы обучения</u></p> <p>1. Основы компьютерной грамотности (курсы для граждан пенсионного и предпенсионного возраста)</p> <p><u>Программы ДПО посредством электронного обучения с использованием дистанционных технологий</u></p> <p>2. Основы компьютерной грамотности (курсы для граждан пенсионного и предпенсионного возраста)</p> <p>3. Компьютерное проектирование в автокаде</p>
<p>Разработка мобильных приложений</p>	<p><u>Программы среднего профессионального образования</u></p> <p>1. ПМ.02 Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования для реализации образовательных программ с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий для ОПОП СПО 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»</p> <p><u>Программы ДПО посредством традиционной формы обучения</u></p> <p>1. Обучение граждан пенсионного и предпенсионного возраста работе с современными мобильными технологиями</p> <p><u>Программы ДПО посредством электронного обучения с использованием дистанционных технологий</u></p> <p>2. Обучение граждан пенсионного и предпенсионного возраста работе с современными мобильными технологиями</p>

На базе мастерской «Сетевое и системное администрирование» разработанные программы реализуются с 2019-2020 учебного года. На базе мастерских «Информационные кабельные сети», «ИТ-решения для бизнеса на платформе «1С: Предприятие»», «Веб-дизайн и разработка» и «Разработка мобильных приложений» разработанные программы будут реализованы, начиная с 2020-2021 учебного года.

При разработке заявки на грант не был учтен приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 июля 2013 г. N 513 «Об утверждении перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение», согласно которого в перечне отсутствуют профессии, подходящие для реализации на базе мастерских: «ИТ-решения для бизнеса на платформе «1С: Предприятие»», «Веб-дизайн и разработка» и «Разработка мобильных приложений».

На базе мастерской «Сетевое и системное администрирование» с 05.10.2020г. начнут реализацию следующие программы ПО:

1) Монтажник микропроцессорной и волокно-оптической техники

На базе мастерской «Информационные кабельные сети» с 05.10.2020г. начнут реализацию следующие программы ПО:

1). Электромонтажник по кабельным сетям

- 2) Монтажник оборудования связи
- 3). Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий
- 4). Монтажник связи-кабельщик
- 5). Кабельщик – спайщик

На базе мастерской «Информационные кабельные сети» будут разработаны следующие программы ПО:

- 1) Монтажник оборудования связи (программа ПК)
- 2) Монтажник микропроцессорной и волокно-оптической техники (Программа ПК)

На базе мастерской «Веб-дизайн и разработка» будут разработаны следующие программы ПО:

- 1) «Кодировщик» (2 программы: ПК в традиционной форме обучения и посредством электронного обучения с использованием дистанционных технологий)

На базе мастерской «Разработка мобильных приложений» будут разработаны следующие программы ПО:

- 1) «Кодировщик» (2 программы: ПК в традиционной форме обучения и посредством электронного обучения с использованием дистанционных технологий)

На базе мастерской «Сетевое и системное администрирование» будут разработаны следующие программы ПО:

- 1) «Консультант в области развития цифровой грамотности населения (цифровой куратор)» (6 программ: ПО, ПП и ПК в традиционной форме обучения и посредством электронного обучения с использованием дистанционных технологий),

что позволит организовать выполнение целевых показателей заявки (количество новых программ профессионального обучения (для лиц, не имеющих СПО), включая программы профессиональной подготовки, повышения квалификации и переподготовки, разработанных с учетом закупаемого оборудования – 28 ед.).

Реализация программ перенесена с 2019-2020 уч. года на 2020-2021 уч. год в связи с длительным закупом учебно-лабораторного оборудования, вызванного резким поднятием цен.

В связи с распространением COVID-19 проведение государственной итоговой аттестации выпускников в форме пробного демонстрационного экзамена на базе мастерской «Сетевое и системное администрирование» перенесено с июня 2019-2020 уч. года на I полугодие 2020-2021 года для специальности 09.02.03 Программирование в компьютерных системах. Аккредитация ЦПДЭ возможна при условии наличия оборудования согласно инфраструктурным листам. Официальное открытие мастерских запланировано на 05.10.2020 год.

Директор

Исп. Шерина Н.В.
Путинцева А.В.



В.А. Баленко