

АННОТАЦИЯ

к образовательной программе профессионального обучения
программы переподготовки по профессии ОКПР 19861
ЭЛЕКТРОМОНТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ
Квалификация по ОКПР: Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования 3 разряда.
Форма обучения: очная

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Основная профессиональная образовательная программа переподготовки по профессии ОКПР 19861 **Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования** разработана и утверждена ЧОУ ДПО Учебный комбинат с учетом требований рынка труда, закона об образовании в РФ. (ФЗ « 273 от 29.12.12.), Перечнем профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение, утв. 02.07.2013г. № 513 на основе "Федерального Государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 140446.03 Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования(по отраслям)" (Зарегистрировано в Минюсте России 20.08.2013 г. N 29611)утвержденного Минобрнауки России 02.08.2013 г N 802(ред.от 17.03.2015г), в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП)», утвержденными Приказом Министерства энергетики РФ «Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок» утв. Приказом Минтруда и соцзащиты РФ от 24.07. 2013 №328 .ОППО регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия, технологию образовательного процесса, оценку качества переподготовки и включает в себя учебный план, рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей, программы учебной и производственной практики, календарный учебный график и методические материалы, обеспечивающие реализацию образовательной программы.

1.2. **Нормативно – правовую базу для разработки ОППО по профессии ОКПР 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования составляют:**

- Федеральный Закон Российской Федерации « Об образовании в Российской Федерации»
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 140446.03 Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования(по отраслям)" (Зарегистрировано в Минюсте России 20.08.2013 г. N 29611)утвержденного Минобрнауки России 02.08.2013 г N 802(ред.от 17.03.2015г).
- «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок» утв. Приказом Минтруда и соцзащиты РФ от 24.07. 2013 №328
- «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП)», утвержденными Приказом Министерства энергетики РФ
- Приказ Министерства образования и науки РФ № 292 от 18.04.2013 года о «Порядке организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г №499
Зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 20 августа 2013г.Регистрационный №29444;
- Приказ Министерства образования и науки от 14 июня 2013 года № 464
- положением о практике обучающихся (приказ №291 от 18.04.2013 г)
- устав ЧОУ ДПО Учебный комбинат
- локальные акты ЧОУ ДПО Учебный комбинат

1.3 Цели ОППО по специальности

Цель: формирование профессиональных компетенций в соответствии с требованиями профессионального стандарта по данной профессии, подготовка предприимчивых и конкурентно способных специалистов .

1.3.2. Срок освоения ОППО – 2,5 месяца

1.3.3. Трудоемкость - 400 часов

1.3.4. Требования к слушателю - при поступлении необходимо предоставить документы, подтверждающие основное общее, или среднее общее (для лиц, имеющих профессию, специальность), или среднее профессиональное образование.

2.ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

2.1.Область профессиональной деятельности.

Проведение технического обслуживания и ремонта электрооборудования промышленных предприятий под руководством лиц технического надзора.

2.2.Объекты профессиональной деятельности

Объектами профессиональной деятельности являются

- Материалы и комплектующие изделия;
- Электрические машины и электроаппараты;

- Электрооборудование;
- Технологическое оборудование;
- Электроизмерительные приборы;
- Техническая документация;
- Инструменты, приспособления.

2.3 .Виды профессиональной деятельности .

Обучающийся по профессии 9861 **Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования** готовится к следующему виду деятельности :

- Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций.
- Проверка и наладка электрооборудования.
- Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования

3. КОМПЕТЕНЦИИ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ОППО ПО ПРОФЕССИИ.

В результате освоения выпускник должен обладать следующими компетенциями:

- **общими компетенциями** ,включающими в себя способность:

ОК1.Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии ,проявлять к ней устойчивый интерес.

ОП.01	Чтение схем
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Охрана труда
ОП.04	Основы трудового законодательства
ОП.05	Основы рыночной экономики
УП.01.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций
МДК.01.01	Специальная технология
МДК.02.01	Электроматериаловедение
МДК.02.02	Электрические измерения
ПП.02.01	Проверка и наладка электрооборудования
МДК.03.01	Основы электробезопасности и документы, по безопасности, устройству ,технической эксплуатации ЭУ
ПП.03.01	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования

ОК 2.Организовывать собственную деятельность ,исходя из цели и способов её достижения, определяемых руководителем.

ОП.01	Чтение схем
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Охрана труда
ОП.04	Основы трудового законодательства
ОП.05	Основы рыночной экономики
УП.01.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций
МДК.01.01	Специальная технология
МДК.02.01	Электроматериаловедение
МДК.02.02	Электрические измерения
ПП.02.01	Проверка и наладка электрооборудования
МДК.03.01	Основы электробезопасности и документы, по безопасности, устройству ,технической эксплуатации ЭУ
ПП.03.01	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования

ОК 3.Анализировать рабочую ситуацию ,осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и корректировку собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОП.01	Чтение схем
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Охрана труда
ОП.04	Основы трудового законодательства
ОП.05	Основы рыночной экономики
УП.01.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций
МДК.01.01	Специальная технология
МДК.02.01	Электроматериаловедение
МДК.02.02	Электрические измерения
ПП.02.01	Проверка и наладка электрооборудования
МДК.03.01	Основы электробезопасности и документы, по безопасности, устройству ,технической эксплуатации ЭУ
ПП.03.01	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования

ОК 4.Осуществлять поиск информации ,необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОП.01	Чтение схем
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Охрана труда
ОП.04	Основы трудового законодательства
ОП.05	Основы рыночной экономики
МДК.01.01	Специальная технология
УП.01.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций
МДК.01.01	Специальная технология
МДК.02.01	Электроматериаловедение
МДК.02.02	Электрические измерения
ПП.02.01	Проверка и наладка электрооборудования
МДК.01.01	Специальная технология
МДК.03.01	Основы электробезопасности и документы, по безопасности, устройству ,технической эксплуатации ЭУ
ПП.03.01	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования

ОК 5.Использовать информационно – коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОП.01	Чтение схем
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Охрана труда
ОП.04	Основы трудового законодательства
ОП.05	Основы рыночной экономики
МДК.01.01	Специальная технология
УП.01.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций
МДК.01.01	Специальная технология
МДК.02.01	Электроматериаловедение
МДК.02.02	Электрические измерения

ПП.02.01	Проверка и наладка электрооборудования
МДК.01.01	Специальная технология
МДК.03.01	Основы электробезопасности и документы, по безопасности, устройству ,технической эксплуатации ЭУ
ПП.03.01	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования

ОК 6. Работать в коллективе и команде ,эффективно общаться с коллегами, руководством , клиентами.

ОП.01	Чтение схем
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Охрана труда
ОП.04	Основы трудового законодательства
ОП.05	Основы рыночной экономики
МДК.01.01	Специальная технология
УП.01.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций
МДК.01.01	Специальная технология
МДК.02.01	Электроматериаловедение
МДК.02.02	Электрические измерения
ПП.02.01	Проверка и наладка электрооборудования
МДК.01.01	Специальная технология
МДК.03.01	Основы электробезопасности и документы, по безопасности, устройству ,технической эксплуатации ЭУ
ПП.03.01	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования

- **профессиональными компетенциями**, соответствующими основному видам профессиональной деятельности:

ПК1 *Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций.*

ПК 1.1. Выполнять слесарную обработку, пригонку и пайку деталей и узлов различной сложности в процессе сборки.

ОП.01	Чтение схем
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Охрана труда
ОП.04	Основы трудового законодательства
ОП.05	Основы рыночной экономики
МДК.01.01	Специальная технология
УП.01.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций

ПК 1.2 Изготавливать приспособления для сборки и ремонта.

ОП.01	Чтение схем
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Охрана труда
ОП.04	Основы трудового законодательства
ОП.05	Основы рыночной экономики
МДК.01.01	Специальная технология
УП.01.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций

ПК 1.3 **Выявлять и устранять дефекты во время эксплуатации оборудования и при проверке его в процессе ремонта.**

ОП.01	Чтение схем
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Охрана труда
ОП.04	Основы трудового законодательства
ОП.05	Основы рыночной экономики
МДК.01.01	Специальная технология
УП.01.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций

ПК 1.4 **Составлять дефектные ведомости на ремонт электрооборудования.**

ОП.02	Электротехника
ОП.03	Охрана труда
ОП.04	Основы трудового законодательства
ОП.05	Основы рыночной экономики
МДК.01.01	Специальная технология
УП.01.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций

ПМ 2 ***Проверка и наладка электрооборудования.***

ПК 2.1 **Принимать в эксплуатацию отремонтированное электрооборудование и включать его в работу.**

ОП.02	Электротехника
ОП.03	Охрана труда
ОП.04	Основы трудового законодательства
ОП.05	Основы рыночной экономики
МДК.01.01	Специальная технология
УП.01.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций
МДК.01.01	Специальная технология
МДК.02.01	Электроматериаловедение
МДК.02.02	Электрические измерения
ПП.02.01	Проверка и наладка электрооборудования

ПК 2.2 **Производить испытания и пробный пуск машин под наблюдением инженерно-технического персонала.**

ОП.02	Электротехника
ОП.03	Охрана труда
ОП.04	Основы трудового законодательства
ОП.05	Основы рыночной экономики
МДК.01.01	Специальная технология
УП.01.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций
МДК.01.01	Специальная технология
МДК.02.01	Электроматериаловедение
МДК.02.02	Электрические измерения

ПМ 03 Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования**ПК 3.1 Проводить плановые и внеочередные осмотры электрооборудования.**

ОП.01	Чтение схем
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Охрана труда
ОП.04	Основы трудового законодательства
ОП.05	Основы рыночной экономики
МДК.01.01	Специальная технология
МДК.03.01	Основы электробезопасности и документы, по безопасности, устройству ,технической эксплуатации ЭУ
ПП.03.01	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования

ПК 3.2 Производить техническое обслуживание электрооборудования согласно технологическим картам.

ОП.01	Чтение схем
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Охрана труда
ОП.04	Основы трудового законодательства
ОП.05	Основы рыночной экономики
МДК.01.01	Специальная технология
МДК.03.01	Основы электробезопасности и документы, по безопасности, устройству ,технической эксплуатации ЭУ
ПП.03.01	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования

ПК 3.3 Выполнять замену электрооборудования, не подлежащего ремонту, в случае обнаружения его неисправностей.

ОП.02	Электротехника
ОП.03	Охрана труда
ОП.04	Основы трудового законодательства
ОП.05	Основы рыночной экономики
МДК.01.01	Специальная технология
МДК.03.01	Основы электробезопасности и документы, по безопасности, устройству ,технической эксплуатации ЭУ
ПП.03.01	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования

В результате освоения образовательной программы профессиональной переподготовки слушатель должен **знать:**

- понятие об электротехнике;
- устройство однопольных электромашин, электродвигателей постоянного и переменного тока, трансформаторов, электроаппаратуры и электроприборов;
- виды различных электроматериалов, их свойства и назначение;
- конструкцию и назначение пусковых и регулирующих устройств, предохранителей, контактов и контроллеров;
- правила и нормы испытаний изоляции мегомметром;
- приемы и способы замены, сращивания и пайки проводов высокого и низкого напряжения;
- правила прокладки кабелей в помещениях, под землей и на подвесных тросах;
- схемы приборов электромагнитной, магнитоэлектрической и электродинамической систем;

- правила и приемы ремонта и монтажа электрических машин, электроаппаратов и электроприборов;
- устройство универсальных и специальных приспособлений, простого и средней сложности контрольно-измерительного инструмента.

В результате освоения образовательной программы профессиональной переподготовки слушатель должен **уметь**:

- проверять в специальных условиях амперметры и вольтметры электромагнитной и магнитоэлектрической систем;
- производить разборку, ремонт и сборку пускорегулирующей аппаратуры (с зачисткой подгоревших контактов, щеток или сменой их);
- производить ремонт и установку тормозных аппаратов и конечных выключателей;
- осуществлять разделку и монтаж на кабеле воронок, концевых муфт;
- производить проверку и ремонт селеновых выпрямителей;
- изготавливать при параллельном и последовательном включении гирлянды из электроламп;
- изготавливать детали сложной конфигурации для электроаппаратуры: фиксаторы, рубильники до 200А, пальцы и ящики сопротивления;
- проверять состояние изоляции кабелей мегомметром до и после прокладки;
- производить смену, заливку скользящих подшипников электродвигателей;
- подводить провода кабелей электропитания к станку в газовой трубе;
- проверять и заменять реле промежуточного автoreгулятора;
- монтировать световые рекламы;
- регулировать контакты на одновременное включение и отключение рубильников, разъединителей;
- производить ревизию центрифуг с чисткой тарелок;
- изготавливать и устанавливать щиты силовой или осветительной сети со сложной схемой (более восьми групп);
- разбирать и собирать асинхронные электродвигатели с фазовым ротором мощностью до 500 кВт;
- разбирать и собирать короткозамкнутый электродвигатель мощностью до 1000 кВт;
- разбирать, ремонтировать и собирать электроинструмент;
- разбирать, ремонтировать и собирать электродвигатели взрывобезопасного исполнения мощностью до 50 кВт;
- ремонтировать и заменять якоря, магнитные катушки, щеткодержатели электромашин выполнять обвязку и зацепку простых изделий, деталей, лесоматериалов и других аналогичных грузой для их подъема, перемещения, и укладки:
- выполнять отцепку стропов на месте установки или укладки груза;
- выбирать необходимые стропы в соответствии с массой и размером перемещаемого груза;
- определять пригодность стропов;
- подавать сигналы крановщику и наблюдать за грузом при подъеме, перемещении и укладке;
- своевременно и рационально подготавливать рабочее место к работе и производить его уборку;
- подготавливать к работе оборудование, инструменты, приспособления и содержать их в надлежащем состоянии, принимать и сдавать смену;
- соблюдать правила безопасности труда и внутреннего трудового распорядка,
- пользоваться при необходимости средствами предупреждения и тушения пожаров,
- оказывать первую помощь пострадавшим на производстве;

4. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОПО.

- 4.1. Учебный план переподготовки ,дата утверждения 15.01.2017 г
- 4.2 Календарный учебный график дата утверждения 15.01.2017 г
- 4.3. Рабочие программы учебных дисциплин, учебных модулей.
- 4.4 Программы учебной и производственной практик
- 4.5. Учебно – методические комплексы учебных дисциплин, профессиональных модулей.

5. СТРУКТУРА ОПО.

Образовательная программа профессионального обучения – программа переподготовки по профессии ОКПР 19861 **Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования** включает изучение следующих учебных циклов
 - общепрофессиональный цикл
 - профессиональный учебный цикл

- и разделов
- учебная практика;
- производственная практика
- итоговая аттестация и защита выпускной квалификационной работы

6.РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОППО ПО ПРОФЕССИИ ОКПР 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

6.1.Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация основной профессиональной образовательной программы по профессии 19961 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими, высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины. Преподаватели специальных дисциплин, имеют опыт деятельности в соответствующей профессиональной сфере. Отмечается многообразие форм и направлений повышения квалификации и достаточно высокий уровень их организации, что положительно отражается на качестве результатов работы.

6.2.Учебно –методическое и информационное обеспечение образовательного процесса.

По всем дисциплинам ОППО созданы учебно - методические комплексы

Все реализуемые дисциплины ОППО обеспечены учебными программами, которые регулярно обновляются и согласовываются на заседаниях методических комиссий.

Обеспеченность литературой методическими материалами достаточная .

Слушатели в достаточной мере обеспечены справочниками ,правилами, методическими рекомендациями, заданиями тестового контроля, наглядными пособиями. Необходимые наглядные пособия сосредоточены в учебных аудиториях. Всем учащимся предоставлен доступ в электронную библиотеку и право пользования Интернет ресурсом.

6.3 Материально – технические условия для реализации образовательного процесса в соответствии с ОППО

Для реализации программы обучения ЧОУ ДПО Учебный комбинат располагает материально-технической базой ,позволяющей в полном объеме реализовать программу обучения. Учебный процесс обеспечен техническими средствами :

- персональными компьютерами с выходом в сеть Интернет
- МФУ принтер сканер копир
- мультимедийным оборудованием (проектор)

Офисными техническими средствами(брошюровальная машина ,.ламинатор)

Для реализации учебного процесса используется 2 компьютерных класса

34 ПК ,объединенных в локальную сеть с выходом в Интернет.

Материально техническая база профессии

ЧОУ ДПО Учебный комбинат располагает достаточной материально – технической базой для обучения по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования, а именно:

- 1.Кабинет охраны труда
- 2.Кабинет электроэнергетических дисциплин
- 3.Комплект учебно- методических материалов по всем дисциплинам;
- 4.Учебно – наглядные пособия по всем дисциплинам;
- 5.Договора с предприятиями на организацию и проведение производственной практики;

7.НОРМАТИВНО – МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ОППО

Оценка качества освоения программы профессиональной переподготовки по профессии Стропальщик осуществляется посредством текущего контроля знаний ,промежуточной и итоговой аттестации обучающихся.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации разработаны образовательным учреждением самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течении первой недели обучения.

Текущий контроль знаний осуществляется в процессе освоения учебной дисциплины . Формами текущего контроля может быть устный опрос ,тестирование, оценка выполнения контрольных работ .

Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация проводится по завершению освоения учебной дисциплины ,прохождения производственной практики в форме дифференцированного зачета или экзамена, зачета по производственной практике. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов ,подтвержденных документами организаций ,в которых проводилась производственная практика. Промежуточная аттестация проводится с использованием контрольно – оценочных средств. экзаменационных материалов.

Порядок осуществления контроля за качеством освоения образовательных программ определяется локальными актами ЧОУ ДПО Учебный комбинат.

8.ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Слушатели ,успешно выполнившие модули учебного плана, допускаются к итоговой аттестации. Итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы ,на которую предоставляется: письменная экзаменационная работа и выпускная практическая квалификационная работа. Обязательным требованием является – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии предусмотренного ФГОС СПО Требования к содержанию ,объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением. По результатам аттестации слушателю присваивается квалификационный разряд и выдается документ установленного образца о переподготовке по профессии **Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования** Лицам, не прошедшим аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты , выдается справка установленного образца

9. РЕГЛАМЕНТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ОБНОВЛЕНИЯ ОППО В ЦЕЛОМ И СОСТАВЛЯЮЩИХ ЕГО ДОКУМЕНТОВ.

9.1.В соответствии с требованиями ФГОС ОППО ежегодно обновляется в части состава дисциплин установленных в учебном плане и содержании рабочих программ учебных курсов, дисциплин, модулей, программ учебной и производственной практики, обеспечивающих реализацию соответствующей образовательной технологии с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы. Рекомендуются вносить изменения и дополнения в ОППО с учетом мнения работодателей.

9.2 На текущий момент - 2017 год по результатам интервьюирования работодателей необходимость в дополнительных компетенциях умениях и знаниях не выявлена.

Директор ЧОУ ДПО «Учебный комбинат»

Н.В. Троицкая

