



Адрес юридического лица: 142702, Московская область, город Видное, ул. Советская, вл. 10/1.  
Адрес для корреспонденции: 141100, г. Щелково, Московская область, ул. Советская, д.23  
Тел. (496) 566-94-93, e-mail: Shchelkovo@mosoblenergo.ru  
ОКПО 04640239, ОГРН 1055006353478, ИНН/КПП 5032137342/505043003

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ О СОГЛАСОВАНИИ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ ПО ПРОФЕССИИ СПО

Профессия СПО: **13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)**

Укрупненная группа **13.00.00 ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА**

Образовательная база приема: **основное общее образование**

Квалификации:

**электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования**

Срок получения образования по образовательной программе: **2 года 10 месяцев**

Автор-разработчик образовательной программы: **ГБПОУ МО «Щелковский колледж»**

Документы образовательной программы, направленные на согласование:

### **Приложения**

Учебный план

Календарный учебный график

### II. Программы профессиональных модулей.

Приложение II.1. Рабочая программа профессионального модуля «Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций»

Приложение II.2. Рабочая программа профессионального модуля «Проверка и наладка электрооборудования»

Приложение II.3. Рабочая программа профессионального модуля «Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования»

### III. Программы учебных дисциплин.

Приложение III.1. Рабочая программа учебной дисциплины «Техническое черчение»

Приложение III.2. Рабочая программа учебной дисциплины «Электротехника»

Приложение III.3. Рабочая программа учебной дисциплины «Основы технической механики и слесарных работ»

Приложение III.4. Рабочая программа учебной дисциплины «Материаловедение»

Приложение III.5. Рабочая программа учебной дисциплины «Охрана труда»

Приложение III.6. Рабочая программа учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

Приложение III.7. Рабочая программа учебной дисциплины «Способы поиска работы. Планирование карьеры выпускника»

Приложение III.8. Рабочая программа учебной дисциплины «Основы предпринимательства. Бизнес-планирование. Учреждение предприятия»

Фонд оценочных средств по учебным дисциплинам

Фонд оценочных средств по профессиональным модулям

Рабочая программа учебной практики

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представленная образовательная программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям), утвержденным Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 802 от 02 августа 2013 г. (ред. от 17.03.2015), зарегистрированного Министерством юстиции (регистрационный № 29611 от 20.08.2013 г.)

с учетом:

- требований WorldSkills по одной из компетенций: «**Электромонтаж**» (или их аналогов);
- требований профессионального стандарта "Слесарь-электрик", утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 сентября 2014 г. N 646н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 08 октября 2014 г. регистрационный N 34265);
- запросов работодателей;
- особенностей развития Московской области;
- потребностей экономики Московской области.

Содержание образовательной программы отражает современные инновационные тенденции в развитии отрасли.

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать следующими **общими компетенциями**:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

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

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

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

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

ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен быть готов к выполнению **основных видов деятельности** и формирование следующих **профессиональных компетенций** в соответствии с ФГОС:

**ВД. 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.

ПК 1.2. Изготавливать приспособления для сборки и ремонта.

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

ПК 1.4. Составлять дефектные ведомости на ремонт электрооборудования.

**ВД. Проверка и наладка электрооборудования.**

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

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

ПК 2.3. Настраивать и регулировать контрольно-измерительные приборы и инструменты.

**ВД. Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования.**

ПК 3.1. Проводить плановые и внеочередные осмотры электрооборудования.

ПК 3.2. Производить техническое обслуживание электрооборудования согласно технологическим картам.

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

Формирование и использование вариативной части образовательной программы (около 20 процентов) дает возможность расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно получаемой квалификации, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Объем времени в количестве 144 часов, отведенных на вариативную часть циклов ППКРС, распределен следующим образом:

№ п/п	Наименование циклов и разделов	По ФГОС СПО (ПООП)	Вариативная часть	Всего	Обоснование
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>236</b>	<b>117</b>	<b>353</b>	
ОП.01	Техническое черчение		45		Добавлены часы на усиление изучения дисциплин
ОП.02	Электротехника				
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ				
ОП.04	Материаловедение				
ОП.05	Охрана труда				
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	32		<b>32</b>	
ОП.07	Способы поиска работы. Планирование карьеры выпускника	0	26	26	Добавлены часы на введение новой дисциплины. Цели и задачи: Систематизировать информацию из различных источников о соответствующих полученной квалификации вакансиях на региональном рынке труда. Оформлять необходимые для трудоустройства документы. Выбирать эффективные модели поведения и коммуникации при прохождении собеседования с

№ п/п	Наименование циклов и разделов	По ФГОС СПО (ПОП)	Вариативная часть	Всего	Обоснование
					потенциальным работодателем. Использовать различные методы адаптации на рабочем месте. Строить план профессиональной карьеры.
ОП.08	Основы предпринимательства. Бизнес-планирование. Учреждение предприятия	0	46	46	Добавлены часы на введение новой дисциплины. Цели и задачи: Разработка предпринимательской идеи. Разработка бизнес-плана. Готовность к юридическому оформлению предпринимательской деятельности.
<b>ПО 00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>300</b>	<b>27</b>	<b>327</b>	
	Итого	536	144	680	

Вывод: данная образовательная программа позволяет подготовить квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования **13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)** в соответствии с требованиями ФГОС СПО, с учетом требований World Skills и профессионального стандарта, требованиями экономики и запросам работодателей региона.

2018 г.

Начальник Фрязинского ПО  
Щелковского филиала  
АО «Мособлэнерго»



А.Г. Крехтунов