

**АКТ СОГЛАСОВАНИЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ  
ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ –  
ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА ПО  
СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

**13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и  
электромеханического оборудования (по отраслям)**

**очная форма обучения**

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Нижегородский автомеханический техникум», в лице директора **Капшиной Ангелины Геннадьевны**, согласовывает содержание вариативной части программы подготовки специалистов среднего звена на базе основного общего образования по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) с представителем работодателя в лице технического руководителя ООО «Сервисный центр» **Кабака Николая Васильевича**.

**Программная документация, представляемая на согласование:**

- 1) Учебный план по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям).
- 2) Рабочие программы учебных дисциплин вариативной части ППСЗ по специальности.

**Область профессиональной деятельности:**

*Области профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность:*  
20 Электроэнергетика, 16 Строительство и ЖКХ, 17 Транспорт, 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности.

**Виды профессиональной деятельности и компетенции**

Виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции выпускника:

Код	Наименование
<b>ВПД 1</b>	<b>Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования.</b>
ПК 1.1	Выполнять наладку, регулировку и проверку электрического и электромеханического оборудования
ПК 1.2	Организовывать и выполнять техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования
ПК 1.3	Осуществлять диагностику и технический контроль при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
ПК 1.4	Составлять отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
<b>ВПД 2</b>	<b>Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов.</b>
ПК 2.1	Организовывать и выполнять работы по эксплуатации, обслуживанию и ремонту бытовой техники
ПК 2.2	Осуществлять диагностику и контроль технического состояния бытовой техники
ПК 2.3	Прогнозировать отказы, определять ресурсы, обнаруживать дефекты электробытовой техник

<b>ВПД 3</b>	<b>Организация деятельности производственного подразделения.</b>
ПК 3.1.	Участвовать в планировании работы персонала производственного подразделения
ПК 3.2.	Организовывать работу коллектива исполнителей
ПК 3.3.	Анализировать результаты деятельности коллектива исполнителей
<b>ВПД 5</b>	<b>Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих.</b>
ПК 5.1.	Осуществлять разделку, сращивание, изоляцию и пайку проводов напряжением ниже 1000 В
ПК 5.2.	Участвовать в ремонте, осмотрах и техническом обслуживании электрооборудования с выполнением работ по разборке, сборке, наладке и обслуживанию электрических приборов, электромагнитных, магнитоэлектрических и электродинамических систем
ПК 5.3.	Осуществлять ремонт переключателей, реостатов, постов управления, магнитных пускателей, контакторов и другой несложной аппаратуры
ПК 5.4.	Осуществлять прокладку кабельных трасс и проводки
ПК 5.5.	Осуществлять окраску наружных частей приборов и оборудования
ПК 5.6.	Проводить реконструкцию электрооборудования
ПК 5.7.	Осуществлять обработку по чертежу изоляционных материалов: текстолита, гетинакса, фибры и т.п.
ПК 5.8.	Проводить проверку маркировки простых монтажных и принципиальных схем
ПК 5.9.	Выявлять и устранять отказы, неисправности и повреждения электрооборудования с простыми схемами включения

Общие компетенции выпускника:

Код	Наименование
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 2	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОК 4	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 9	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОК 11	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере

### Распределение объема времени вариативной части ППССЗ

Вариативная часть в объеме 1296 часов использована:

- на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и профессиональные модули обязательной части;

- на введение новых дисциплин, направленных на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и по согласованию с работодателями;

Распределение вариативной части ППССЗ по циклам представлено в таблице:

Индексы циклов и обязательная учебная нагрузка по циклам по ФГОС, часов		Распределение вариативной части (ВЧ) по циклам, часов		
		Всего	В том числе	
			На увеличение объема обязательных дисциплин (МДК)	На введение дополнительных дисциплин
ОГСЭ.00	468	38	38	-
ЕН.00	144	90	90	-
ОП.00	612	374	126	248
ПЦ.00	1728	794	690	104
Вариативная часть (ВЧ)	1296	1296	944	352

#### Пояснения к таблице:

1. В общепрофессиональные дисциплины профессионального цикла включены новые дисциплины:

ОП.11 Компьютерная графика (64 ч, направлены на усиление компетенций ОК 1-10, ПК 1.1., ПК 3.2.),

ОП.12 Измерительная техника (84 ч, направлены на усиление компетенций ОК 1-5, ОК 7-10, ПК 1.1.-1.3.),

ОП.13 Бережливое производство (100 ч, направлены на усиление компетенций ОК 1-9, ПК 1.1.-1.3., ПК 2.3., ПК 3.3.).

2. В профессиональный цикл включена новая дисциплина: МДК. 05.01. Выполнение работ по профессии «19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования» (104 ч, направлены на усиление компетенций ОК 1-11, ПК 5.1-5.9).

Таким образом, вариативная часть ППССЗ по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) используется на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части, и введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности ГБПОУ «НАМТ», что дает реальные возможности для углубления и расширения умений и знаний специалистов с учетом развития предприятий электротехнического профиля.

Технический руководитель

ООО «Сервисный центр»

Н.В.Кабак

2021 года



Директор государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Нижегородский автомеханический техникум»

А.Г.Капшина

2021 года

