

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

15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного 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 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям) с представителем работодателя в лице технического руководителя ООО «Сервисный центр» **Цыганова Сергея Васильевича**.

**Программная документация, представляемая на согласование:**

- 1) Учебный план по специальности 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям).
- 2) Рабочие программы учебных дисциплин вариативной части ППССЗ по специальности.

**Область профессиональной деятельности:**

*Области профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность:*  
16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство; 25 Ракетно-космическая промышленность; 26 Химическое, химико-технологическое производство; 28 Производство машин и оборудования; 29 Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования; 31 Автомобилестроение; 32 Авиастроение; 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>Осуществлять монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы.</b>
ПК 1.1	Осуществлять работы по подготовке единиц оборудования к монтажу
ПК 1.2	Проводить монтаж промышленного оборудования в соответствии с технической документацией
ПК 1.3	Производить ввод в эксплуатацию и испытания промышленного оборудования в соответствии с технической документацией
<b>ВПД 2</b>	<b>Осуществлять техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования.</b>
ПК 2.1	Проводить регламентные работы по техническому обслуживанию промышленного оборудования в соответствии с документацией завода-изготовителя
ПК 2.2	Осуществлять диагностирование состояния промышленного оборудования и дефектацию его узлов и элементов

ПК 2.3	Проводить ремонтные работы по восстановлению работоспособности промышленного оборудования
ПК 2.4.	Выполнять наладочные и регулировочные работы в соответствии с производственным заданием
<b>ВПД 3</b>	<b>Организовывать ремонтные, монтажные и наладочные работы по промышленному оборудованию.</b>
ПК 3.1.	Определять оптимальные методы восстановления работоспособности промышленного оборудования
ПК 3.2.	Разрабатывать технологическую документацию для проведения работ по монтажу, ремонту и технической эксплуатации промышленного оборудования в соответствии требованиями технических регламентов
ПК 3.3.	Определять потребность в материально-техническом обеспечении ремонтных, монтажных и наладочных работ промышленного оборудования
ПК 3.4.	Организовывать выполнение производственных заданий подчиненным персоналом с соблюдением норм охраны труда и бережливого производства
<b>ВПД 4</b>	<b>Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих.</b>
ПК 4.1.	Осуществлять монтаж и демонтаж простых узлов и механизмов
ПК 4.2.	Выполнять слесарную обработку простых деталей
ПК 4.3.	Осуществлять профилактическое обслуживание простых механизмов
ПК 4.4.	Выполнять монтаж и демонтаж узлов и механизмов, оборудования, агрегатов и машин средней сложности
ПК 4.5.	Выполнять слесарную обработку деталей средней сложности

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 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	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	100	10	90
ЕН.00	144	22	22	-
ОП.00	612	275	275	100
ПЦ.00	1728	199	99	100
Вариативная часть (ВЧ)	1296	1296	906	390

### Пояснения к таблице:

1. В цикл ОГСЭ.00 включены новые дисциплины:

ОГСЭ.05 Психология общения (48 ч, направлены на усиление компетенций ОК5, ОК 6, ОК 10),

ОГСЭ.06 Правовое обеспечение профессиональной деятельности (42 ч, направлены на усиление компетенций ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 6, ОК 10, ОК 11).

2. В общепрофессиональные дисциплины профессионального цикла включены новые дисциплины:

ОП.13 Гидравлические и пневматические системы (64 ч, направлены на усиление компетенций ОК 1, ОК 2, ОК 7),

ОП.14 Менеджмент в профессиональной деятельности (36 ч, направлены на усиление компетенций ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 10, ОК 11).

3. В профессиональный цикл включена новая дисциплина:

МДК. 04.01. Теоретические основы рабочей профессии «18559 Слесарь ремонтник» (100 ч, направлены на усиление компетенций ОК 1-11, ПК 4.1-4.5).

Таким образом, вариативная часть ППССЗ по специальности 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного 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 машиностроительного профиля.

Технический руководитель

ООО «Сервисный центр»

*С.В.Цыганов*  
2020 года



Директор государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Нижегородский автомеханический техникум»

*А.Г.Капшина*  
2020 года

