

СОГЛАСОВАНО

ООО «ДеталиТ»<sup>4</sup>

директор

Никифоров Е.В.

Представитель предприятия, организации должность, ФИО

«20» мая 2020 г.



СОГЛАСОВАНО

Директор ГАПОУ СО «ИМТ»

С.А. Катцина



### АКТ СОГЛАСОВАНИЯ

**образовательной программы среднего профессионального образования  
– программы подготовки специалистов среднего звена  
по специальности 15.02.08. Технология машиностроения на 2020 -2024 годы,  
квалификация выпускника «Техник»  
Очная форма обучения**

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Ирбитский мотоциклетный техникум» (ГАПОУ СО «ИМТ»), далее – Автономное учреждение, в лице директора Светланы Анатольевны Катциной, с одной стороны, и организация (предприятие) ООО ДеталиТ

именуемый в дальнейшем «Предприятие» в лице директора (руководителя)

Никифорова Евгения Владимировича

с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», настоящим актом согласовали образовательную программу среднего профессионального образования – программу подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.08. Технология машиностроения на 2019 -2023 годы, квалификация выпускника «Техник»

Согласно федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 15.02.08. Технология машиностроения, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 350 от 18 апреля 2018г. (Зарегистрировано в Минюсте России 19.08.2014 № 33638 (далее – ФГОС СПО):

- п. 7.1. Образовательная организация самостоятельно разрабатывает и утверждает ППСЗ в соответствии с ФГОС СПО и с учетом соответствующей примерной ППСЗ. Перед началом разработки ППСЗ образовательная организация должна определить ее специфику с учетом направленности на удовлетворение потребностей рынка труда и работодателей, конкретизировать конечные результаты обучения в виде компетенций, умений и знаний, приобретаемого практического опыта.

- п.6.1. ППССЗ предусматривает изучение следующих учебных циклов: общего гуманитарного и социально-экономического; математического и общего естественнонаучного; профессионального; и разделов: учебная практика; производственная практика (по профилю специальности); производственная практика (преддипломная); промежуточная аттестация; государственная итоговая аттестация.

- п. 6.2. Обязательная часть ППССЗ по учебным циклам должна составлять около 70 процентов от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (около 30 процентов) дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Дисциплины, междисциплинарные курсы и профессиональные модули вариативной части определяются образовательной организацией.

Общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный учебные циклы состоят из дисциплин.

Профессиональный учебный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с видами деятельности. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся учебная и (или) производственная практика (по профилю специальности).

Стороны рассмотрели содержание разработанной ППССЗ на соответствие требованиям ФГОС СПО по специальности среднего профессионального образования 15.02.08. Технология машиностроения (квалификация Техник).

Стороны рассмотрели основное содержание ППССЗ:

#### 1. Общие положения

1.1 Нормативные документы для разработки программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.08. Технология машиностроения

1.2. Общая характеристика программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.08. Технология машиностроения

1.2.1. Миссия программы подготовки специалистов среднего звена

1.2.2. Срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.08. Технология машиностроения

1.2.3. Трудоемкость программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.08. Технология машиностроения

1.2.4. Особенности программы подготовки специалистов среднего звена

1.2.5. Востребованность выпускников

1.3. Требования к поступающему

2. Характеристика деятельности выпускника программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.08. Технология машиностроения

2.1. Область деятельности выпускника

2.2. Объекты деятельности выпускника

2.3. Виды деятельности выпускника

2.4. Задачи деятельности выпускника

3. Компетенции выпускника специальности 15.02.08. Технология машиностроения, формируемые в результате освоения программы подготовки специалистов среднего звена

3.1. Структура компетентностной модели выпускника

3.2. Формируемые компетенции

3.3. Распределение общих и профессиональных компетенций по циклам программы подготовки специалистов среднего звена

4. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса при реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.08. Технология машиностроения

4.1. Базисный учебный план

4.2. Учебный план по специальности

4.3. Календарный учебный график и график аттестаций

4.4. Годовые планы учебного процесса

- 4.5. Сводный годовой календарный график учебного процесса
- 4.6. Расписание учебных занятий
- 4.7. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских
- 4.8. Рабочие программы учебных дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей
- 4.9. Календарно-тематические планы учебных дисциплин, междисциплинарных курсов..
- 4.10. Программы учебных и производственных практик
  - 4.10.1. Программы учебных практик
  - 4.10.2. Программы производственных практик
- 4.11. Материалы, обеспечивающие качество подготовки и воспитания обучающихся и реализацию образовательных технологий
5. Ресурсное обеспечение программы подготовки специалистов среднего звена специальности 15.02.08. Технология машиностроения
  - 5.1. Кадровое обеспечение учебного процесса
  - 5.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебного процесса
  - 5.3. Материально-техническое обеспечение учебного процесса
6. Характеристики среды, обеспечивающей качество образования и развитие компетенций выпускников
7. Нормативно-методическое обеспечение системы оценки качества освоения обучающимися программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.08. Технология машиностроения
  - 7.1. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающихся
  - 7.2. Государственная итоговая аттестация выпускников программы подготовки специалистов среднего звена специальности 15.02.08. Технология машиностроения

Приложения:

1. Учебный план специальности;
2. Календарный учебный график и график аттестаций;
3. Требования к знаниям, умениям, трудовым действиям обучающихся по дисциплинам с учетом профессионального стандарта «Специалист по технологиям механообрабатывающего производства в машиностроении» по учебным дисциплинам и профессиональным модулям
4. Требования для подготовки по компетенции WorldSkills Russia (WSR) «Токарная обработка на станках с ЧПУ»
5. Изменения в содержание действующих программ подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) с учетом методических рекомендаций по воспитанию антикоррупционного мировоззрения у школьников и студентов, разработанных Министерством образования и науки Российской Федерации (письмо от 03.08.2015 № 08-1189)
6. Аннотации рабочих программы дисциплин, профессиональных модулей
7. Аннотация Фонда оценочных средств
  1. Профессиональная характеристика деятельности выпускников: область профессиональной деятельности выпускников: разработка и внедрение технологических процессов производства продукции машиностроения; организация работы структурного подразделения.  
Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: материалы, технологические процессы, средства технологического оснащения (технологическое оборудование, инструменты, технологическая оснастка); конструкторская и технологическая документация; первичные трудовые коллективы.

2. Соответствие профессиональных модулей присваиваемой квалификации Техник

| Наименование видов деятельности   | Наименование профессиональных модулей   |
|---|---|
| Разработка технологических процессов изготовления деталей машин.                | Разработка технологических процессов изготовления деталей машин                           |
| Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения. | Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения            |
| Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и     | Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление |

|  |  |
|--|--|
| осуществление технического контроля.   | технического контроля  |
| Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих |

3. В соответствии с ФГОС СПО по специальности 15.02.08. Технология машиностроения согласованная ППССЗ имеет следующую структуру: общий гуманитарный и социально-экономический цикл; математический и общий естественнонаучный цикл; общепрофессиональный цикл; профессиональный цикл; государственная итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена Техник, указанной в пункте 3.2. ФГОС СПО.

Таблица 1

Структура и объем образовательной программы  
(максимальная учебная нагрузка)

| Структура образовательной программы  | Объем образовательной программы в часах по ФГОС СПО | Объем разработанной ППССЗ в часах |                             |                   |
|--|---|-----------------------------------|-----------------------------|-------------------|
|  |   | всего                             | в том числе                 |                   |
|  |   |                                   | Обязательная часть          | Вариативная часть |
| ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл  | <b>642</b>  | <b>690</b>                        | 642                         | 48                |
| ЕН.00. Математический и общий естественнонаучный цикл  | <b>168</b>  | <b>168</b>                        | 168                         | -                 |
| ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины   | <b>1428</b>   | <b>2480</b>                       | 1428                        | 1052              |
| ПМ.00 Профессиональные модули  | <b>894</b>  | <b>1144</b>                       | 894                         | 250               |
| Вариативная часть образовательной программы  | <b>1350</b>   | <b>1350</b>                       | -                           | 1350              |
| Общий объем образовательной программы:   |   |                                   |                             |                   |
| на базе среднего общего образования  | <b>4482</b>   | <b>4482</b>                       | 3132                        | 1350              |
| на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования | <b>6588</b>   | <b>6588</b>                       | <b>5238</b><br>(3132 +2106) | <b>1350</b>       |

Таблица 2

Структура и объем образовательной программы  
(обязательная аудиторная нагрузка)

| Структура образовательной программы                       | Объем образовательной программы в часах по ФГОС СПО | Объем разработанной ППССЗ в часах |                    |                   |
|---|---|-----------------------------------|--------------------|-------------------|
|   |   | всего                             | в том числе        |                   |
|   |   |                                   | Обязательная часть | Вариативная часть |
| ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | <b>428</b>  | <b>460</b>                        | 428                | 32                |
| ЕН.00. Математический и общий естественнонаучный цикл     | <b>112</b>  | <b>112</b>                        | 112                | -                 |
| ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины                    | <b>952</b>  | <b>1644</b>                       | 952                | 692               |
| ПМ.00 Профессиональные модули                             | <b>596</b>  | <b>772</b>                        | 596                | 176               |
| Вариативная часть образовательной программы               | <b>900</b>  | <b>900</b>                        | -                  | 900               |
| Общий объем образовательной                               |   |                                   |                    | <b>4</b>          |

|  |             |             |                     |     |
|--|-------------|-------------|---------------------|-----|
| программы:   |             |             |                     |     |
| на базе среднего общего образования  | <b>2988</b> | <b>2988</b> | 2088                | 900 |
| на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования | <b>4392</b> | <b>4392</b> | 3492<br>(2088+1404) | 900 |

**Распределение всего объема по элементам профессиональной подготовки ППССЗ в неделях (на базе среднего общего образования)**

Таблица 3

| <b>Распределение всего по ППССЗ</b> | <b>всего по ФГОС СПО, недель</b> | <b>Всего по ППССЗ недель</b> |
|-------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| Всего по дисциплинам и МДК          | 83                               | 83                           |
| Учебная и производственная практики | 25                               | 25                           |
| Преддипломная практика              | 4                                | 4                            |
| Промежуточная аттестация            | 6                                | 6                            |
| Государственная итоговая аттестация | 6                                | 6                            |
| Каникулы                            | 23                               | 23                           |
| <b>Всего недель</b>                 | <b>147</b>                       | <b>147</b>                   |

**Распределение объема по элементам общеобразовательной подготовки ППССЗ в неделях (на базе основного общего образования)**

Таблица 4

| <b>Распределение всего по ППССЗ</b>  | <b>всего по ФГОС СПО, недель</b> | <b>Всего по ППССЗ недель</b> |
|--|----------------------------------|------------------------------|
| Теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) | 39                               | 39                           |
| Промежуточная аттестация   | 2                                | 2                            |
| Каникулы   | 11                               | 11                           |
| <b>Всего недель</b>  | <b>52</b>                        | <b>52</b>                    |

Вариативная часть ППСЗ в объеме 900 часов, распределены на основании согласования с представителем работодателя

ООО «ПК ИМЗ» Миллер Эдуард Яковлевич

о чем свидетельствует Акт согласования распределения вариативной части образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.08. Технология машиностроения на 2020 -2024 годы в соответствии с регионально - значимыми требованиями к квалификации выпускника «Техник» от «20»мая 2020 г.

### **Заключение:**

Разработанная Государственным автономным профессиональным образовательным учреждением Свердловской области «Ирбитский мотоциклетный техникум» программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.08. Технология машиностроения соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 15.02.08. Технология машиностроения, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 350 от 18 апреля 2014г. (Зарегистрировано в Минюсте России 19.08.2014 № 33638, квалификация Техник. Содержание образовательной программы актуально, обоснованно, отвечает современным требованиям к специалистам по специальности 15.02.08. Технология машиностроения

ООО «Деталит»

(наименование организации – работодателя, социального партнера)

Директор

(наименование должности)



Никифоров Е.В.

(подпись)

(ФИО)

