

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области «Карпинский машиностроительный техникум»

РАССМОТРЕНО

на заседании педагогического
совета техникума
от 28.09, Протокол № 10
2020г.

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора
от 07.10, № 277
2020г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о мастерской «Металлообработки» и лаборатории «Программного управления станками с ЧПУ», оснащенной современной материально-технической базой по компетенциям «Токарные работы на станках с ЧПУ», «Фрезерные работы на станках с ЧПУ»

г. Карпинск
2020

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение о мастерской, оснащенной современной материально-технической базой по компетенциям «Токарные работы на станках с ЧПУ», «Фрезерные работы на станках с ЧПУ» (далее – Положение) разработано в соответствии с:

Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

паспортом национального проекта «Образование», утвержденным президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24 декабря 2018 г. № 16);

перечнями профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199;

порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464;

порядком организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 292;

порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499;

порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 9 ноября 2018 г. № 196.

1.2. Положение устанавливает требования к созданию и функционированию мастерской, оснащенной современной материально-технической базой по компетенциям «Токарные работы на станках с ЧПУ», «Фрезерные работы на станках с ЧПУ».

1.3. Мастерская является структурным подразделением ГАПОУ СО «Карпинский машиностроительный техникум» (далее - Техникум), осуществляющим образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, оснащенным современной материально-технической базой по компетенциям «Токарные работы на станках с ЧПУ», «Фрезерные работы на станках с ЧПУ».

1.4. Мастерская функционирует по месту осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, программам профессионального обучения, дополнительным профессиональным программам (программам повышения квалификации, программам профессиональной переподготовки), соответствующим заявленному направлению создания мастерских (по адресу: 624930, Свердловская область, г. Карпинск, ул. Мира, д.69, учебный корпус 2, 1 этаж).

2. Цель и функции мастерской

2.1. Целью мастерской является практическая подготовка обучающихся в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями, в том числе стандартами Ворлдскиллс Россия.

2.2. Основные функции мастерской:

образовательная деятельность по основным образовательным программам среднего профессионального образования на уровне, соответствующем профессиональным стандартам, лучшему отечественному и международному опыту, в том числе стандартам Ворлдскиллс Россия;

образовательная деятельность по программам профессионального обучения и дополнительным профессиональным программам (программам повышения квалификации, программам профессиональной переподготовки) на уровне, соответствующем профессиональным стандартам, лучшему отечественному и международному опыту, в том числе стандартам Ворлдскиллс Россия;

образовательная деятельность по дополнительным общеобразовательным программам для детей и взрослых;

обеспечение условий для оценки компетенций и квалификации;

проведение профориентационных мероприятий для обучающихся образовательных организаций, в том числе с целью получения первой профессии.

3. Материально-техническая база мастерской

3.1. Оснащение мастерской (Приложение 1) осуществляется в соответствии с требованиями инфраструктурных листов Ворлдскиллс Россия по соответствующей компетенции, размещенных на сайте союза «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» в информационно-телекоммуникационной сети Интернет, в соответствии с требованиями профессиональных стандартов, федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования и примерных основных образовательных программ.

3.2. Материально-техническая база мастерской используется:

педагогическими работниками, обучающимися в целях реализации образовательного процесса, проведения процедуры аттестации, а также иными лицами, вовлеченными в реализацию образовательной программы в сетевой форме;

физическими и юридическими лицами – участниками взаимодействия, в том числе образовательными организациями, производственными предприятиями и организациями, центрами оценки квалификации, коммерческими структурами и другими.

3.3. Загруженность мастерской регулируется планом-графиком и утверждается приказом директора техникума.

3.4. Материально-техническая база мастерской может совместно использоваться организациями в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

3.5. В случае использования помещений и оборудования мастерской для реализации образовательных программ в сетевой форме план-график совместно разрабатывается и утверждается организациями, участвующими в реализации образовательных программ.

3.6. В мастерской оборудуются рабочие места обучающихся, оснащенные для выполнения практических работ и заданий, и рабочее место преподавателя.

3.7. Оборудование мастерской может использоваться для выпуска продукции и последующей ее реализации в соответствии с условиями, предусмотренными договорами или соглашениями заказчика и техникума. Продукция реализуется в соответствии с Уставом техникума и действующим законодательством Российской Федерации.

3.8. В мастерской созданы вспомогательные помещения: для обслуживания и

ремонта оборудования, хранения расходных материалов, готовой продукции, комната экспертов.

3.9. Помещения и оборудование мастерской соответствуют санитарным правилам зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования и иного имущества, необходимых для осуществления образовательной деятельности.

4. Организация деятельности мастерской

4.1. Непосредственное руководство мастерской осуществляет заведующий мастерской, назначаемый директором техникума.

4.2. Заведующий мастерской подчиняется директору техникума, в соответствии с установленным распределением обязанностей.

4.3. Заведующий мастерской руководит деятельностью мастерской и несет ответственность за эффективность ее использования, обеспечивает соблюдение требований законодательства по охране труда, пожарной и экологической безопасности в мастерской, осуществляет иные обязанности в соответствии с должностной инструкцией.

4.4. Финансирование мастерской осуществляется за счет бюджета субъекта Российской Федерации и федерального бюджета, в том числе гранта на предоставление субсидии и других источников, предусмотренных законодательством.

4.5. Техникум обеспечивает открытость и доступность сведений о расположенном в мастерской материально-техническом обеспечении, к которому обеспечивается доступ обучающихся и иных категорий лиц.

4.6. Брендирование мастерской осуществляется в соответствии с концепцией по брендированию мастерских по приоритетным группам компетенций, размещенной на официальном сайте Министерства просвещения Российской Федерации (<https://edu.gov.ru/>), при условии выполнения установленных требований к оснащению мастерских.

Оснащение мастерской «Металлообработки» и лаборатории «Программного управления станками с ЧПУ», оснащенной современной материально-технической базой по компетенциям «Токарные работы на станках с ЧПУ», «Фрезерные работы на станках с ЧПУ»

№ п/п	Наименование	Кол-во
Оборудование		
1	Компрессор воздушный РС 1/50/205 1,5кВт	1
2	Ножницы дисковые	1
3	Облучатель бактерицидный настенный ОБН-150	1
4	Облучатель рециркулятор воздуха Vipra	1
5	Огнетушитель порошковый ОП-4	1
6	Сварочный трансформатор	1
7	Станок токарно-винторезный 1А616	7
8	Станок вертикально-сверлильный 2Н135	2
9	Станок фрезерно-сверлильный JET JMD-45L	1
10	Станок долбежный STALEX B5012	1
11	Станок плоскошлифовальный VISPRON PBP-250	1
12	Станок отрезной	1
13	Станок заточной	1
14	Станок токарный STALEX D280x700C	1
15	Станок токарный с ЧПУ JET GHB-1310S CNC	1
16	Станок фрезерный с ЧПУ JVM-360LS CNC	1
Инструменты		
17	Бокорезы-кусачки	2
18	Длинногубцы	1
19	Зенкер	5
20	Индикатор	1
21	Ключ гаечный	3
22	Круглогубцы	1
23	Лекало	3
24	Линейка измерительная	5
25	Метчики	9
26	Набор отверток	1
27	Напильник	9
28	Ножницы по металлу	1
29	Ножовка по металлу	1
30	Отвертка	6
31	Очки защитные	15
32	Полотнище противопожарное	1
33	Радиусомер	2
34	Развертки	5
35	Оправка насадных фрез	1
36	Патрон цанговый	5
37	Фреза концевая	1
38	Пластина фрезерная	20

39	Цанга ER25-6	1
40	Цанга ER25-4	1
41	Цанга ER25-16	1
42	Цанга ER32-20	1
43	Болт штрельный без отверстия для СОЖ	6
44	Фреза концевая твердосплавная радиусная	1
45	Фреза монолитная твердосплавная	2
46	Фреза торцевая насадная	1
47	Ключ гаечный для цанговых патронов	1
48	Резец проходной T5K10 20x12x120 мм	8
49	Пресс-клещи	1
50	Тонкогубцы	1
51	Плоскогубцы	4
Мебель		
52	Стол письменный	2
53	Стул ИЗО	1
54	Стул СКР 01 (винил)	1

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 2241331179433258965477892812032749152869128152

Владелец Исакова Елена Юрьевна

Действителен с 18.10.2022 по 18.10.2023