

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«КАМЕНСК-УРАЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»
(ГАПОУ СО «КУПК»)**

УТВЕРЖДАЮ



Директор ГАПОУ СО «КУПК»

Токарева Н. Х.

Н.Х. Токарева 2019 г.

Положение

**о мастерской, оснащенной современной
материально-технической базой по компетенции
«Инженерный дизайн CAD»**

Рассмотрено на методическом совете
Протокол № 2 от «27» ноября 2019 г.

2019 г.

Оглавление

1. Общие положения	3
2. Цель и функции мастерской	4
3. Материально-техническая база мастерской	5
4. Руководство мастерской	7
5. Финансирование мастерской	7
6. Контроль за деятельностью мастерской и отчетность	8
7. Заключительные положения.....	8
Приложение 1	9
Приложение 2	10
Приложение 3	15
Приложение 4	17
Приложение 5	18
Приложение 6	20

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение о мастерской, оснащенной современной материально-технической базой по компетенции Инженерный дизайн CAD (далее – мастерская) 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;

– методическими рекомендациями об оснащении организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, материально-технической базой по приоритетным группам компетенций (далее – Методические рекомендации);

– Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальностям:

1. 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержден 09.12.2016 г. № 1547;

2. 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям), утвержден 09.12.2016г. № 1580;

3. 22.02.02 Металлургия цветных металлов, утвержден 21.04.2014 № 356;

4. 22.02.05 Обработка металлов давлением, утвержден 21.04.2014 № 359;

5. 15.02.08 Технология машиностроения, утвержден 18.04.2014г. №350;

6. 15.02.15 Технология металлообрабатывающего производства, утвержден 09.12.2016 г. №1561;

7. 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), утвержден 07.12.2017 г. № 1196.

– примерными основными образовательными программами:

1. 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержден 09.12.2016 г. № 1547;

2. 15.02.15 Технология металлообрабатывающего производства, утвержден 09.12.2016 г. №1561;

3. 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям), утвержден 09.12.2016г. № 1580;

– профессиональными стандартами: «Специалист по Инженерный дизайн CAD.

– распоряжением Правительства Свердловской области от 28.02.2019г. № 50-РП, об утверждении перечня приоритетных для Свердловской области групп компетенций, перечня компетенций для оснащения образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования, современной материально-технической базой и перечня образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования, для создания мастерских;

– Уставом организации и другими локальными актами.

1.2. Положение устанавливает требования к созданию и функционированию мастерской, оснащенной современной материально-технической базой по компетенции Инженерный дизайн CAD.

1.3. Мастерская является структурным подразделением ГАПОУ СО «Каменск-Уральский политехнический колледж», для обеспечения практической подготовки обучающихся в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями, в том числе стандартами Ворлдскиллс Россия.

1.4. Мастерская функционирует по адресу: г. Каменск-Уральский, ул. Алюминиевая, 60, мастерская «Инженерный дизайн CAD», 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 профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования, программам профессионального обучения и дополнительным профессиональным программам (программам повышения квалификации, программам профессиональной переподготовки), по дополнительным общеобразовательным программам для детей и взрослых на уровне, соответствующем профессиональным стандартам, лучшему отечественному и международному опыту, в том числе стандартам Ворлдскиллс Россия;

– 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 осуществляется в соответствии с требованиями профессиональных стандартов, федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования, примерных основных образовательных программ и инфраструктурных листов Ворлдскиллс Россия по компетенции Инженерный дизайн CAD.

3.2. Инфраструктурный лист Ворлдскиллс Россия по компетенции является составной частью технического описания компетенции, включающая в себя перечень необходимого оборудования, инструментов, расходных материалов, мебели, вычислительной техники и лицензионного программного обеспечения, интерактивного и презентационного оборудования, офисных принадлежностей и других предметов, необходимых для оснащения рабочего места и проведения практической подготовки.

3.3. В мастерских оборудуются рабочие места для обучающихся, и рабочее место мастера производственного обучения, преподавателя. Рабочее место для обучающихся, это место в мастерской, оснащённое для выполнения практических работ и заданий. Рабочее место мастера производственного обучения, преподавателя оборудуется рабочим столом, демонстрационным оборудованием, техническими средствами обучения, инструментами и приспособлениями в соответствии со спецификой компетенции.

3.4. 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.

3.5. Загруженность мастерской регулироваться графиком и утверждаться локальным актом образовательной организации.

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

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

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

3.9. В мастерской могут создаваться вспомогательные помещения для обслуживания и ремонта оборудования, хранения расходных материалов, готовой продукции и другие.

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

3.11. Для лиц с инвалидностью и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в мастерских должны быть созданы специальные условия с учетом их нарушенных функций и ограничений жизнедеятельности.

3.12. Организация рабочих мест в мастерских должна обеспечивать возможность выполнения работ в полном соответствии с программами, а также учитывать различия антропометрических данных обучающихся, требования научной организации труда и технической эстетики.

3.13. Рабочие места обучающихся обеспечиваются инструкциями по охране труда при выполнении конкретных видов работ, утвержденных директором колледжа.

3.14. Планировка мастерских, размещение в них рабочих мест, оборудования и мебели должны обеспечивать благоприятные и безопасные условия для организации процесса обучения, возможность контроля за действиями каждого обучающегося.

3.15. Инфраструктура мастерской должны соответствовать планам застройки и дизайн-проекту мастерской (Приложение 1).

3.16. Брендирование мастерских, осуществляться в соответствии с концепцией по брендированию мастерских по приоритетным группам компетенций, размещенной на официальном сайте Министерства просвещения Российской Федерации (<https://edu.gov.ru>).

3.17. Технический уход за оборудованием мастерских и необходимый ремонт производится работниками колледжа/техникума, соответствующими ремонтными организациями на договорной основе.

3.18. Для оценки соответствия материально-технического оснащения мастерских условиям сдачи демонстрационного экзамена с учетом стандартов Ворлдскиллс Россия мастерская ежегодно проходит аккредитацию в качестве центра проведения демонстрационного экзамена компетенции *указать наименование компетенции*.

4. Руководство мастерской

4.1. Организационная структура и штатное расписание мастерской определяются и утверждаются директором (Приказ «Об утверждении организационной структуры мастерской» от 17 июня 2019 г. 01-13/17.06.2019-2).

4.2. Непосредственное руководство мастерской осуществляет заведующий мастерской Анчугова Людмила Николаевна, назначенный директором.

4.3. Заведующий мастерской подчиняется заместителю директора по учебно-производственной работе колледжа в соответствии с установленным распределением обязанностей.

4.4. 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.

4.5. Заведующий мастерской:

- выполняет работу по обеспечению мастерских оборудованием, инструментами, расходными материалами;
- планирует загрузку мастерских;
- организует наладку и ремонт техники, оборудования и пр.
- осуществляет контроль за санитарно-гигиеническим состоянием мастерских;
- проводит инструктаж обучающихся по охране труда с регистрацией в журнале инструктажа;
- разрабатывает учебно-методическую документацию для реализации образовательных программ;
- готовит документы для аккредитации мастерской в качестве центра проведения демонстрационного экзамена.

4.6. На сайте ГАПОУ СО «Каменск-Уральский политехнический колледж» (<https://kups.ru/>) создается информационный раздел о мастерской по компетенции, где размещается актуальный график доступности оборудования мастерской.

4.7. Работники, занятые в использовании и обслуживании материально-технической базы мастерских проходят повышение квалификации и сертификацию на присвоения статуса эксперта с правом оценки демонстрационного экзамена.

5. Финансирование мастерской

5.1. Финансирование мастерской осуществляется за счет:

- средств, поступающих за обучение по прямым договорам с заказчиками;
- бюджетных ассигнований бюджета Свердловской области;

- средств, полученных за выполнение консультационной деятельности, от реализации учебных, методических, научных и других разработок;
- других источников, предусмотренных законодательством.

6. Контроль за деятельностью мастерской и отчетность

6.1. Контроль за деятельностью мастерской осуществляется в соответствии с уставом (и локальными нормативными актами ГАПОУ СО «Каменск-Уральский политехнический колледж» (Приказ «Об утверждении организационной структуры мастерской» от 17 июня 2019 г. 01-13/17.06.2019-2) и правовыми актами Свердловской области).

6.2. Мастерские планируют свою деятельность в соответствии с показателями деятельности мастерской (Приложение 2).

6.3. Мастерские отчитываются перед директором об итогах своей деятельности и эффективности использования оборудования.

6.4. ГАПОУ СО «Каменск-Уральский политехнический колледж» направляет в центр опережающей профессиональной подготовки Свердловской области следующую информацию:

- план реализации программ опережающей профессиональной подготовки на квартал текущего года (Приложение 3);
- график загруженности мастерских, ежемесячно (Приложение 4);
- отчет о результатах работы мастерских, ежемесячно (Приложение 5);
- итоговый годовой отчет о результатах работы мастерской формируется из квартальных отчетов (Приложение 6).

6.5. ГАПОУ СО «Каменск-Уральский политехнический колледж», обеспечивают открытость и доступность сведений о расположенном в мастерской материально-техническом обеспечении, к которому обеспечивается доступ обучающихся и иных категорий лиц, информация размещается на цифровом ресурсе центра опережающей профессиональной подготовки Свердловской области.

7. Заключительные положения

7.1. Мастерская создается, реорганизуется и ликвидируется в соответствии с законодательством Российской Федерации, уставом и локальными нормативными актами ГАПОУ СО «Каменск-Уральский политехнический колледж», настоящим Положением.

Прикладываются:

1. Инфраструктурный лист;
2. План застройки;
3. Дизайн-проект.