

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Московской области

«Профессиональный колледж «Московия»

Адрес: 142002 г. Домодедово,
мкр. Западный, ул. Текстильщиков, д.41

Тел. 8(496) 794-30-74; 8(496)794-30-80
E-mail: mo_gapouprof@mosreg.ru

СОГЛАСОВАНО

Старший мастер

Н.В. Шевцова Н.В. Шевцова
"01" сентября 2025 г.



УТВЕРЖДАЮ
Заведующий структурным
подразделением

Р.В. Корнилов

2025 г.

ПАСПОРТ

Сварочная мастерская № 1

Заведующий мастерской: Кулик Владимир Михайлович

Жуковский, 2025 год

Паспорт мастерской

1. Сварочная мастерская, ответственный Кулик Владимир Михайлович

2. Должностные обязанности заведующего мастерской/лабораторией

- Руководит практической деятельностью в мастерской.
- Организует текущее и перспективное планирование практической деятельности в мастерской.
- Организует и участвует в оснащении материально-технической базы мастерской. Создаёт и согласовывает методологические материалы, необходимые для проведения обучения. Организует поставки необходимого оборудования, инвентаря, (продуктов и упаковки) для качественного проведения учебно-производственного процесса от предприятий поставщиков, согласно подписанным договорам.
- Создает программы обучения по направлениям деятельности мастерской.
- Ведёт работу по взаимодействию с предприятиями и организациями по вопросам организации и проведения практики студентов, возможности заключения трёхсторонних договоров о целевом обучении студентов, возможности трудоустройства выпускников колледжа на данных предприятиях.
- Организует и осуществляет контроль за обеспечением, эксплуатацией и сохранностью технологического оборудования и производственного инвентаря.
- Принимает меры по обеспечению создания необходимых социально-бытовых условий студентами и преподавателями.
- Изучает и осваивает инновационные технологии по направлению деятельности мастерской преподавателями и студентами колледжа, используя новые виды сырья, технологического оборудования и производственного инвентаря.
- Изучает и применяет в работе нормативно-техническую документацию, регламентирующую деятельность мастерской.
- Участвует в организации и проведении педагогических советов, конференций, форумов, семинаров.
- Осуществляет работу по подготовке и проведению лабораторных работ, олимпиад, профессиональных конкурсов, в том числе региональных и всероссийских, мастер-классов, обслуживаний и других мероприятий профессиональной направленности по специальностям, в том числе государственной итоговой аттестации выпускников.
- Своевременно предоставляет информацию об итогах проведения олимпиад, профессиональных конкурсов, в том числе региональных и всероссийских, мастер-классов, обслуживаний и других мероприятий профессиональной направленности по специальностям, в том числе на официальный сайт колледжа.
- Осуществляет работу по проведению творческих и исследовательских работ студентов и преподавателей.
- Осуществляет расчет потребности на сырье, оборудование, инвентарь для проведения олимпиад, профессиональных конкурсов, мастер-классов, лабораторных и практических работ студентов в соответствии с рабочими программами дисциплин и профессиональных модулей совместно с преподавателями.
- Контролирует соблюдение санитарно-гигиенических норм и правил, в том числе наличие специальной одежды и обуви у студентов.
- Организует и проводит инструктажи по технике безопасности при работе с технологическим оборудованием и производственным инвентарем.
- Повышает свою профессиональную квалификацию путем изучения специальных знаний, посещения профессиональных семинаров и конференций.

- Осуществляет получение, обработку, хранение и защиту персональных данных в соответствии с требованиями законодательства и локальными нормативными актами колледжа.
- Обеспечивает охрану жизни и здоровья студентов во время образовательного процесса.
- Обеспечивает достижения результативности показателей эффективности деятельности колледжа.
- Выполняет письменные и устные поручения руководителя колледжа и административно управленческого состава, непосредственно связанных с деятельностью образовательной организации.
- Соблюдает правила и нормы пожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности.

3. Пояснительная записка

3.1. В учебно-производственных мастерских и лабораториях осуществляется формирование профессиональных умений и навыков обучающихся, предусмотренных требованиями Государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования, рабочих программ по специальным дисциплинам, производственной и учебной практики.

3.2. Обеспеченность рабочих мест для лиц с инвалидностью и ОВЗ (мобильное перемещение):

1. Информационный программируемый видеотерминал;
2. Кресло коляска для инвалидов;
3. комплект оборудования для обучающихся с нарушениями ОДА в составе:
 - специализированный программно-технический комплекс для обучающихся с нарушениями ОДА;
 - стол для обучающихся с ОВЗ;
 - стол рабочий для инвалидов колясочников;
 - поручень прямой;
4. Оборудование для слабовидящих обучающихся в составе:
 - портативный увеличитель.

4. Перспективный план развития лаборатории

№ п/п	Что планируется	Сроки	Отметка о выполнении
1	2	3	4
1	Корректировка рабочих программ в соответствии с перечнем дисциплин	2025 год	
2	Корректировка КТП в соответствии с перечнем дисциплин	2025 год	
3	Разработка (корректировка) методических рекомендаций для лабораторных, практических и самостоятельных работ в соответствии с перечнем дисциплин	2025 год	
4	Мероприятия по обеспечению сохранности материально-технической базы мастерской	2025-2026	

5. Санитарно - техническое состояние кабинета

- 5.1. Площадь 88,5 кв.м Количество помещений - 2 площадь 11,2 кв.м.
- 5.2. 6 рабочих мест учащихся, 1 рабочее место преподавателя.
- 5.3. Освещение достаточное

естественное _____ имеется 4 окна _____

(кол-во окон, наличие затемняющих штор)

искусственное 7 светильников дневного света, 220 V

(тип светильников, вт./мощн., люкс)

5.4. Водоснабжение нет _____

(наличие горячего, холодного)

5.5. Вентиляция приточно-вытяжная _____

6. Обеспеченность и технические средства обучения

№ п./п.	Наименование	Количество	Ответственный
1	Сварочный аппарат КЕМРПИ Кемпакт 323R Точило STURM BG 660150	5	Кулик В.М.
2	Сварочный аппарат Master Tig MLS 2300ACDS	5	Кулик В.М.
3	Ленточная пила JET HVBS-712K	1	Кулик В.М.
4	Сверлильный станок УШМ AEG WS 8-125	1	Кулик В.М.
5	Базовый комплект ВИК Элитест	1	Кулик В.М.
6	Штангенциркуль Эталон ШЦ-1-250	5	Кулик В.М.

7. Перечень документов нормативного обеспечения

№ п/п	Наименование документа	Год утверждения (составления), кем утвержден	Примечание
1	2		3
1	ФГОС 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	Министерства просвещения Российской Федерации от 15.11.2023 г. № 863	
2	Примерная образовательная программа 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	-	

8. Перечень учебно-методической документации

№ п/п	Наименование документа	Год утверждения (составления), кем утвержден	Примечание
1	2		3
1	Учебный план 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	2025, Директором ГАПОУ МО «ПК «Московия»	
2	Рабочая программа (модуль) 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизиро-	2024, Директором ГАПОУ МО «ПК «Московия»»; 2025	

	ванной сварки (наплавки)	г. АО «Каширский завод металлоконструкций и котлостроения»	
3	Календарно-тематический план. Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	2025, Директором ГАПОУ МО «ПК «Московия»	
4	Фонд оценочных средств Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	2025, Директором ГАПОУ МО «ПК «Московия»	

9. Перечень учебных изданий

№ п./п	Наименование	Наличие, полное название	Имеется в наличии, кол-во
1	2	3	4
2	Учебник	Основы теории сварки и термической резки металлов Чернышов, Г. Г.	20
3	Учебник	Овчинников, В. В. Расчет и проектирование сварных конструкций	10
4	Учебник	Феофанов А.Н. Чтение рабочих чертежей	25
5	Учебник	Лялякин В.П. Частичная механизированная сварка	24
6	Учебник	Овчинникова В.В. Основы материаловедения для сварщиков	20
7	Учебник	Овчинников В.В. Ручная дуговая сварка (направка, резка) плавящимся покрытием электродом	24
8	Учебник	Гревцева Е.Н. Выполнение арматурных работ (1-е изд.) учебник 2018	15
9	Учебник	Куликов О.Н. Охрана труда при производстве сварочных работ (11-е изд.) учебник 2018	25
10	Учебник	Овчинников В.В. Выполнение сварочных работ ручной электродуговой сваркой (2-е изд. испр.) учебник 2018	45
11	Учебник	Овчинников В.В. Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений (4-е изд.) учебник 2018	25
12	Учебник	Овчинников В.В. Технология электросварочных и газосварочных работ (8-е изд.) учебник 2018	25

10. Перечень справочной, технической литературы

Нет.

11. Перечень технических нормативных правовых актов (ТНПА)

Министерство труда и социальной защиты российской федерации Приказ от 11 декабря 2020 г. N 884н «Об утверждении правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ».

Нормативно-техническая документация заполняется по правилам, изложенным в ГОСТ 3.1705-81.

12. Перечень наглядных средств обучения

Образцы сварных швов, образцы сварных соединений, образцы сварных пластин и сварных труб.

13. Перечень дидактических раздаточных средств обучения

Имеется.

14. Перечень информационно-коммуникативных средств обучения

Имеется.

15. Перечень экранно-звуковых средств обучения

Имеется.

16. Обеспечение мероприятий по охране труда и технике безопасности

№ п./п.	Наименование	Отметка о наличии, срок действия
1	Инструкция по охране труда по видам работ (по видам упражнения)	В наличии
2	Вводный инструктаж и первичный инструктаж по ОТ на рабочем месте для студентов	В наличии
3	Аптечка, её содержимое, условия хранения	В наличии
4	Акты обследования и допуска к эксплуатации кабинета (лаборатории), акт – разрешения на проведение занятий	В наличии

17. Перечень средств первичной защиты и противопожарной безопасности

Переносной огнетушитель - ОУ-1, АПС «Боллид».

18. Содержание аптечки

Ожог термический: 12,13 или 3,2. Ожог кислотный: 14,13 или 3,2. Цифры соответствуют номерам медикаментов в приведенном ниже перечне.

Необходимый перечень препаратов и средств первой помощи в аптечке:

1. Бинт стерильный, одна упаковка.
2. Бинт нестерильный, одна упаковка.
3. Салфетки стерильные, одна упаковка.
4. Вата гигроскопическая стерильная в тампонах, 50 г. Хранят в стерильной стеклянной склянке с притертой пробкой.
5. Пинцет для наложения, ватных тампонов на рану.
6. Клей ВФ-6 для обработки микротравм, один флакон, 25—50мл.
7. Йодная настойка для обработки кожи возле раны, в ампулах или темном флаконе, 25—50мл.
8. Пероксид водорода с массовой долей вещества 3% как кровоостанавливающее средство, 50 мл.
9. Активированный уголь в гранулах, порошке или таблетках («Карболен»). Давать внутрь при отравлениях по одной столовой ложке кашицы в воде или по 4—6 таблеток (до и после промывания желудка).
10. Водный раствор аммиака с массовой долей 10%. Давать нюхать с ватки при потере сознания и при отравлении парами брома.
11. Альбуцид (сульфацил натрия) с массовой долей 30%, 10—20 мл, капать в глаза после промывания по 2—3 капли. Хранится при комнатной температуре не более 3 недель.
12. Спирт этиловый для обработки ожогов и удаления капель брома с кожи, 30—50 мл.
13. Глицерин для снятия болевых ощущений после ожога, 20—30мл.
14. Водный раствор гидрокарбоната натрия с массовой долей 2% для обработки кожи после ожога кислотой, 200—250мл.
15. Водный раствор борной кислоты с массовой долей 2% для обработки глаз или кожи после попадания щелочи, 200—250 мл. Хранить в сосуде типа промывалки. Растворы 14,15 могут располагаться вне аптечки.
16. Пипетки для закапывания в глаза альбуцида, 3 шт.

17. Крахмальный клестер – 250 мл.
18. Водный раствор уксусной кислоты – 1%
19. Перманганат калия кристаллический
20. Жгут резиновый
21. Ножницы
22. Фурацилин -250 мл.