

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_garouprof@mosreg.ru

УТВЕРЖДАЮ

**Заместитель директора
по УПР**

Москвитина О. В

"1" сентября 2025 г.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00CFEE61FD49F134520697B29249A2D867
Владелец: Москвитина Оксана Владимировна
Действителен: с 28.04.2026 до 22.07.2027

ПАСПОРТ

**Лаборатория Ремонт и обслуживание
легковых автомобилей**

Заведующий лабораторией:

Осипов Рудольф Георгиевич

Паспорт лаборатории

1. Лаборатория ремонта и обслуживания легковых автомобилей, ответственный
Осипов Рудольф Георгиевич.

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, обслуживания 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, обслуживания 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.

3.3. 15 рабочих мест учащихся, 1 рабочее место преподавателя.

3.4. 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 для рабочих 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	до 01.09.2025	
2	Корректировка КТП в соответствии с перечнем дисциплин	до 01.09.2025	
3	Разработка (корректировка) методических рекомендаций для лабораторных, практических и самостоятельных работ в соответствии с перечнем дисциплин	до 01.09.2025	
4	Оформление заявок на расходные материалы к ДЭ и УП и ПП	Октябрь 2025	
5	Подготовка учащихся к сдаче ДЭ	В течение года	
7	Произвести косметический ремонт мастерской	В течение года	

5. Санитарно - техническое состояние кабинета

5.1. Освещение достаточное
естественное нет

(кол-во окон, наличие затемняющих штор)

искусственное 17 светильников дневного света, 220 V, 6400 K

(тип светильников, вт./мощн., люкс)

5.2. Водоснабжение имеется, холодное и горячее

(наличие горячего, холодного)

5.3. Вентиляция искусственная

5.4. Площадь 124,9 кв.м. количество помещений - 4 площадь 19,8 кв.м.

6. Обеспеченность и технические средства обучения

№ п/п	Наименование	Количество	Ответственный
1	2	3	4
1	Вспомогательные средства:		
	- искусственное затемнение; - экран; - пульты управления и т.д.	1	Осипов Р.Г.
2	Учебное оборудование:		
	Мультиметр	6	Осипов Р.Г.
	Двигатель в разборе	3	
	Стертер	3	
	Генератор	2	
	Муляжи двигателей	3	
	Модели	24	
	АКПП	2	
	КПП	5	
3	Мультимедийное оборудование и средства:		
	- стационарный ПК; - мультимедиапроектор; - экран; - видеодиски (DVD, CD); - звукозаписи (DVD, CD) и т.д.	1	Осипов Р.Г.
4	Оформление кабинета:		
	- стационарные стенды; - справочные стенды; - тематические стенды; - карты; - таблицы и т.д.	3 3 3 50	Осипов Р.Г.
5	Доска трехстворчатая Столы ученические Стол преподавателя Стулья Стул преподавателя -	1 12 3 25 1	Осипов Р.Г.

6	Двигатель в разрезе ВАЗ с навесным оборудованием в сборе со сцеплением и коробкой передач (агрегаты в разрезе)		Осипов Р.Г.
7	Набор ключей комбин, Тиски, емкость для разлива масла, домкрат подкатной, УШМ	1	Осипов Р.Г.

7. Перечень документов нормативного обеспечения

№ п/п	Наименование документа	Год утверждения (составления), кем утвержден	Примечание
1	2		3
1	ФГОС 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей	Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.12.2016 № 1581	
2	Типовая (примерная) программа. примерная образовательная программа 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей	примерная образовательная программа 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей № 89 от 18.08.2023	

8. Перечень учебно-методической документации

№ п/п	Наименование документа	Год утверждения (составления), кем утвержден	Примечание
1	2		3
1	Учебный план 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей	2025, Директором ГАПОУ МО «ПК «Московия»	
2	Рабочая программа (модуль) ОПОП 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей	2025, Директором ГАПОУ МО «ПК «Московия»; 2025 г. АО Мострансавто МАП 5	
3	Календарно-тематический план 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей	2025, Директором ГАПОУ МО «ПК «Московия»	
4	Фонд оценочных средств 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей	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
1	Учебник	Графкина М.В. Охрана труда. Автомобильный транспорт	20
2	Учебник	Степанов А.А. Текущий ремонт легковых автомобилей	3
3	Учебник	Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство транспортных средств	10
4	Учебник	Ашихмин С.А. Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами	3

5	Учебник	Липатова А.Б. Сборка, регулировка и испытание сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов механической, гидравлической, пневматической частей изделий машиностроения	2
6	Учебник	Виноградов В.М. Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	10
7	Учебник	Геленов А.А. Автомобильные эксплуатационные материалы	15
8	Учебник	Кузнецов А.С. Техническое обслуживание и ремонт автомобиля: В 2 ч. Ч.1	10
9	Учебник	Кузнецов А.С. Техническое обслуживание и ремонт автомобиля: В 2 ч. Ч.2	10
10	Практикум	Нерсисян В.И. Устройство автомобилей: Лабораторно-практические работы	10
11	Учебник	Пегин П.А. Правила безопасности дорожного движения	10

10. Перечень справочной, технической литературы

Нет.

11. Перечень технических нормативных правовых актов (ТНПА)

Положение о техническом обслуживании и ремонте автотранспортных средств, принадлежащих гражданам (легковые и грузовые автомобили, автобусы и минитрактора) РД 37.009.026-92.

12. Перечень наглядных средств обучения

Имеется.

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

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.