Приложение 6
к ОП по специальности
23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств

Материально-техническое оснащение специальных помещений для реализации образовательной программы, включая программное обеспечение

1. Материально-техническое оснащение

1.1. Оснащение кабинетов

Кабинет «Социально-гуманитарных дисциплин»

№	Наименование[1]	Тип	Основное / специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика[2]	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Посадочные места по количеству обучающихся	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	СГ.01 СГ.03 СГ.05 СГ.06
2	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
3	Шкафы для хранения комплексного методического обеспечения	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
4	Ноутбук / компьютер	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
5	Многофункциональное печатающее устройство	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
6	Мультимедийная система визуализации с программным обеспечением	ТС	Основное	на усмотрение ОО	

[1] Здесь и далее – список оборудования специальных помещений дополняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

[2] Здесь и далее – техническая характеристика специальных помещений приводится образовательной организацией самостоятельно при формировании основной профессиональной образовательной программы.

7	Электронные средства обучения/интерактивные пособия / онлайн курсы (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
8	Раздаточные учебные материалы (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
9	Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	

Кабинет «Иностранного языка»

№	Наименование	Тип	Основное / специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Посадочные места по количеству обучающихся	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	СГ.02
2	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
3	Шкафы для хранения комплексного методического обеспечения	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
4	Ноутбук / компьютер	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
5	Многофункциональное печатающее устройство	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
6	Мультимедийная система визуализации с программным обеспечением	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
7	Наушники	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
8	Комплект словарей по иностранному языку	УМК	Специализированное	на усмотрение ОО	
9	Раздаточные карточки по иностранному языку				

10	Электронные средства обучения/интерактивные пособия / онлайн курсы (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
11	Раздаточные учебные материалы (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
12	Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	

Кабинет «Безопасности жизнедеятельности»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Посадочные места по количеству обучающихся	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	СГ.03
2	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
3	Шкафы для хранения комплексного методического обеспечения	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
4	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
5	Мультимедиапроектор	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
6	Комплект учебно-наглядных пособий	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
7	Комплекты индивидуальных средств защиты	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
8	Робот-тренажёр для отработки навыков первой доврачебной помощи	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	

9	Контрольно-измерительные приборы и приборы безопасности	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
10	Учебные автоматы АК-74	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
11	Винтовки пневматические	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
12	Медицинская аптечка	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	

Кабинет «Инженерной графики»

№	Наименование	Тип	Основное / специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Посадочные места по количеству обучающихся	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	ОП.01
2	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
3	Шкафы для хранения комплексного методического обеспечения	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
4	Ноутбук / компьютер	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
5	Многофункциональное печатающее устройство	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
6	Набор гипсовых геометрических фигур	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
7	Чертёжные инструменты обучающихся (готовальня), принадлежности	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
8	Линейка чертежная (рейсшина)	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
9	Мультимедийная система визуализации с программным обеспечением	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
10	Электронные средства обучения/интерактивные пособия / онлайн курсы (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	

11	Раздаточные учебные материалы (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
12	Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	

Кабинет «Технической механики»

№	Наименование	Тип	Основное / специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Посадочные места по количеству обучающихся	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	ОП.02
2	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
3	Шкафы для хранения комплексного методического обеспечения	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
4	Ноутбук / компьютер	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
5	Многофункциональное печатающее устройство	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
6	Набор гипсовых геометрических фигур	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
7	Чертёжные инструменты обучающихся (готовальня), принадлежности	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
8	Линейка чертежная (рейсшина)	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
9	Мультимедийная система визуализации с программным обеспечением	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
10	Электронные средства обучения/интерактивные пособия / онлайн курсы (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	

11	Раздаточные учебные материалы (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
12	Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	

Кабинет «Метрологии, стандартизации, сертификации»

№	Наименование	Тип	Основное / специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Посадочные места по количеству обучающихся	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	ОП.05
2	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
3	Шкафы для хранения комплексного методического обеспечения	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
4	Ноутбук / компьютер	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
5	Персональные компьютеры обучающихся	ТС	Специализированное	на усмотрение ОО	
6	Многофункциональное печатающее устройство	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
7	Мультимедийная система визуализации с программным обеспечением	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
8	Электронные средства обучения/интерактивные пособия / онлайн курсы (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
9	Раздаточные учебные материалы (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
10	Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и	УМК	Основное	на усмотрение ОО	

	преподавателя (по предметной области)				

Кабинет «Информационных технологий в профессиональной деятельности»

№	Наименование	Тип	Основное / специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Посадочные места по количеству обучающихся	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	ОП.06
2	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
3	Шкафы для хранения комплексного методического обеспечения	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
4	Ноутбук / компьютер	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
5	Персональные компьютеры обучающихся	ТС	Специализированное	на усмотрение ОО	
6	Многофункциональное печатающее устройство	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
7	Мультимедийная система визуализации с программным обеспечением	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
8	Электронные средства обучения/интерактивные пособия / онлайн курсы (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
9	Раздаточные учебные материалы (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
10	Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	

Кабинет «Правового обеспечения профессиональной деятельности»

№	Наименование	Тип	Основное / специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Посадочные места по количеству обучающихся	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	ОП.07
2	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
3	Шкафы для хранения комплексного методического обеспечения	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
4	Ноутбук / компьютер	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
5	Многофункциональное печатающее устройство	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
6	Мультимедийная система визуализации с программным обеспечением	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
7	Комплект нормативно-технической документации	УМК	Специализированное	на усмотрение ОО	
8	Государственная символика Российской Федерации				
9	Электронные средства обучения/интерактивные пособия / онлайн курсы (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
10	Раздаточные учебные материалы (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
11	Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	

Кабинет «Охраны труда»

№	Наименование	Тип	Основное / специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Посадочные места по количеству обучающихся	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
2	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
3	Шкафы для хранения комплексного методического обеспечения	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
4	Ноутбук / компьютер	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
5	Многофункциональное печатающее устройство	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
6	Манекены и тренажеры для демонстрации СИЗ	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
7	Манекены и тренажеры СЛР	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
8	Мультимедийная система визуализации с программным обеспечением	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
9	Электронные средства обучения/интерактивные пособия / онлайн курсы (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
10	Раздаточные учебные материалы (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
11	Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя (по предметной области)	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
12	Видео-инструктажи	УМК	Специализированное	на усмотрение ОО	
13	Наглядные пособия (автомобильная аптечка первой помощи, перевязочные средства,				

	средства иммобилизации, маски с клапанами для искусственного дыхания, носилки и т.д.)				
14	Интерактивные мультимедийные системы обучения (ИМСО) /CD-диск – Мультимедийное пособие/: - Модуль «Охрана труда». - Модуль «Маркировка транспортных средств и транспортного оборудования с опасными грузами». - Модуль «Знаки опасности». - Модуль «Средства пожаротушения».				

Кабинеты: «Устройства автомобилей»; «Диагностики, технического обслуживания и ремонта автомобильных двигателей»; «Диагностики, технического обслуживания и ремонта электрооборудования»; «Технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей»; «Ремонта кузовов автомобилей»; «Управления процессом ТО и ремонта автотранспортных средств»; «Организации сервисного обслуживания».

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Посадочные места по количеству обучающихся	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	ПМ.01 ПМ.02 ПМ.03
2	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
3	Шкафы для хранения комплексного методического обеспечения	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
4	Ноутбук / компьютер	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
5	Многофункциональное печатающее устройство	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
6	Мультимедиапроектор / Универсальная интерактивная система	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
7	Наглядные пособия	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
8	Учебно-методическое обеспечение	УМК	Основное	на усмотрение ОО	

1.2. Оснащение лабораторий/ мастерских/зон по видам работ/тренажерных комплексов

Лаборатория «Электротехники и электроники»

№	Наименование[3]	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика[4]	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Посадочные места по количеству обучающихся	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	ОП.03
2	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
3	Шкафы для хранения комплексного методического обеспечения	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
4	Ноутбук / компьютер	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
5	Многофункциональное печатающее устройство	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
6	Комплект деталей электрооборудования автомобилей и световой сигнализации	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
7	Приборы, инструменты и приспособления	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
8	Осциллограф	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
9	Мультиметр	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
10	Комплект расходных материалов	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
11	Демонстрационные комплексы «Электрооборудование автомобилей»	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
12	Стенд «Диагностика электрических систем автомобиля»	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
13	Стенд «Диагностика электронных систем автомобиля»	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	

[3] Здесь и далее – список оборудования специальных помещений дополняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

[4] Здесь и далее – техническая характеристика специальных помещений приводится образовательной организацией самостоятельно при формировании основной профессиональной образовательной программы.

№	Наименование[3]	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика[4]	Код профессионального модуля, дисциплины
14	Мультимедиапроектор / Универсальная интерактивная система	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
15	Наглядные пособия: плакаты по темам лабораторно-практических занятий	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
16	Учебно-методическое обеспечение	УМК	Основное	на усмотрение ОО	

Лаборатория «Материаловедения»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Посадочные места по количеству обучающихся	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	ОП.04
2	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
3	Шкафы для хранения комплексного методического обеспечения	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
4	Ноутбук / компьютер	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
5	Многофункциональное печатающее устройство	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
6	Микроскопы для изучения образцов металлов	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
7	Печь муфельная	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
8	Твердомер	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
9	Стенд для испытания образцов на прочность	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
10	Образцы для испытаний	Оборудование	Специализированное	на усмотрение ОО	
11	Мультимедиапроектор / Универсальная интерактивная система	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
12	Наглядные пособия: плакаты по темам лабораторно-практических занятий	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
13	Учебно-методическое обеспечение	УМК	Основное	на усмотрение ОО	

Мастерские: «Слесарно-станочная»; «Разборочно-сборочная»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Посадочные места по количеству обучающихся	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	ПМ.01
2	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
3	Шкафы для хранения комплексного методического обеспечения	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
4	Стеллаж для хранения инструмента	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
5	Стул (табурет)производственный	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
6	Тумба металлическая для инструмента	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
7	Ноутбук / компьютер	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
8	Многофункциональное печатающее устройство	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
9	Верстак	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
10	Комплекты средств индивидуальной защиты	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
11	Огнетушители	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
12	Станки: сверлильный, заточной; комбинированный токарно-фрезерный; координатно-расточной; шлифовальный	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
13	Пресс гидравлический;	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
14	Наборы слесарного инструмента	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
15	Наборы измерительных инструментов	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
16	Отрезной инструмент	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
17	Расходные материалы	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
18	Мультимедиапроектор / Универсальная интерактивная система	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
19	Наглядные пособия	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
20	Учебно-методическое обеспечение	УМК	Основное	на усмотрение ОО	

Мастерская «Сварочная»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Посадочные места по количеству обучающихся	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	ПМ.01
2	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
3	Шкафы для хранения комплексного методического обеспечения	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
4	Стеллаж для хранения инструмента	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
5	Тумба металлическая для инструмента	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
6	Ноутбук / компьютер	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
7	Вытяжка местная	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
8	Многофункциональное печатающее устройство	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
9	Верстак	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
10	Комплекты средств индивидуальной защиты	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
11	Огнетушители	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
12	Экраны защитные				
13	Станок заточной	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
14	Шлифовальный инструмент	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
15	Отрезной инструмент,	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
16	Тренажер сварочный	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
17	Сварочное оборудование (сварочные аппараты),	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
18	Щетка металлическая	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
19	Набор напильников	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
20	Расходные материалы	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
21	Мультимедиапроектор / Универсальная интерактивная система	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
22	Наглядные пособия	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
23	Учебно-методическое обеспечение	УМК	Основное	на усмотрение ОО	

Мастерская «Технического обслуживания автомобилей»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место мастера	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	ПМ.01 ПМ.03
2	Рабочие места обучающихся	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
3	Шкафы для хранения комплексного методического обеспечения	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
4	Стеллаж для хранения инструмента	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
5	Тумба металлическая для инструмента	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
6	Ноутбук / компьютер	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
7	Вытяжка местная	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
8	Многофункциональное печатающее устройство	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
9	Комплекты средств индивидуальной защиты	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
10	Огнетушители	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
11	Мультимедиапроектор / Универсальная интерактивная система	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
12	Наглядные пособия	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
13	Учебно-методическое обеспечение	УМК	Основное	на усмотрение ОО	
Уборочно-моечный пост					
14	Моечный аппарат высокого давления с пеногенератором	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
15	Пылесос	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
	Расходные материалы для мойки автомобилей (шампунь для безконтактной мойки автомобилей, средство для удаления жировых и битумных пятен, средство для мытья стекол, полироль для интерьера автомобиля, микрофибра)	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
Диагностический пост					
16	Подъемник	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	

17	Диагностическое оборудование: (система компьютерной диагностики с необходимым программным обеспечением; сканер, диагностическая стойка, мультиметр, осциллограф, компрессометр, люфтомер, эндоскоп, стетоскоп, газоанализатор, пуско-зарядное устройство, вилка нагрузочная, лампа ультрафиолетовая, аппарат для заправки и проверки давления системы кондиционера, термометр)	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
18	Инструментальная тележка с набором инструмента (гайковерт пневматический, набор торцевых головок, набор накидных/рожковых ключей, набор отверток, набор шестигранников, динамометрические ключи, молоток, набор выколоток, плоскогубцы, кусачки,)	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
Слесарно-механический пост					
19	Стапель	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
20	Тележки инструментальные	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
21	Набор инструмента (для разборки деталей интерьера; демонтажно-монтажный инструмент; для демонтажа и вклейки вклеиваемых стекол; отрезной инструмент; для рихтовки; для нанесения шпатлевки; шлифовальный инструмент; контрольно-измерительный инструмент)	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
22	Автомобиль	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
23	Подъемник	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
24	Стенд регулировки углов управляемых колес	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
25	Станок шиномонтажный	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
26	Стенд балансировочный	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
27	Установка вулканизаторная	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
28	Стенд для мойки колес	ТС	Основное	на усмотрение ОО	

29	Компрессор или пневмолиния	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
30	Стенд для регулировки света фар	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
31	Сварочное оборудование (сварочный полуавтомат, сварочный инвертор, экраны защитные, расходные материалы: сварочная проволока, электроды, баллон со сварочной смесью)	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
32	Гидравлические растяжки	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
33	Измерительная система геометрии кузова	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
34	Подставки для правки деталей	ТС	Основное	на усмотрение ОО	
Окрасочный пост					
35	Пост подбора краски; (микс-машина, рабочий стол, колор-боксы, весы электронные)	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
36	Пост подготовки автомобиля к окраске	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
37	Шлифовальный инструмент ручной и электрический (эксцентриковые шлифовальные машины, рубанки шлифовальные)	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
38	Краскопульты (краскопульты для нанесения грунтовок, базы и лака)	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
39	Расходные материалы для подготовки и окраски автомобилей (скотч малярный и контурный, пленка маскировочная, грунтовка, краска, лак, растворитель, салфетки безворсовые, материал шлифовальный)	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
40	Окрасочная камера	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	

1.3. Оснащение спортивного комплекса/зал

Спортивный комплекс

№	Наименование[5]	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика[6]	Код профессионального модуля, дисциплины[7]
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	СГ.04
2	Запираемые шкафчики для хранения	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
3	Скамейки	Мебель	Основное	на усмотрение ОО	
4	Компьютер	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
Спортивный зал:					
5	Многофункциональный тренажер для силовой тренировки со встроенным весом Starfit	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	СГ.04
6	Многофункциональный тренажер для подтягивания, отжимания и пресса	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
7	Тренажер для ног	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
8	Тренажер для пресса	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
9	Велотренажёр	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
10	Электрическая беговая дорожка	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
11	Эллиптический тренажер	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
12	Баскетбольный щит с баскетбольным кольцом	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
13	Мини-футбольные ворота	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
14	Стенка гимнастическая	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
15	Стол для настольного тенниса	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
16	Перекладина	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
17	Сетка волейбольная	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
18	Сетка теннисная	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
19	Скамейка	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	

[5] Здесь и далее – список оборудования специальных помещений дополняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

[6] Здесь и далее – техническая характеристика специальных помещений приводится образовательной организацией самостоятельно при формировании основной профессиональной образовательной программы.

[7] Заполняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

20	Гриф	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
21	Тяга	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
22	Штанга рекордная	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
23	Мат гимнастический	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
24	Скакалка	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
25	Коврик туристический	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
26	Конус	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
27	Манишка	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
28	Ракетка для настольного тенниса	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
29	Ракетка для бадминтона	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
30	Секундомер	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
31	Мяч баскетбольный	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
32	Мяч волейбольный	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
33	Мяч футбольный	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
34	Гантели	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
Открытая спортивная площадка					
35	Шведские стенки, турники, рукоходы, брусья, скамьи	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	СГ.04
36	Спортивные стойки, щиты, сетки, ворота	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
37	Освещение, сиденья для зрителей, урны, информационные таблички	Оборудование	Основное	на усмотрение ОО	
38	Демонстрационные пособия и методические материалы по учебной дисциплине	УМК	Основное	на усмотрение ОО	

1.4. Оснащение помещений, задействованных при организации самостоятельной и воспитательной работы

Читальный зал и библиотека

№	Наименование[8]	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика[9]	Код профессиональн

[8] Здесь и далее – список оборудования специальных помещений дополняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

[9] Здесь и далее – техническая характеристика специальных помещений приводится образовательной организацией самостоятельно при формировании основной профессиональной образовательной программы.

					ого модуля, дисциплины
1	Стол библиотекаря с ящиками для хранения/тумбой	Мебель	Основное	На усмотрение ОО	
2	Кресло библиотекаря	Мебель	Основное	На усмотрение ОО	
3	Стеллажи библиотечные	Мебель	Специализированное	На усмотрение ОО	
4	Закрытый шкаф для хранения учебного оборудования	Мебель	Основное	На усмотрение ОО	
5	Шкаф для газет и журналов	Мебель	Основное	На усмотрение ОО	
6	Стол для выдачи пособий	Мебель	Основное	На усмотрение ОО	
7	Шкаф для читательских формуляров	Мебель	Основное	На усмотрение ОО	
8	Каталожный шкаф	Мебель	Основное	На усмотрение ОО	
9	Стол ученический для читального зала	Мебель	Основное	На усмотрение ОО	
10	Стол ученический модульный для коворкинга	Мебель	Основное	На усмотрение ОО	
11	Стул ученический\поворотный	Мебель	Основное	На усмотрение ОО	
12	Кресло для чтения\места для сидения в зоне релаксирующего чтения	Мебель	Основное	На усмотрение ОО	
13	Сетевой фильтр	ТС	Основное	На усмотрение ОО	
14	Мобильная электронная библиотека	ТС	Основное	На усмотрение ОО	
15	Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации, автоматизированная информационно-библиотечная система АИБС)	ТС	Основное	На усмотрение ОО	
16	Многофункциональное устройство\принтер	ТС	Основное	На усмотрение ОО	
17	Интерактивный программно-аппаратный комплекс мобильный или стационарный (программное обеспечение (ПО), проектор, крепление в комплекте)	ТС	Основное	На усмотрение ОО	
18	Тележка-хранилище ноутбуков/планшетов с системой	ТС	Основное	На усмотрение ОО	

	подзарядки в комплекте с ноутбуками/планшетами (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации) / Компьютер ученика (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации)				
19	Наушники для прослушивания аудио и видеоматериалов	ТС	Основное	На усмотрение ОО	

Актовый зал

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол президиума	Мебель	Основное	На усмотрение ОО	
2	Кресло члена президиума	Мебель	Основное	На усмотрение ОО	
3	Кресло для слушателей	Мебель	Основное	На усмотрение ОО	
4	Сетевой фильтр	ТС	Основное	На усмотрение ОО	
5	Световое, аудио- и видеооборудование	ТС	Специализированное	На усмотрение ОО	
6	Компьютер с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации, автоматизированная информационно-библиотечная система АИБС)	ТС	Основное	На усмотрение ОО	
7	Микрофон	ТС	Специализированное	На усмотрение ОО	
8	Интерактивный программно-аппаратный комплекс мобильный или стационарный	ТС	Основное	На усмотрение ОО	

	(программное обеспечение (ПО), проектор, крепление в комплекте)				

2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

Перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения[10].

№ п/п	Наименование лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства	Код и наименование учебной дисциплины (модуля)
1	Лицензионное программное обеспечение для совместной работы с офисными документами	СГ.01 - СГ.06, ОП.01 – ОП.08, ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03
2	Лицензионное программное обеспечение для работы с документами	
3	Лицензионное программное обеспечение для работы с документами в формате PDF	
4	Графический редактор	
5	Аудиоредактор	
6	Видеоредактор	
7	Аудиоплеер	
8	Видеоплеер	

[10] Указывается при необходимости применения программного обеспечения в соответствии с квалификацией выпускника СПО.