ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 023E64C10045B2088D40F871E1167DD018
Владелец: Дроздова Анна Александровна
Действителен: с 13.12.2024 до 13.03.2026

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
к ОПОП СПО по специальности 38.02.08 Торговое дело

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

1. Материально-техническое оснащение

1.1. Оснащение кабинетов

№ учебного кабинета	Наименование учебного кабинета	Оборудование учебного кабинета	Код профессионального модуля, дисциплины
200	Математики, Информатики, Общепрофессиональных дисциплин и МДК	Витрина для библиотеки (1829) – 5 шт., Деревянный ящик для хранения мобильного телефона – 1 шт., Доска трехсекционная – 1 шт., Карниз – 3 шт., Колонки звуковые – 1 шт., Коммутатор D-Link Des-1226G 24-port – 1 шт., Кресло офисное «Престиж» с подлокотниками, черное кожзам – 10 шт., Кронштейн Kromax PROJECTOR-100 White – 1 шт., ПК Intel Celeron CPU E3300/4Gb/SSD 240Gb/LG Flatron L1743S/клавиатура+мышь – 1 шт., ПК Intel Core i3-2120 CPU/4Gb/SSD 240Gb/LG Flatron L1743S/клавиатура+мышь – 7 шт., ПК Intel Core i3-2120 CPU/4Gb/SSD 240Gb/Samsung SyncMaster 720N/клавиатура+мышь кааб – 3 шт., ПК Intel Core i5-2300 CPU/4Gb/SSD 240Gb/LG Flatron L1734S/клавиатура+мышь – 1 шт., ПК Intel Pentium CPU G2030/4Gb/SSD 240Gb/LG Flatron L1734S/клавиатура+мышь – 1 шт., ПК Intel Pentium CPU G620/4Gb/SSD 240Gb/LG Flatron L1743S/клавиатура+мышь – 2 шт., Подставка (1652) 18,11,05 деревянная напольная в середине круглого стола – 1 шт., Проектор Casio XJ-M240 – 1 шт., Стол для оборудования – 1 шт., Стол компьютерный – 10 шт., Стол коричневый с подставкой под сист.блок – 3 шт., Стол учебный – 4 шт., Стол учебный (малый) – 4 шт., Стол ученический – 3 шт., Стул черный мягкий – 15 шт., Штора-тюль – 3 шт., Экран Lumien Picture 154*240см LMP-100134 рулонный настенно-потолочный Matte White – 1 шт.	ООД.04 Математика ООД.05 Информатика ООД.14 Индивидуальный проект СГ.06 Информационная культура ОП.05 Основы предпринимательства
209	Социально-гуманитарных дисциплин	Деревянный ящик для хранения мобильного телефона – 1 шт., Доска 3-х элементная зеленая – 1 шт., Микрофон Invotone DM 500 – 1 шт., ПК/Intel Core i3-2130 CPU/4Gb/nVidia GeForexe GT430/HDD 250Gb/клав+мышь – 1 шт., Проектор Benq MW632ST 9H.JE277.113E DLP/3200 ANSI – 1 шт., Рулонный экран DRAPER Luma 2150 – 1 шт., Секция 3-х местная с виниловой кожей – 20 шт., секция 4-х местная с виниловой кожей – 10 шт., стол 3-х местный - 20 шт., стол 4-х местный – 10 шт., стол 2-х тумбовый желтый – 1 шт., трибуна – 1 шт., Стул черный мягкий (тканевый) – 1 шт., стол для компьютера коричневый – 1 шт.	СГ.01 История России СГ.05 Основы финансовой грамотности
211	Безопасности жизнедеятельности, Основ безопасности и защиты Родины	Автомат калашникова 74 (макет) – 1 шт., Демонстрационный материал – 11 шт., Доска классная – 1 шт., Каска – 1 шт., ПК/IntelCorei3-4160CPU/4Gb/IntelHDGraphics4400/HDD500Gb/SamsungSyncMaster930BF/клав+мышь – 1 шт., Принтер Canon i-Sensys LBP-3010 с кабелем – 1 шт., Стол 2-х тумбовый желтый – 1 шт., Стол ученический – 17 шт., Стул кожзам – 35 шт., ТИР интерактивный лазерный ИЛТ-110 «Кадет» – 1 шт., Фляга – 1 шт., Шкаф оружейный – 1 шт., Экран Classic Solution Classic Norma – 1 шт., Ящик для хранения мобильного телефона – 1 шт., Противогаз гражданский ГП-7 – 25 шт.	ООД.13 Основы безопасности и защиты Родины СГ.03 Безопасность жизнедеятельности
304	Самостоятельной и воспитательной работы, Иностранного языка	Доска магнитная – 1 шт., Стол ученический (мет ножки) – 10 шт., Стул черный тканевый – 19 шт., Ящик для хранения мобильного телефона – 1 шт.	ООД.03 Иностранный язык СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности
311	Общепрофессиональных дисциплин и МДК	Доска 3-х элементная настенная – 1 шт., проектор Casio XJ-M145 – 1 шт., колонки Dialog AM-13B Black 16W RMS-2.0 комплект – 1 шт., Комплект студийного света Raylad 200 Kit – 1шт., компьютер KM PRO Core i5-2500/4Gb/1Tb/intVGA/DVDRW Монитор Acer 21.5 – 1 шт., приставка к шкафу угловая низкая – 2 шт., сканер Epson Perfection V33 – 1 шт., стол – 2 шт., стол белый складной – 23 шт., стол складной – 4 шт., стул розовый – 3 шт., Стул зеленый складной – 30 шт., тумба двухдверная – 2 шт., тумба с 5 ящиками – 2 шт., тумба-витрина верх стекло – 3 шт., шкаф низкий – 1 шт., шкаф низкий с стекл. – 1 шт., экран для проектора настенный рулонный	ОП.06 Правовое обеспечение профессиональной деятельности ОП.07 Маркетинг ОП.08 Менеджмент ОП.10 Профессиональная этика и деловое общение

		Projecta SlimScreen 200*200см Matte White – 1 шт., Комплект студийного света Raylad 200 Kit – 1 шт., Система установки фонов Falcon (белый, серый фон) – 1 шт., Система установки фонов Falcon (белый, серый фон) – 1 шт., Стол ученический (мет ножки) – 4 шт., Стул оранжевый тканевый – 6 шт., Шкаф 1-ств. с стекл (приемная) – 1 шт., Шкаф для одежды 1-ств. (приемная) – 1 шт.	ОП.11 Эффективное поведение на рынке труда
313	Общепрофессиональных дисциплин и МДК	Доска классная 3-х элемент.– 1 шт., Коммутатор D-Link Des-1024 D – 1 шт., ПК/IntelPentium/8Gb /nVidiaGeForceGT730 /LG Flatron W1942S/клав+мышь – 17 шт., Стол письменный Лофт (100*50*73 см.) – 17 шт., Стул метал. хром кож.зам. – 16 шт., Стул изо черный – 2 шт., Ящик для хранения мобильного телефона – 1 шт.	ОП.02 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности ОП.04 Автоматизация торгово-технологических процессов
410	Общепрофессиональных дисциплин и МДК	Flash USB 8Gb NETAC U326 USB 2.0 серебристый – 10 шт., Доска классная 3-х элемент. – 1 шт., Маршрутизатор D-Link DIR-825/RU/R4A – 1 шт., Маршрутизатор Huawel WiFi AX2 (WS7001) – 1 шт., Ноутбук HP Compaq 250 G2 F0Y73EA черный – 24 шт., ПКCorei3-4160/ASUS/4Gb/500Gb/Chieftec/клав/мышь/фильтр/сист бл/Samsung/Windows – 1 шт., Проектор DLP BenQ TH681 1920*1080+ кронштейн – 1 шт., Сетевое оборудование беспр.точка доступа UniFi AP AC – 1 шт., Стол ученический – 16 шт., Стул мягкий тканев,синий – 31 шт., Шкаф металлический с полками ШАМ-11/400 – 1 шт., Экран Lumien Master Picture183x244 MW белый – 1 шт., Ящик для хранения мобильного телефона – 1 шт.	ОП.01 Экономика и основы анализа финансово-хозяйственной деятельности торговой организации ОП.09 Бухгалтерский учет ПМ.01 Организация и осуществление торговой деятельности ПМн.02 Организация и осуществление предпринимательской деятельности в сфере торговли ПМн.03 Организация и осуществление интернет-маркетинга
411	Физики, Химии, Биологии, Географии.	Доска классная – 1 шт., Стол – тумба, лаборатория – 2 шт., Стол компьютерный – 1 шт., Стол лабораторный – 4 шт., Стол письменный с надстройкой, длинный, лабораторный – 1 шт., Стол письменный с надстройкой, лаборатория – 1 шт., Стол с тумбами, с мойкой – 2 шт., Стол ученический лабораторный для кабинета физики и биологии – 12 шт., Стол-тумба с мойкой со шкафом, лаборатория – 1 шт., Стол-тумба с мойкой, лаборатория – 1 шт., Стул (970) – 3 шт., Стул ИЗО хром 3031 – 1 шт., Стул ученический – 31 шт., Таблица «Техника безопасности на уроках химии» – 1 шт., Таблица растворимости – 1 шт., Компьютер Cel 1400/2Gb/DVDRW/CR/ATX монитор Acer TFT 17 – 1 шт., Кресло Регал – 1 шт., Шкаф для оборудования – 2 шт., Шкаф для хранения реактивов (167) – 1 шт., Шкаф для хранения реактивов ЛАБ-ШР-40 – 1 шт., Шкаф навесной, лаборатория – 1 шт., Шкаф со стеклом – 1 шт., Шкаф со стеклом двухдверный – 2 шт., Шкаф со стеклом однодверный – 1 шт., Шкаф со стеклом, лаборатория – 2 шт., Шкаф сушильный ШСУ – 1 шт., Шкаф-пенал – 1 шт., Кафедра (411) – 1 шт., Навесной сушильный стеллаж для посуды – 2 шт., Принтер Canon i-Sensys LBP - 3010+кабель USB* - 1 шт., Стенд из пластика – 1 шт., Стенд информац. для студентов – 1 шт., Полка – 4 шт., Огнетушитель – 3 шт., специализированное оборудование (приборы) – 533шт.	ООД.08 География ООД.09 Физика ООД.10 Химия ООД.11 Биология
330	Русского языка, Литературы	Доска магнитно-меловая, магнитная поверхность – 1 шт., Органайзер для телефонов 30 яч. – 1 шт., Проектор Casio DLP – 1 шт., Стол учебный – 20 шт., Стул черный тканевый – 39 шт., Экран для проектора настенный подпружинный Screen Media Goldview – 1 шт.	ООД.01 Русский язык ООД.02 Литература
333	Обществознания, Истории	Доска классная – 1 шт., Органайзер для телефонов 36 яч. – 1 шт., ПК/БК НИКС ТУ/Монитор Samsung/клав.+мышь. – 1 шт., Стол ученический – 21 шт., Стул черный тканевый – 41 шт., Экран Lumien LMP-100116 Master Picture 189*240 (130x232) 16:9 черная кайма по периметру – 1 шт.	ООД.06 История ООД. 07 Обществознание

1.2. Оснащение мастерских

№ мастерской	Наименование мастерской	Оборудование учебного кабинета	Код профессионального модуля, дисциплины
300	Учебный магазин	Весы Acom PC-100E6 – 2 шт., Доска магнитно-маркерная BRAUBERG. 120*240см, улуч.алюмин.рамка_231702 – 2 шт., Защитное стекло к кассовому боксу – 4 шт., Кассовый бокс КМ10Б.00.00.000 – 4 шт., Конструкция подвесная из ПВХ – 4 шт., Парта двухместная серая – 12 шт., Стол письменный 1-тумбовый серый – 1 шт., Стул черный, кожзам – 25 шт., Экран Lumien Master Picture 115x180 MW настенный – 1 шт., Колонки звуковые – 1 шт., ПК/IntelCeleronCPU887/4Gb/IntelHDGraphics/HDD500Gb/SamsungSyncMasterE1720/клав+мышь – 5 шт., Принтер чеков TRP80USE (USB,RS,Ethernet,автотрез,черный) с БП – 2 шт., Проектор BenQ MW526E (каб.300) MW526E DLP/3200 – 1 шт., Сканер QuickScanLite QW2120,imager комплект черн.USB с подставкой+принтер чеков MPRINT R58 – 4 шт., Стеллаж с полками – 7 шт., Сканер штрихкодов 1D QuickScan Lite черный – 1 шт., Табличка Права покупателя – 3 шт., Ящик для хранения мобильного телефона – 1 шт.	ОП.03 Эксплуатация торгово-технологического оборудования и охрана труда ПМ.04 Освоение профессии рабочего, должности служащего (продавец непродовольственных товаров)

1.3. Оснащение спортивного зала

Наименование	Оборудование учебного кабинета	Код профессионального модуля, дисциплины
Спортивный зал	Специализированное оборудование (спортивный инвентарь) – 417 шт., Вентиляционная система (спортзал) – 1 шт., Ворота хоккейные – 1 шт., Звуковая колонна настенная CS-840 – 2 шт., Кубок спортивный – 1 шт., Плеер DVD Samsung P-366KB/17888 с кабелем – 1 шт., Ракетка теннисная – 2 шт., Теннисный стол Olympic с сеткой-стол для настольного тенниса со встроенной сеткой – 1 шт., Тент для игры в волейбол – 1 шт., Тумба под ТСО – 1 шт., ПК/IntelCore2DuoCPUE4500/2Gb/IntelG33/G31Express/ HDD250Gb/SamsungSynMaster 740N//клав+мышь – 1 шт., Принтер лазерный Canon LBP-1120 – 1 шт.	ООД.12 Физическая культура СГ.04 Физическая культура

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

Наименование	Оборудование учебного кабинета
Библиотека	Барьер для читального зала – 3 шт, Брошюратор РВ200 – 1 шт., Брошюровальная машина – 1 шт., Витрина – 7 шт., Витрина профильная – 2 шт., Диван (интер хром 3-х местный модуль) – 2 шт., Копировальный аппарат Konica Minolta bizhub 185 – 1 шт., Ламинатор RPA-3000CL – 1 шт., Ноутбук/ IntelCore2DuoCPUT5670/4Gb/ MobileIntel®965/ HDD160Gb/ мышь – 9 шт., Переплетная машина (брошюровщик) Bulros K130 – 1 шт., Принтер Canon LBP-2900+ кабель USB – 1 шт., Принтер HP LaserJet M111a – 1 шт., Резак для бумаги – 1 шт., Сканер Canon CanoScan 9000 F USB – 1 шт., Сканер Epson Perfection V 33 – 1 шт., Сканер Epson Perfection V370 Photo A4; 4800*9600 dpi, слайдадаптер – 1 шт., Стеллаж 1 секц. Металлик – 41 шт., Стойка для компьютера – 6 шт., Стол – 20 шт., Стул – 38 шт.
Актовый зал	Дерево искусственное «Самшит» – 4 шт., Занавес (белый) вуаль акт. Зал – 1 шт., Занавес (серый) – 2 шт., Занавес-арлекино (серый) – 1 шт., Искусственные цветы в вазоне (вазон серый) – 2 шт., Канальная радиосистема SHURE BLX288E/SM58 K3E с 2-мя ручными передатчиками SM58 – 1 шт., Кашпо декаративное – 3 шт., Кулисы (серый)– 2 шт., Кулисы (сиреневая, сетка)– 2 шт., Микрофон– 3 шт., ПК/IntelCorei5 -2300CPU /8Gb /nVidiaGeForce1050/HDD1Tb/Samsung E1720//клав+мышь – 1 шт., Прожектор PAR 64 – 6 шт., Пульт микшерный Eurorack Behringer 1204FX-PRO – 1 шт., Радиосистема AKG WMS40 – 1 шт., Радиосистема Mipro MR-801/MH-801– 1 шт., Секция мягкая – 60 шт., Стойка микрофонная – 3 шт., Стол звукорежиссера – 1 шт., Трибуна – 1 шт., Шкаф настенный двухсекционный стеклянная дверь, серый– 1 шт., Штора – 6 шт., Штора рулонная «Блэкаут» – 1 шт., Штора рулонная – 2 шт., Экран Rolleramic 762/25 450-600MW – 1 шт., Прожектор светодиодный PAR 64 IInvolight PAR184AL– 2 шт.

2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

№ п/п	Наименование лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства	Количество
1	Брандмауэр	По количеству ПК
2	Антивирусная программа	По количеству ПК
3	Программа архиватор	По количеству ПК
4	Операционная система	По количеству ПК
5	Браузер	По количеству ПК
6	Офисный программный пакет для обработки текстов, электронных таблиц, презентаций, баз данных и др.	По количеству ПК
7	Программы для просмотра документов в формате PDF и DjVU	По количеству ПК
8	Графические редакторы и программы для просмотра графических изображений	По количеству ПК
9	Информационно-справочные системы	По количеству ПК
10	Информационные системы профессиональной деятельности, демонстрационный доступ к базам данных профессиональной деятельности	По количеству ПК
11	Электронная библиотечная система	По количеству ПК
12	Система дистанционного обучения	По количеству ПК
13	Интегрированная среда разработки	По количеству ПК
14	Редактор кода	По количеству ПК
15	Программное обеспечение для виртуализации, которое позволяет пользователям запускать несколько виртуальных машин одновременно на одном хост-компьютере.	По количеству ПК
16	Программа для эмуляции сети	По количеству ПК
17	Система контроля версий	По количеству ПК