<u>Информация об оборудованных объектах для проведения практических занятий</u>

Отделение Транспорта и логистики (ул. Эйдемана, 17)

Оборудование мастерской Кузовной ремонт

Наименование оборудования	Количество
Интерактивная доска Newline R3-100 (88 дюймов) с проектором	1
RMART и креплением V12 Digis DSM-14Kw (настенное-потолочное)	
Камера виеонаблюдения HIKVISION - HiWatch DS-T203, HD-TVI	2
камера, 1920 x 1080, 3,6мм, CMOS 1/2,7", angle of view 70", 25fpr, angle	
V 0 - 75, angle H 0 - 360, IR range 20m, IP66, DS-T203 (3,6MM)	
Коммутатор Неуправляемый ZyXEL - GS1100, Layer 1, 16-1GbE, rack	1
mount, Чёрный, GS1100-16-EU0101F	
Hoyтбук Lenovo IdeaPad 330-17IKBR, 81DM003XRU	10
МФУ HP LaserJet Pro MFP M28w	1
Верстак слесарный ученический ВС-УП	5
Компрессор FUBAG B5200B/200	3
Машина зачистная пневматическая (Шлифмашина пнев. прямая 1/2", 6000 об/мин, тип NDG206-6, NORGAU)	3
Отрезная машина пневматическая (Пневматическая УШМ125мм	3
промыш., 12000об/мин, тип NAG312-5 NORGAU)	
Полуавтомат инверторный AURORA OVERMAN 185 Mosfet (220)	5
Споттер по стали HAMMER TT, 220B	3
Тележка для споттер/полуавтомата с площадкой для баллона	3
Стапель для ремонта легкового авто A-110 SIVER	1
Телескопическая измерительная линейка	1
Универсальная вращающаяся подставка для деталей кузова	5
Машина шлифовальная пневматическая (прямая 1/4", 20000 об/мин, тип NDG122-6, NORGAU)	1
Молотки стальные кузовщика (WIEDERKRAFT WDK-65468), набор	5
молотков в пластиковой коробке	
Углошлифовальная машина УШМ-150/1400Э РЕСАНТА	1
Штангенциркуль цифровой ABS 150мм, тип NCD-AD, NORGAU	10
Экран защитный сварочный Bronze-CE (160x140 см) Серго 16.17.16	4
Бокорезы Геркулес хром 160мм	2
Выколотки	5
Диск отрезной для стали	10
Диск шлифовальный дя стали	5
Зубило слесарное 200	5
Керно	5
Ключ трещетка	1
Ключ-трещотка 72 зуб	1
Ключ-трещотка мет.ручка	1
Ключи "Дело Техники" 12пр	1
Круг обдирочный	6
Круг обточной лепестковых, диам.115мм	5
Круг обточной, диам. 115мм, толщина 6мм	5
Круги отрезные диам.115, толщина-1мм	5
Крыло 21093 переднее левое ВМЛ оригинал	5
Кувалда 1,5 деревянная ручка	2

Молоток Зубр ков. оцинк. дер. ручка 0,3кг	5
Молоток капроновый	5
Молоток с острым концом	5
Набор № 1 Дополнительные электроды и расходные материалы для	3
споттеров	
Набор сверл	15
Набор лепестковых торцевых дисков	6
Набор лопаток монтажных кузовных в пластиковом кейсе	10
Набор напильников	5
Набор торцевых головок, 1/2, 1гр 10-24мм	1
Набор удлинителей на 1/2	1
Набор универсальных торцевых головок 10-22мм	1
Набор шестигранников с шаром	1
Наконечники для споттера	1
Отвертка №2-100мм	5
Отвертка двухкомп.ручка 6,0*100мм	5
Пистолет д/продувки с удл.соплом	1
Плоскогубцы MATRIX Gr. 160мм комб.	5
Редуктор CO2 (d под модель полуавтомата)	3
Рубанок ручной 70*400мм без пылеотвода	5
Совок для мусора с высокой ручкой	5
Токовый наконечник для проволки 0,8мм	5
Фильтр-лубрикатор с быстросъемными соед.	1
Шланг резиновый высокого давления 12атм с разъемами d9мм,L11мм	15
Шланг CO2 (d под модель полуавтомата)	30
Щетка-сметка	15

Оборудование мастерской Ремонт и облуживание легковых автомобилей

Наименование оборудования	Количество
Вешалка-стойка для раздевалки с номерками (с 1 по 200)	1
Интерактивная доска Newline R3-100 (88 дюймов) с проектором	1
RMART и креплением V12 Digis DSM-14Kw (настенное-потолочное)	
Камера виеонаблюдения HIKVISION - HiWatch DS-T203, HD-TVI	2
камера, 1920 x 1080, 3,6мм, CMOS 1/2,7", angle of view 70", 25fpr,	
angle V 0 - 75, angle H 0 - 360, IR range 20m, IP66, DS-T203 (3,6MM)	
Коммутатор Неуправляемый ZyXEL - GS1100, Layer 1, 16-1GbE, rack	1
mount, Чёрный, GS1100-16-EU0101F	
Стол письменный ЛДСП венге конго (1200*750*600)	1
Углекислотный огнетушитель ОУ-1 ВСЕ	2
Наименование оборудования	Количество
Верстак	5
Верстак слесарный ученический ВС-УП	1
Двигатель ВАЗ-2106 (двигатель в сборе) (С генератором 2106	3
стандарт, Безномерной)	
Диагностический сканер Launch X431 PRO Lite (Version 2017) с	4
комплектом переходн.	
Диагностический сканер АВТОАС-Экспресс 2М	2
Измерительная система SIVER DATA (к подъемнику	2
четырехстоечному)	
Кантователь КПП	5
Компрессор РЕМЕЗА СБ4/С-200LB40	2
Коробка переключения передач. (КПП) ВАЗ 2170-2172 "LADA	2
PRIORA", 2 шпильки	
Набор инструментов 219 предметов	5
Набор микрометров (комплект) 0-25, 25-50, 50-75, 75-100 NORGAU)	2
Набор оправок для запрессовки подшипников, сальников и втулок	2
Подъёмник автомобильный двухстоечный	2
Подъёмник четырехстоечным F3.5-4 AE&T(380B) для сход-развала с	1
поворотными круга	
Стенд сход развала техно Вектор 7212 TS, новейший стенд 3D "сход-	1
развал"	
Индикатор часового типа (Головка измерительная часового типа	2
10мм/0,01мм, тип NI-1010, NORGAU)	
Кантователь ДВС	2
Магнитная стойка для индикатора	2
Магнитная стойка для индикатора подвижная	2
Набор автоэлектрика (1-пассатижи, 1-бокорезы, 1-длиногубцы,1-	2
инд.отвертка, 4-отвертки)	
Набор для разбора пинов	2
Набор для снятия и установки поршневых колец	2
Набор инструмента для разбора стоек амортизаторов 39 пр.	2
SHTELWHEEL	
Набор инструментов для автомобиля с 12-гр. головками 1/2 "DR и	2
1/4"DR	2
Набор съёмников подшипников	2
Стойка гидравлическая	2
Съёмник рулевого наконечника	2
Съёмник шаровой опоры	2
Тестер цифровой (мультиметр) СЕМ DT-9926 481073	5

Тиски	5
Универсальный съёмник шестерён и шкивов	2
Фиксатор распред. валов	2
Штангенциркуль цифровой ABS 150мм, тип NCD-AD, NORGAU	4
Электронные часы PERFEO Set белый PF-S2618	1
Алюминиевые губки для тисков	2
Блок согласования	1
Зарядное устройство AUTOEXPERT	2
Защитные чехлы (крыло, бампер)	5
Защитные чехлы (руль, сиденье, ручка кпп)	4
Зеркальце на ручке	5
Измерительный щуп ("указка")	1
Кабель соединительный	1
Каретка штатива	1
Ключ для кислородного датчика (ключ для лямбда-зонда, 22х30мм,	5
3/8 дюйма)	
Ключ моментный (комплект) 5-25, 19-110, 42-210Н/м	2
Лампа переносная ЛСУ-1,5м	5
Магнит телескопический	5
Масленка	2
Набор адаптеров	4
Набор для разборки салона	2
Набор щупов	2
Основание штатива	1
Пассатижи для стопорных колец	5
Пистолет д/продувки с удл.соплом	4
Пробник диодный (индикатор напряжения 125-250В, 140мм)	5
Пробник ламповый (электрический пробник 250В, 140мм)	5
Рассухариватель	2
Стойка штатива	1
Стяжка пружины	6
Съемник сальников к/в, р/в	2
Съемник сальников клапанов	2

Учебно-производственное оборудование			
№ Наименование			
1	ГС-14.02 Автогрейдер (двигатель ЯМЗ-236Г-6)	1	

Учебно-производственное оборудование			
Ŋ	ν <u>ο</u>	Наименование	Кол-во
1	-	E140W экскаватор колесный	1

Учебно-лабораторное оборудование		
Наименование	Количество	
Универсальный тренажер одноковшового экскаватора Forward	1	
Интерактивная доска Newline R3-1000 (88 дюймов) с проектором SMART V12 и креплением	1	
Ноутбук Lenovo IdeaPad 330-17IKBR, 81DM003XRU	10	
МФУ HP LaserJet Pro MFP M28w	1	
Камера видеонаблюдения HIKVISION - HiWatch DS-T203, HD-TVI камера, 1920 х 1080, 3.6мм, CMOS 1/2.7", angle of view 70°, 25fps, angle V 0° - 75°, angle H 0 - 360°, IR range 20m, IP66, DS-T203 (3.6 MM)	2	

Коммутатор Неуправляемый ZyXEL - GS1100, Layer 1, 16-1GbE, rack mount,	1
Чёрный, GS1100-16-EU0101F	

Учебно-лабораторное оборудование	
Наименование	Количество
1	2
Тренажер автогрейдера Forward	1
Интерактивная доска Newline R3-1000 (88 дюймов) с проектором SMART V12 и креплением	1
Ноутбук Lenovo IdeaPad 330-17IKBR, 81DM003XRU	10
МФУ HP LaserJet Pro MFP M28w	1
Камера видеонаблюдения HIKVISION - HiWatch DS-T203, HD-TVI камера, 1920 x 1080, 3.6мм, CMOS 1/2.7", angle of view 70°, 25fps, angle V 0° - 75°, angle H 0 - 360°, IR range 20m, IP66, DS-T203 (3.6 MM)	2
Коммутатор Неуправляемый ZyXEL - GS1100, Layer 1, 16-1GbE, rack mount, Чёрный, GS1100-16-EU0101F	1

Головное учреждение (ул. 40 лет Октября, 68)

1	Учебный кулинарный цех	Картофелеочистительная машина МОК-125; контейнеры для овощей; электросковорода СЭСМ-0,5; универсальный привод
		овощей; электросковорода СЭСМ-0,5; универсальный привод ПУ-0,6; пищеварочные котлы КПЭ-60; шкаф жарочный ШПЭСМ-3; электрическая плита ЭП-2М, ПЭСМ-4ШБ; электромармит для вторых блюд МСЭ-110; прилавоквитрина ЛПС-2; весы настольные циферблатные ВНЦ-1шт; бытовые холодильники «Бирюса»; бытовые холодильники «Кодры»; посудомоечная машина ММУ-1400; столы производственные; овощерезательная машина МРО50-200; ванна для мойки кухонной посуды; холодильный шкаф ШХ-1.12; инвентарь для повара, моечные ванны, картофелечистка, овощерезка, столы производственные, стеллажи, весы настольные, водонагреватель, разделочные доски ОС, ножи, ручные овощечистки, ножи для нарезки овощей ОС, шинковки, терки, кастрюли, сетки для ополаскивания овощей, шкафы навесные, холодильные шкафы, холодильник бытовой, электроплита, сковороды
		электрические, пищеварочные котлы стационарные, производственные, стеллажи, весы настольные, водонагреватель, разделочные доски ОС, ножи, ручные овощечистки, ножи для нарезки овощей ОС, шинковки, терки, кастрюли, сетки для ополаскивания яиц, шкафы навесные, протирочные машины, дуршлаг. Горячий цех: плиты электрические секционные модульные, шкафы жарочные, линия раздаточная, мармиты, сковороды электрические, фритюрница, котлы пищеварочные стационарные, привод универсальный для нарезки овощей, СВЧ-печь, водонагреватель, весы настольные, столы производственные, кондиционер, водонагреватель, ножи ОВ, МВ, РВ, разделочные доски ОВ, МВ, РВ, контейнеры, передвижные стебллажи, емкости для продуктов, сетчатые контейнеры, дуршлаги, кастрюли, шумовки, терки, котлы наплитные, тележки, сковороды, сотейники, тарелки, разделочные доски РС, ножи, ручные разделочные доски РС, ножи, ручные, контейнеры, емкости для продуктов, сетчатые контейнеры.
2	Учебный кондитерский цех	Машина взбивальная, тестомесильная, миксеры, машина для просеивания муки, привод универсальный, электроплиты, пекарские шкафы, холодильник, производственные столы, ванные термостатная ванна для дрожжевого теста, кондитерские мешки с комплектом наконечников, венчики, скалки, ножи, терки резцы для теста, кисточки для смазки изделий, шаблоны, сита, сетчатые корзины для мытья яиц.
3	Мастерская слесарная	Слесарные верстаки с индивидуальным освещением с защитными экранами, параллельные поворотные тиски, комплект рабочих инструментов, измерительные и разметочный инструмент, сверлильные станки, стационарные роликовые гибочные станки, заточные станки, электроточила, рычажные и стуловые ножницы, вытяжная и приточная вентиляция.

4.	Мастерская для подготовки штукатура	Стеллаж для хранения инструментов, кабинки для одежды, санитарная кабина, раковина с питьевой водой, средства индивидуальной защиты, комплект рабочих и контрольно-измерительных инструментов и приспособлений, строительные материалы, металлические профили, армирующие материалы, растворосмеситель РН-150-2, штукатурный агрегат СО-154A, растворонасос поршневой РНП-2500.
5	Мастерская для подготовки маляра	Стеллаж для хранения инструментов, кабинки для одежды, санитарная кабина, раковина с питьевой водой, средства индивидуальной защиты, комплект рабочих и контрольно-измерительных инструментов и приспособлений, строительные материалы, армирующие материалы, переносной окрасочный агрегат СО-203, пневматический краскораспылитель СО-71A, обоеобрезная машина МОМ -12, краскотерка жерновая СО 110 A, металлические разборные леса и подмости, шпаклевочный агрегат СО-150B.
6	Мастерская для подготовки облицовщика-плиточника	Стеллаж для хранения инструментов, кабинки для одежды, санитарная кабина, раковина с питьевой водой, средства индивидуальной защиты, комплект рабочих и контрольно-измерительных инструментов и приспособлений, строительные материалы, металлические профили, растворосмеситель РН-150-2, плиткорез электрический ПЛЭ-180), плиткорез рычажный.
7	Мастерская для подготовки облицовщика синтетическими материалами и монтажника каркасно — обшивочных конструкций	Стеллаж для хранения инструментов, кабинки для одежды, санитарная кабина, раковина с питьевой водой, средства индивидуальной защиты, комплект рабочих и контрольно-измерительных инструментов и приспособлений, строительные материалы, металлические профили.
8	Мастерская для подготовки облицовщика-мозаичника	Стеллаж для хранения инструментов, кабинки для одежды, санитарная кабина, раковина с питьевой водой, средства индивидуальной защиты, комплект рабочих и контрольно-измерительных инструментов и приспособлений, строительные материалы, металлические профили, затирочная машина DMD 900, затирочная машина JH 168-F.
9	Мастерская слесарная	Рабочее место мастера, рабочие места обучающихся (по количеству обучающихся), станки сверлильные, заточные, набор слесарных и измерительных инструментов, приспособления для правки и рихтовки, приспособления гибочные, сборочно-сварочные приспособления, тиски; заготовки для выполнения слесарных работ, образцы изделий.
10	Мастерская сварочная	Трансформатор ТДМ 401У2-2шт, выпрямитель ВДМ 1202С – 3 шт, балластный реостат РБ 306У2 – 12 шт., электродержатель пружинный – 12 шт., стол сварочный с подъемно-вытяжным устройством – 15 шт., клемма заземления – 15 шт., баллон кислородный – 4 шт., баллон

		ацетиленовый — 4 шт., баллон пропановый — 2 шт., горелка сварочная Г-3 — 5 шт., редуктор кислородный БКО-50 — 4 шт., редуктор ацетиленовый БАО-5 — 4шт Резак «Маяк-1-02» — 1 шт., бензорез — 1 шт., полуавтомат для дуговой сварки в среде защитного газа ПДГ-252. горелка для полуавтоматической сварки МГ-36, подогреватель углекислого газа ПУЗ 70-50, баллон углекислотный — 2 шт., редуктор углекислотный УР-6, машина контактной сварки МТ-1601Л УХЛ — 2 шт., аппарат сварочный водоплазменный «Мультиплаз» — 2 шт., станок сверлильный DM 16 W — 1 шт., станок сверлильный JOP 17 FT — 1 шт., станок заточной ВС 14 03 — 2 шт., станок листогибочный ВР 2250N — 1 шт., станок для рубки и гибки арматуры SIMA — 1 шт., гильотина FS 1652 N., станок «Ажур» — 2 шт., токарный станок, верстаки слесарные — 15 шт., комплект слесарный — 12 шт., тележка для инструментов — 1 шт., компрессор — 1 шт., передвижное подьемно-вытяжное устройство — 3 шт.
11	Мастерская столярная	Нормокомплект ручного инструмента обучающегося, нормокомплект электроинструмента обучающегося, нормокомплект инструмента мастера, демонстрационный комплекс, комплект контрольно-измерительного инструмента (по количеству обучающихся, столярные верстаки, распиловочное, форматно-раскроечное оборудование. строгальные, фуговальные, рейсмусовые станки, сверлильные станки, фрезерные станки, шлифовальное оборудование, заточное оборудование, техника для пыле и стружкоудаления, токарные станки, средства индивидуальной защиты, плакаты (комплект), шкафы для одежды и обуви.
12	Мастерская плотничная	Нормокомплект ручного инструмента обучающегося, нормокомплект электроинструмента обучающегося, нормокомплект инструмента мастера, комплект контрольно-измерительного инструмента (по количеству обучающихся), плотничные верстаки, распиловочное, форматно-раскроечное оборудование, строгальные, фуговальные, рейсмусовые станки, сверлильные станки, заточное оборудование, средства индивидуальной защиты, техника для пыле и стружкоудаления, средства индивидуальной защиты, шкафы для одежды и обуви.
13	Мастерская стекольная	Нормокомплект ручного инструмента обучающегося, нормокомплект инструмента мастера, демонстрационный комплекс, комплект контрольно-измерительного инструмента (по количеству обучающихся), столы для раскроя стекла, сверлильные станки, станок для фацетирования, средства индивидуальной защиты, шкафы для одежды и обуви.

14	Мастерская паркетная	Нормокомплект ручного инструмента
		обучающегося, нормокомплект
		электроинструмента обучающегося,
		нормокомплект инструмента мастера, комплект
		контрольно- измерительного инструмента (по
		количеству обучающихся), распиловочное,
		форматно-раскроечное оборудование, строгальные,
		фуговальные, рейсмусовые станки, фрезерные
		станки, шипорезные станки, комбинированные
		станки, шлифовальное оборудование, заточное
		оборудование, машины для паркетных работ,
		техника для пыле и стружкоудаления, средства
		индивидуальной защиты.
15	Учебная автомобильная	Учебный автомобиль ЗИЛ-130, учебный
	техника	автомобильный крана базе автомобиля КАМАЗ
		53605-62КС-3577-ЭК, учебный автомобиль
		КАМАЗ 4326-15 бортовой, учебный
		автомобильный кран (грузовой) на базе автомобиля
		ЗИЛ- 431412.