

**Перечень лабораторий и мастерских для практической подготовки
ГБПОУ «Балахнинский технический техникум»**

Название кабинета\ оборудование	Место нахождения, № кабинета, расположение
Общеобразовательный учебный цикл, цикл ОГСЭ и ЕН	
<p align="center">Спортивный зал</p> <p><u>Гимнастическое оборудование:</u> перекладина, брусья параллельные, конь гимнастический, козел гимнастический, мостик подкидной, канат для лазания, канат для перетягивания, бревно гимнастическое, скамейка гимнастическая, скакалка, обручи, маты гимнастические, гантели (пара), гири (16 кг, 24 кг, 32 кг).</p> <p><u>Легкоатлетический инвентарь:</u> гранаты весом 500 и 700 гр., флажок судейский, секундомер, стойка и измеритель для прыжков в высоту, эстафетная палочка, аптечка.</p> <p><u>Лыжный инвентарь:</u> лыжи пластиковые с креплениями -32 пары, палки лыжные- 32 пары, ботинки лыжные-32 пары, мазь лыжная для различной температуры.</p> <p><u>Оборудование и инвентарь для спортивных игр:</u> мячи баскетбольные, мячи волейбольные, мячи футбольные, щит баскетбольный с кольцами, сетка волейбольная, сетка для настольного тенниса.</p> <p><u>Техническими средствами обучения:</u> персональный компьютер.</p>	<p align="center">г. Балахна, ул. М. И. Ульяновой, д.82 каб. №28 (1 этаж)</p>
<p align="center">2.Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий</p> <p>Футбольное поле. Беговая дорожка, комплект гимнастических турников, полоса препятствий (комплект). Место для стрельбы.</p>	<p align="center">г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1</p>
<p align="center">Лаборатория химии</p> <p>Рабочее место преподавателя, парты ученические, стулья ученические, доска учебная, комплект учебно-методической документации.</p> <p><u>Лабораторное оборудование:</u> аппарат для дистилляции воды, набор ареометров, весы технические с разновесами, весы аналитические с разновесами, весы электронные учебные до 2 кг, психрометр, магнитная мешалка, нагреватель для пробирок, рН-метр милливольтметр, спиртовка, столик подъемный, установка для титрования, шкаф сушильный, электроплитка лабораторная.</p> <p><u>Посуда:</u> бюретка прямая с краном или оливой вместимостью 10 мл, 25 мл, воронка лабораторная, колба коническая разной емкости, колба мерная разной емкости, кружки фарфоровые, палочки стеклянные, пипетка глазная, пипетка (Мора) с одной меткой разной вместимостью, пипетка с делениями разной вместимостью, пробирки, стаканы химические разной емкости, стекла предметные, стекла предметные, ступка и пестик, тигли фарфоровые, цилиндры мерные, чашка выпарительная.</p> <p><u>Вспомогательные материалы:</u> банка с притертой пробкой, бумага фильтровальная, вата гигроскопическая, груша резиновая для микробюреток и пипеток, держатель для пробирок, ерши для мойки колб и пробирок, кристаллизатор, ножницы, трубки резиновые соединительные, штатив лабораторный для закрепления посуды и приборов (штатив физический с 2-3) лапками, штатив для пробирок, щипцы тигельные, фильтры беззольные. трубки стеклянные, стекла часовые, эксикатор, химические реактивы.</p> <p>Технические средства обучения: компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийный проектор, экран.</p>	<p align="center">г. Балахна, ул. М. И. Ульяновой, д.82, каб. №13 (1 этаж)</p>
по профессии 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ специальность Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	
<p align="center">Лаборатория материаловедения</p> <p>Парты ученические, стулья ученические, стол преподавателя, стул преподавателя, доска учебная, чаша затворения, столик встряхи-</p>	<p align="center">г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1,</p>

<p>вающий, штыковка для уплотнения растворов смесей, набор металлической мерной посуды, штангенциркуль, муфельная печь, стол лабораторный, весы.</p> <p>Технические средства обучения: компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийный проектор, экран.</p>	<p>каб. №7 (3 этаж)</p>
<p align="center">Лаборатория электротехники</p> <p>Парты ученические, стулья ученические, рабочее место преподавателя, стул преподавателя, доска учебная, шкафы для методической литературы, макет трансформатора, макет машины постоянного тока, макет конденсатора, электромонтажные стенды для выполнения лабораторных работ с комплектом приборов по изучению законов тока.</p> <p>Технические средства обучения: компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийный проектор, экран.</p>	<p>г. Балахна, ул. М. И. Ульяновой, д.82, каб. №43 (1 этаж)</p>
<p align="center">Мастерская штукатурных и декоративных работ</p> <p>Рабочее место мастера производственного обучения, доска учебная, учебная литература, материалы, тренировочные кабины для штукатурных работ, зона устройства наливных полов, тренажер для монтажа СФТК, технологические карты, образцы оштукатуренных поверхностей.</p> <p><u>Инструменты и приспособления:</u> миксеры строительные, перфоратор, шуруповерт аккумуляторный, емкости для замешивания растворов и штукатурных смесей, штукатурные лопатки, шпатели в наборе, зубчатые шпатели, шпатели для внутренних и внешних углов, гладилки, терки, полутерки штукатурные, рубанки, правила, уровни пузырьковые, лазерные, метр, рулетка, разметочный шнур, валики, щетки, щетки металлические, трафареты, цикли, скребки для удаления имеющегося покрытия, ножи для теплоизоляционных плит, леса и подмости.</p> <p><u>Лабораторные приборы для исследования характеристик и качества строительных материалов:</u> наборы лабораторного инвентаря: емкости, миски, шпатели, лабораторная мебель (столы, стеллажи).</p> <p><u>Средства индивидуальной защиты:</u> специальная одежда, защитная обувь, перчатки, кепка, каска, респиратор, защитные очки, защитная обувь при работе с тяжелым камнем.</p>	<p>г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1, каб. №8 (2 этаж)</p>
<p align="center">Мастерская монтажа каркасно-обшивных конструкций</p> <p>Рабочее место мастера производственного обучения, образцы строительных материалов и комплектующие, технологические и инструкционные карты, альбомы рабочих чертежей, образцы и макеты ограждающих конструкций, видов гидроизоляционных, грунтовочных и прочих материалов для подготовки поверхностей, ошпаклёванных поверхностей с качеством Q1-Q4, стенд «Инструменты и приспособления», стенд «Современные материалы и технологии», тренировочные кабины для монтажа каркасно-обшивных конструкций, тренажёры с различными видами ограждающих конструкций, тренажёры для устройства полов, тренировочные кабины для штукатурных и шпаклевочных работ, тренировочные кабины для монтажа конструкций из гипсовых пазогребневых плит, стеллажи для складирования листовых и плитных изделий, тепло- и звукоизоляционных материалов, металлического профиля и комплектующих, оборудования и инструмента для подготовки и монтажа.</p> <p>Технические средства обучения: компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийный проектор, экран.</p> <p><u>Инструменты и приспособления:</u> штукатурный миксер (N≥800Вт) с различными насадками, насадка миксерная, фонарь аккумуляторный, удлинитель электрический (25 м.; 50м.), угол, шлифовальная машина электрическая ("болгарка"), перфоратор с набором свёрл и патроном, рубанок обдирочный "Зурформхобель", шпатель с отверткой, уровень 1,5м.; 2м.; 0,8м., уровень магнитный 0,6м, рулетка 5м, приспособление шнуруотбойное "Лотсшнуравтомат", скелетный пистолет для нанесений клея (герметика), резиновый молоток «киянка», ножовка, нож малярный, нож для минераловатных плит, валик, комплект свёрл и бит, строительный степлер, зубило ручное, молоток строительный, плоскогубцы, картушный строительный пистолет для герметика, угольник большой (1000*600), угольник малый (400*250); лестница - стремянка, фреза конусная 45 град., набор фрез "Лахзаге", набор отверток, лом –гвоздодер, лазерный уровень, маркер, карандаш строительный, штангенциркуль, дальномер лазерный, фрезер электрический, шина направляющая для эл. фрезеры L-2000мм, шпаклевочный короб с кельмой, шпатель (250 мм; 300мм; 400 мм; 600 мм), затирка штукатурная (губчатая тёрка), правило Н-образное 1,5м.; 2.0 м;</p> <p>правило трапециoidalное 1,5м.; 2,0 м, кельма штукатурная, металлическая гладилка, пластмассовый бак круглый 50-125л, шпатель для внутренних углов, шпатель для внешних углов, кисти различной ширины 50 - 100 мм, лента малярная (38, 50 мм), валик малярный с ванночкой, емкость для воды (мин.10 л), плёнка укрывочная 100 мкн, скотч, мешок ПЭТ для мусора, шуруповерт аккумуляторный, насадка угловая для шуруповерта, электролобзик, дисковая пила для нарезки профилей, ножницы по металлу (ручные для резки про-</p>	<p>г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1, каб. №11 (1 этаж)</p>

<p>филя), нож "Клингермессер" со сменными лезвиями, рубанок кромочный "Кантенхобель", резак для ГСП узкий "Штрайфентреннер", резак для ГСП широкий, "Платтеншнайдер", струбцина парная, очки для работы с лазерным нивелиром, рейка (металлическая штанга) для наливных полов, комплект маяков для фиксации уровня стяжки (10 шт), кисти разл. ширины 50, 100 мм, шнур разметочный «Лотс-шнуравтомат» Шпатель-кельма, устройство конструкций из гипсовых пазогребневых плит, шпатель широкий 600 мм; 800 мм, рубанок обдирочный «Зурформхобель», ножовка с широким полотном, ручной бороздодел, фрезы для изготовления розеток, отвес строительный, углошлифмашина электр. Машинка ("болгарка"), скелетный пистолет для нанесения клея (ээгерметика), комплект нивелирующих реек для укладки полов.</p> <p><u>Средства индивидуальной защиты:</u> специальная одежда, защитная обувь, перчатки, кепка, респиратор, защитные.</p>	
<p align="center">Мастерская малярных и декоративно-художественных работ</p> <p><u>Оборудование:</u> эксцентровая шлифмашина, угловая шлифмашина, краскораспылитель, компрессор, агрегат окрасочный пневматического распыления, прожектор строительный.</p> <p><u>Контрольно-измерительный инструмент:</u> уровень строительный, уровень гибкий (водяной), построитель плоскости лазерный, отвес стальной строительный, рулетка в закрытом корпусе, угольник, шнур разметочный в корпусе, метр деревянный, циркуль разметочный, стандартный конус, штангенциркуль, транспортир, весы с диапазоном измерения от 0,1 до 3кг (для колеровки), правило дюралюминиевое универсальное (2м), шприц-дозатор.</p> <p><u>Инструмент:</u> валик малярный меховой, валик малярный угловой, валик малярный велюровый, валик малярный поролоновый, валик малярный филеобразный, валик декоративный (фактурный), мини-валик, валик прижимной, шпатель фасадный, шпатель малярный, шпатель угловой, шпателя фасонные, шпатель резиновый, японский шпатель (набор), кисть маховая, кисть макловица, кисть ручник, кисть флейц, кисть филеобразная, декоративная кисть для создания фактур, кисть испанская, кисть трафаретная (набор), кельма пластиковая, нож универсальный с выдвигаемым лезвием, терка пластиковая с поролоновой основой, канцелярские принадлежности – набор (ножницы, карандаш, ластик, линейка, циркуль), мастихины (набор)</p> <p><u>Приспособления:</u> коврик самовосстанавливающийся, ванночка, трафарет, сито сменное для процеживания, миксер строительный.</p> <p><u>Инвентарь:</u> бочок для окрасочных составов емкостью 20 л, тара инвентарная (различной емкостью), совок для набора сыпучих материалов, лестница стремянка, стол-подмости инвентарный, подмости универсальные сборно-разборные, шкаф для хранения инструментов, стеллажи для хранения материалов.</p> <p><u>Средства индивидуальной защиты:</u> специальная одежда, защитная обувь, перчатки, кепка, каска, респиратор, защитные очки.</p>	<p align="center">г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1, каб. №5 (1 этаж)</p>
<p>Мастерская облицовочно-плиточных работ</p> <p>Рабочее место мастера производственного обучения, доска, учебная литература, материалы, тренировочные кабины для облицовочных работ, технологические карты, образцы облицованных поверхностей, инструменты плиточника, стенд «Инструменты и приспособления», стенд «Современные материалы и технологии».</p> <p><u>Контрольно-измерительный инструмент:</u> нивелир лазерный (электронный), уровни пузырьковые и правило различной длинылинейка, циркуль, рулетка.</p> <p><u>Инструмент:</u> резиновый молоток, плиткорез ручной и электрический, перфоратор, шуруповерт, дрель с набором коронок по плитке, миксер электрический, кусачки, наждачный брусок.</p> <p><u>Приспособления:</u> опорная рейка, крестики различной толщины, клинышки, шнур-маяк,</p> <p>сухие клеевые смеси, шпатели металлические, шпатели резиновые, карандаш строительный, маркеры.</p> <p><u>Инвентарь:</u> емкости для воды, клеевого состава, широкая кисть, ветошь, губка, перчатки, респиратор, очки защитные, плитка, затирка для швов, стремянка, стол рабочий для раскладки плитки.</p> <p><u>Средства индивидуальной защиты:</u> специальная одежда, защитная обувь, перчатки кепка, каска (при необходимости), респираторзащитные очки.</p>	<p align="center">г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1, №8 (2 этаж)</p>
<p align="center">По профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))</p>	
<p align="center">Лаборатория «Электротехники и сварочного оборудования»</p> <p>Рабочее место преподавателя, парты ученические, стулья ученические, комплект учебно-методической документации по электротех-</p>	<p align="center">г. Балахна, ул. М. И. Ульяновой, д.82,</p>

<p>нике и электронике, комплект учебно-наглядных средств обучения (макет трансформатора, макет машины постоянного тока, макет конденсатора, электронные презентации, демонстрационные таблицы).</p> <p>Технические средства обучения: компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийный проектор, экран.</p> <p>Комплект лабораторных стендов, включающих:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основы электротехники; - исследование асинхронных машин; - исследование машин постоянного тока; - однофазные трехфазные трансформаторы; - измерение электрических величин. 	<p>каб. №43 (1 этаж)</p>
<p style="text-align: center;">Лаборатория «Материаловедения»</p> <p>Рабочее место преподавателя, парты ученические, стулья ученические, комплект учебно-методической документации, комплект электронных плакатов и схем (внутреннее строение металлов, аллотропические превращения в железе, деформация и ее виды, твердость и методы ее определения, классификация и марки чугунов, классификация и марки сталей, доменная печь, сталеплавильная печь, алгоритм расшифровки сталей, виды сталей и их свойства, маркировка углеродистых конструкционных сталей, маркировка углеродистых инструментальных сталей, строение стекла и керамических материалов, строение композиционных материалов, смазочные и антикоррозионные материалы, абразивные материалы).</p> <p>Оборудование: дефектоскоп ультразвуковой УД2В-П, универсальный стационарный твердомер по методам Бринелля, Роквелла, Виккерса модель HBRVU-187,5.</p> <p>Технические средства обучения: компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийный проектор, экран.</p>	<p>г. Балахна, ул. М. И. Ульяновой, д.82, каб. №43 (1 этаж)</p>
<p style="text-align: center;">Слесарная мастерская</p> <p>Рабочее место мастера, вытяжная и приточная вентиляция.</p> <p><u>Комплект оборудования для обучающегося:</u> уборочный инвентарь, вертикально-сверлильный станок, машина заточная, тележки инструментальные, верстаки слесарные с подъемными тисками, заточной станок, микрометры гладкие, штангенциркули, штангенрейсмусы, угломер универсальный, угольники поверочные слесарные с широким основанием УШ, уровень брусковый, циркули разметочные, чертилки, кернеры, радиусомеры (№№ 1, 2), резьбомеры (метрические, дюймовые), калибры пробки (гладкие, резьбовые), резьбовые кольца, калибры скобы, шупы плоские, бородки слесарные, дрель электрическая, зубила слесарные, ключи гаечные рожковые, наборы торцовых головок, болгарка, плита поверочная, паста абразивная, электрические ножницы по металлу, зенковки конические, зенковки цилиндрические, зенкера, резбонарезной набор, клещи, молотки слесарные, напильники различных видов с различной насечкой, надфили разные, ножницы ручные для резки металла, ножовки по металлу, острогубцы (кусачки), пассатижи комбинированные, плоскогубцы, обжимки, чеканы, притиры плоские и конические, лампа паяльная, шаберы, призмы для статической балансировки деталей, приспособления для гибки металла, тисочки ручные, защитные экраны для рубки, шкаф для хранения изделий обучающихся, тележка для перевозки приспособлений и заготовок, ящик для хранения использованного обтирочного материала, набор шлифовальной бумаги, набор абразивных брусков, шлифовальная машинка, набор сверл.</p> <p><u>Оборудование для резки по металлу (гибки):</u> дрель, угловая шлифовальная машина, ножницы листовые, набор метчиков и плашек, молоток слесарный 500 г, ножницы по металлу, ножовка по металлу, резиновая киянка 450 г., набор напильников, набор надфилей, твердосплавный разметочный карандаш, стеллаж, шкаф для хранения инструмента, ножницы гильотинные.</p>	<p>г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1, каб. №1 (2 этаж)</p>
<p style="text-align: center;">Сварочная мастерская</p> <p>Рабочее место мастера, вытяжная и приточная вентиляция на каждое рабочее место, образцы сварочных швов, стенды по техники безопасности, стенд «Квалификационные характеристики».</p> <p><u>Оборудование сварочного поста для дуговой сварки и резки металлов на 1 рабочее место (на группу 14 чел):</u> сварочное оборудование для ручной дуговой сварки (ВДМ 1601, реостат балластный, трансформатор сварочный ТШС-1000-3-54,, сварочный стол, приспособления для сборки изделий (кронштейны, призмы, зажимы), молоток-шлакоотделитель, разметчики (кern, чертилка), маркер для металла белый, маркер для металла черный.</p> <p>Однопостовые трансформаторы, инвертор «Рисанта», выпрямитель ВДМ-6303 "СЭЛМА", сварочный полуавтомат инверторный</p>	<p>г. Балахна, ул. М. И. Ульяновой, д.82, каб. №45 (1 этаж)</p>

<p>TELWIN TECNICA 16н.</p> <p><u>Инструменты и принадлежности на 1 рабочее место</u> (на группу 14 чел): угломер, линейка металлическая, зубило, напильник треугольный, напильник круглый, стальная линейка-прямоугольник, пассатижи (плоскогубцы), штангенциркуль.</p> <p><u>Оборудование для контроля качества сварных швов</u>: комплект для визуально-измерительного контроля (УСШ-1), катетомер, лупа с 10-ти кратным увеличением, дефектоскоп ультразвуковой УД2В-П, устройство для пневматического испытания сварочных швов, установка компрессорная (Компрессор) СБ4/С-50J1047В REMEZA, насос для гидравлического испытания.</p> <p><u>Защитные средства на 1 обучающегося</u> (на группу 14 чел): костюм сварщика (подшлемник, куртка, штаны), защитные очки, защитные ботинки, краги спилковые.</p> <p><u>Дополнительное оборудование</u>: столы металлические, стеллажи металлические.</p>	
<p style="text-align: center;">Сварочный полигон</p> <p>Рабочее место мастера, вытяжная и приточная вентиляция на каждое рабочее место, образцы сварочных швов, стенды по технике безопасности, стенд «Квалификационные характеристики».</p> <p><u>Оборудование сварочного поста для дуговой сварки и резки металлов на 1 рабочее место</u> (на группу 14 чел): сварочное оборудование для ручной дуговой сварки (выпрямитель многопостовой ВДМ1601, реостат балластный, трансформатор сварочный ТШС-1000-3-54, однопостовые трансформаторы, инвертор «Рисанта», выпрямитель ВДМ-6303 "СЭЛМА" , сварочный полуавтомат инверторный TELWIN TECNICA 16н), сварочный стол, приспособления для сборки изделий (кронштейны, призмы, зажимы), молоток-шлакоотделитель, разметчики (кern, чертилка), маркер для металла белый, маркер для металла черный.</p> <p><u>Инструменты и принадлежности на 1 рабочее место</u> (на группу 14 чел): угломер, линейка металлическая, зубило, напильник треугольный, напильник круглый, стальная линейка-прямоугольник, пассатижи (плоскогубцы), штангенциркуль.</p> <p><u>Оборудование для контроля качества сварных швов</u>: комплект для визуально-измерительного контроля (УСШ-1), катетомер, лупа с 10-ти кратным увеличением, дефектоскоп ультразвуковой УД2В-П, устройство для пневматического испытания сварочных швов, насос для гидравлического испытания.</p> <p><u>Защитные средства на 1 обучающегося</u> (на группу 14 чел): костюм сварщика (подшлемник, куртка, штаны), защитные очки, защитные ботинки, краги спилковые.</p> <p><u>Дополнительное оборудование</u>: столы металлические, стеллажи металлические.</p>	<p style="text-align: center;">г. Балахна, ул. М. И. Ульяновой, д.82, каб. №45(1 этаж)</p>
по специальности Товароведение и экспертиза потребительских товаров	
<p>Лаборатория логистики</p> <p>Рабочее место преподавателя, парты ученические, стулья ученические, доска учебная, шкафы для хранения муляжей (инвентаря), раздаточного дидактического материала, наглядные пособия (натуральные образцы продуктов, муляжи, плакаты).</p> <p>Электронная контрольно-кассовая машина ЭКР 2102К, электронная контрольно-кассовая машина «Касби-02», весы электронные «Штрих-М5», электронные весы «Меркурий – 315», терминал POS-комплект АТОЛ EasyPOS Lite ЕНВД с FPrint 03, стенд односторонний 1830х630 мм, стойка с 4-мя вращающимися корзинами, стеллаж ПР-612076-00, торговые горки полки для пледов и для обоев, различные виды полок, торс мужской «Антонио», торс женские «Нинель», шкаф для книг, буклетница складная металлическая</p>	<p style="text-align: center;">г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1 кабинет № 220, 2 этаж</p>
<p>Лаборатория товароведения и экспертизы продовольственных товаров,</p> <p>Рабочее место преподавателя, парты ученические, стулья ученические, доска учебная, шкафы для хранения муляжей (инвентаря), раздаточного дидактического материала, наглядные пособия (натуральные образцы продуктов, муляжи, плакаты).</p>	<p style="text-align: center;">г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1 кабинет № 220, 2 этаж</p>

<p>Электронная контрольно-кассовая машина ЭКР 2102К, электронная контрольно-кассовая машина «Касби-02», весы электронные «Штрих-М5», электронные весы «Меркурий – 315», терминал POS-комплект АТОЛ EasyPOS Lite ЕНВД с FPrint 03, стенд односторонний 1830х630 мм, стойка с 4-мя вращающимися корзинами, стеллаж ПР-612076-00, торговые горки полки для пледов и для обоев, различные виды полок, торс мужской «Антонио», торс женские «Нинель», шкаф для книг, буклетница складная металлическая</p>	
<p>Мастерская «Учебный склад», Рабочее место преподавателя, парты ученические, стулья ученические, доска учебная, шкафы для хранения муляжей (инвентаря), раздаточного дидактического материала, наглядные пособия (натуральные образцы продуктов, муляжи, плакаты). Электронная контрольно-кассовая машина ЭКР 2102К, электронная контрольно-кассовая машина «Касби-02», весы электронные «Штрих-М5», электронные весы «Меркурий – 315», терминал POS-комплект АТОЛ EasyPOS Lite ЕНВД с FPrint 03, стенд односторонний 1830х630 мм, стойка с 4-мя вращающимися корзинами, стеллаж ПР-612076-00, торговые горки полки для пледов и для обоев, различные виды полок, торс мужской «Антонио», торс женские «Нинель», шкаф для книг, буклетница складная металлическая</p>	<p>г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1 кабинет № 220, 2 этаж</p>
<p>Мастерская «Учебный магазин» Рабочее место преподавателя, парты ученические, стулья ученические, доска учебная, шкафы для хранения муляжей (инвентаря), раздаточного дидактического материала, наглядные пособия (натуральные образцы продуктов, муляжи, плакаты). Электронная контрольно-кассовая машина ЭКР 2102К, электронная контрольно-кассовая машина «Касби-02», весы электронные «Штрих-М5», электронные весы «Меркурий – 315», терминал POS-комплект АТОЛ EasyPOS Lite ЕНВД с FPrint 03, стенд односторонний 1830х630 мм, стойка с 4-мя вращающимися корзинами, стеллаж ПР-612076-00, торговые горки полки для пледов и для обоев, различные виды полок, торс мужской «Антонио», торс женские «Нинель», шкаф для книг, буклетница складная металлическая</p>	<p>г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1 кабинет № 220, 2 этаж</p>
<p>по специальности 43.02.15 Поварское и кондитерское дело</p>	
<p style="text-align: center;">Лаборатория химии</p> <p>Рабочее место преподавателя, парты ученические, стулья ученические, доска учебная, комплект учебно-методической документации. <u>Лабораторное оборудование:</u> аппарат для дистилляции воды, набор ареометров, весы технические с разновесами, весы аналитические с разновесами, весы электронные учебные до 2 кг, психрометр, магнитная мешалка, нагреватель для пробирок, рН-метр милливольтметр, спиртовка, столик подъемный, установка для титрования, шкаф сушильный, электроплитка лабораторная. <u>Посуда:</u> бюретка прямая с краном или оливой вместимостью 10 мл, 25 мл, воронка лабораторная, колба коническая разной емкости, колба мерная разной емкости, кружки фарфоровые, палочки стеклянные, пипетка глазная, пипетка (Мора) с одной меткой разной вместимостью, пипетка с делениями разной вместимостью, пробирки, стаканы химические разной емкости, стекла предметные, стекла предметные, ступка и пестик, тигли фарфоровые, цилиндры мерные, чашка выпарительная. <u>Вспомогательные материалы:</u> банка с притертой пробкой, бумага фильтровальная, вата гигроскопическая, груша резиновая для микробюреток и пипеток, держатель для пробирок, ерши для мойки колб и пробирок, кристаллизатор, ножницы, трубки резиновые соединительные, штатив лабораторный для закрепления посуды и приборов (штатив физический с 2-3) лапками, штатив для пробирок, щипцы тигельные, фильтры беззольные. трубки стеклянные, стекла часовые, эксикатор, химические реактивы. Технические средства обучения: компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийный проектор, экран.</p>	<p>г. Балахна, ул. М. И. Ульяновой, д.82, каб. №13 (1 этаж)</p>
<p style="text-align: center;">Лаборатория «Учебная кухня ресторана»</p> <p>Рабочее место преподавателя, место для презентации готовой кулинарной продукции: обеденный стол, стулья, шкаф для столовой посуды. <u>Основное и вспомогательное технологическое оборудование:</u> весы настольные электронные, жарочный шкаф, микроволновая печь,</p>	<p>г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1, каб. №12 (1 этаж)</p>

<p>расстоечный шкаф, плита электрическая, электрическая сковорода, шкаф холодильный, шкаф морозильный, тестомесильная машина, мясорубка, овощерезка, слайсер, процессор кухонный, миксер для коктейлей, кофемашина, кофемолка, овоскоп, стол производственный с моечной ванной, стеллаж передвижной, моечная ванна двухсекционная, хлебопечь .Пароконвектомат</p>	
<p align="center">Лаборатория «Учебный кондитерский цех»</p> <p>Рабочее место преподавателя, место для презентации готовых хлебобулочных, мучных кондитерских изделий (обеденный стол, стулья, шкаф для столовой посуды).</p> <p><u>Основное и вспомогательное технологическое оборудование:</u> весы настольные электронные, микроволновая печь, плита электрическая, шкаф холодильный, шкаф морозильный, планетарный миксер (с венчиками: прутковый, плоско-решетчатый, спиральный), тестомесильная машина, миксер (погружной), мясорубка, процессор кухонный, производственный стол с моечной ванной, производственный стол с металлическим покрытием), моечная ванна (двухсекционная), стеллаж стационарный, мультиварка.</p>	<p>Нижегородская область, Балахнинский район, г. Балахна, ул. М. И. Ульяновой, д.82, каб. №2 (1 этаж)</p>
<p>по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование</p>	
<p align="center">Лаборатория "Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств"</p> <p>Автоматизированное рабочее место преподавателя (процессор Core i3, оперативная память объемом 4 Гб), парты ученические, стулья ученические, доска учебная, шкафы для хранения раздаточного дидактического материала, комплект учебно-методической документации, автоматизированные рабочие места на 12 обучающихся (процессор Core i3, оперативная память объемом 4 Гб;), комплекты компьютерных комплектующих для производства сборки, разборки и сервисного обслуживания ПК и оргтехники, мультимедийный проектор, экран, программное обеспечение общего и профессионального назначения.</p>	<p>г. Балахна, ул. М. И. Ульяновой, д.82 каб. №13 (2 этаж)</p>
<p align="center">Лаборатория "Программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем"</p> <p>Автоматизированное рабочее место преподавателя (процессор Core i3, оперативная память объемом 4 Гб), парты ученические, стулья ученические, доска учебная, шкафы для хранения раздаточного дидактического материала, комплект учебно-методической документации, автоматизированные рабочие места на 12 обучающихся (процессор Core i3, оперативная память объемом 4 Гб), мультимедийный проектор, экран.</p>	<p>г. Балахна, ул. М. И. Ульяновой, д.82 каб. №13 (2 этаж)</p>
<p align="center">Лаборатория «Программирования и баз данных»</p> <p>Автоматизированное рабочее место преподавателя (процессор Core i3, оперативная память объемом 8 Гб), автоматизированные рабочие места на 12 обучающихся (процессор Core i3, оперативная память объемом 8 Гб), парты ученические, стулья ученические, шкафы для хранения раздаточного дидактического материала, интерактивная доска.</p> <p>Программное обеспечение общего и профессионального назначения: MicrosoftSQLServerExpressEdition, MySQLInstallerforWindows, SQLServerManagementStudio, MicrosoftSQLServerJavaConnector.</p>	<p>г. Балахна, ул. М. И. Ульяновой, д.82 каб. №44 (1 этаж)</p>
<p align="center">Лаборатория «Организации и принципов построения информационных систем»</p> <p>Автоматизированное рабочее место преподавателя (процессор не ниже Core i3, оперативная память объемом 8 Гб) или аналоги, автоматизированные рабочие места на 12 обучающихся (процессор Core i3, оперативная память объемом 8 Гб), парты ученические, стулья ученические, шкафы для хранения раздаточного дидактического материала, комплект учебников, интерактивная доска.</p> <p>Программное обеспечение общего и профессионального назначения: EclipseIDEforJavaEEDevelopers, .NETFrameworkJDK 8, MicrosoftSQLServerExpressEdition, MicrosoftVisualStudio, MySQLInstallerforWindows, NetBeans, SQLServerManagementStudio, MicrosoftSQLServerJavaConnector, AndroidStudio.</p>	<p>г. Балахна, ул. М. И. Ульяновой, д.82 каб. №44 (1 этаж)</p>
<p>по профессии 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем ЖКХ</p>	
<p>Мастерская «Слесарная»</p> <p>Верстак с тисками, разметочная плита, кернер, чертилка, призма для закрепления цилиндрических деталей, угольник, угломер, молоток, зубило, комплект напильников, сверлильный станок, набор свёрл, правильная плита, ножницы по металлу, ножовка по металлу, наборы метчиков и плашек, степлер для вытяжных заклёпок, набор зенковок, заточной станок</p>	<p>Нижегородская область, Балахнинский район, г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1 кабинет № 248, 2 этаж</p>
<p>Мастерская «Электромонтажная»</p> <p>Рабочее место электромонтера: рабочий пост из листового материала, с габаритными размерами 1200x1500x1200 мм, высо-</p>	<p>Нижегородская область, Балахнинский район,</p>

<p>той 2400 мм., дающего возможность многократной установки электрооборудования и кабеленесущих систем различного типа; Стол (верстак); Стул; ящик для материалов; диэлектрический коврик; веник и совок; тиски; стремянка (2 ступени); щит ЩУР (щит учетно-распределительный), содержащий: аппараты защиты, прибор учета электроэнергии, устройства диф-ференциальной защиты; щит ЩО (щит системы освещения), содержащий: аппараты защиты, аппараты дифференциальной защиты, аппараты автоматического регулирования (реле, таймеры и т.п.); щит ЩУ (щит управления электродвигателем) содержащий:</p> <p>аппараты защиты (автоматические выключатели, плавкие предохранители, и т.п); аппараты управления (выключатели, контакторы, пускатели и т.п); кабеленесущие системы различного типа; оборудование мастерской: щит распределительный межэтажный; тележка диагностическая закрытая; контрольно-измерительные приборы (тестер, мультиметр, мегаомметр и т.д.), наборы инструментов электрика: набор отверток шлицевых диэлектрических до 1000В; набор отверток крестовых диэлектрических до 1000В; набор отверток TORX (звезда) диэлектрических до 1000В, набор ключей рожковых диэлектрических до 1000В; губцевый инструмент VDE (пассатижи, боковые кусачки, длинногубцы и т.д.); приспособление для снятия изоляции 0,2-6мм²; клещи обжимные 0,5-6,0 мм² (квадрат); клещи обжимные 0,5-10,0 мм²; прибор для проверки напряжения; молоток; зубило; набор напильников (напильник плоский, напильник круглый, напильник треугольный); дрель аккумуляторная; дрель сетевая; перфоратор; штроборез; набор бит для шуруповерта; коронка по металлу D – 22мм, 20 мм; набор сверл по металлу (D1-10мм); стусло поворотное; торцовый ключ со сменными головками 8-14 мм; ножовка по металлу; болторез; кусачки для работы с проволочным лотком, 600мм; струбцина F-образная; контрольно измерительный инструмент (рулетка, линейка металлическая L - 300мм, угольник металлический L - 200мм, уровень металлический пузырьковый L - 400мм, 600мм); учебные плакаты. Электродвигатели.</p> <p>Осветительные устройства различного типа. Электрические провода и кабели. Установочные изделия. Коммутационные аппараты. Осветительное оборудование. Распределительные устройства. Приборы и аппараты дистанционного, автоматического и телемеханического управления, регулирования и контроля. Устройства сигнализации, релейной защиты и автоматики. Электроизмерительные приборы. Источники оперативного тока. Электрические схемы.</p> <p>Учебные стенды: «Электропроводка зданий»; «Электрооборудование промышленных и гражданских зданий»; «Электромонтаж и ремонт электродвигателей»; «Электрический ввод в здание»; Стенды с экспериментальными панелями; «Электромонтаж и наладка системы «Умный дом».</p>	<p>г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1 кабинет № 258, 2 этаж</p>
<p>Мастерская «Санитарно-техническая» Санитарно-технический рабочий пост;</p> <p>Комплект инструментов для раструбной сварки полипропилена; комплект инструментов для пайки меди; трубогиб для металлополимерных труб, ножовка по металлу, ножовка по дереву, набор напильников, дрель сетевая, дрель аккумуляторная, набор сверл, трубные тиски, резьбонарезной инструмент, компрессор, манометр, трубогиб для труб из цветных металлов и тонкостенных стальных труб различных диаметров, пресс-клещи с набором насадок для металлополимерной трубы, коллектор для системы водоснабжения, коллектор для системы отопления, шкаф коллекторный, гидроаккумулятор, группа безопасности для гидроаккумулятора, устройство для прочистки канализации, СИЗ</p> <p>Учебные стенды Демонстрационный стенд по арматуре, демонстрационный стенд системы отопления, демонстрационный стенд системы водоснабжения, стенд тренажер с комплектом навесного оборудования</p>	<p>Нижегородская область, Балахнинский район, г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1 кабинет № 258, 2 этаж</p>
<p>по профессии 15.01.32 Оператор станков с программным управлением</p>	
<p>Мастерская металлообработки Стол мастера, стул мастера, учебная доска, ноутбук, проектор, экран. Учебное оборудование: станки токарно-фрезерные «Корвет 407», станок универсально-фрезерный BF46 Vario, верстаки.</p>	<p>Нижегородская область, Балахнинский район, г. Балахна,</p>

<p>Режущий инструмент: наборы сверла, наборы фрезы, токарные резцы. Контрольно- измерительный инструмент: штангенциркуль штанге рейсмус, микрометр, нутромер, угломер. Оснастка: поворотные столы, центра вращающиеся MT2, набор зажимных приспособлений, оправка переходная ISO40-B16, оправка универсальная ISO40/22мм, патроны цанговые ISO40+18цанг3-20мм ER32, прихват рычажный, стол делительный RT5200 горизонтально-вертикальный, тиски станочные FMS125, расточная головка. Металлические стеллажи с заготовками Средства индивидуальной защиты: специальная одежда, кепка, защитные очки.</p>	<p>ул. М. И. Ульяновой, д.82, каб. №36 (1 этаж)</p>
<p>Лаборатория программного управления станками с ЧПУ Парты ученические, стулья ученические, интерактивная доска, компьютеры, компьютерные столы, плакаты. Учебное оборудование: токарный станок настольный учебный с компьютерной системой ЧПУ PASKAL НФКС, фрезерный станок консольный учебный с компьютерной системой ЧПУ PASKAL НФКС. Автоматизированное место оператора-наладчика станков с ЧПУ и станочных систем (АМ): компьютерные имитаторы токарного и фрезерного станков с ЧПУ: линейная, круговая, сплайновая интерполяция, 3D визуализация, 3D модели станков и узлов станков CD-R с программным обеспечением, системы технологического диагностирования СЧПУ и управляющих программ для токарной и фрезерной обработки, анимационные ролики по станкам СЧПУ, электронные учебные пособия (программирование, пульта устройств ЧПУ, наладка), программное обеспечение CAD/CAM система ADEM, постпроцессор, видеофильмы по станкам с ЧПУ.</p>	<p>Нижегородская область, Балахнинский район, г. Балахна, ул. М. И. Ульяновой, д.82, каб. №44 (1 этаж)</p>
<p>11.01.01 Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов 11.02.01 Радиоаппаратостроение 11.02.02 Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)</p>	
<p>Лаборатория электротехники с основами радиотехники Парты ученические, Стулья ученические, осциллограф, частотомер, измеритель разности фаз, Анализатор спектра. Вольтметры универсальные, Электрорадиоэлектронные приборы (диоды, тиристоры, транзисторы, резисторы, конденсаторы). Приборы для измерения параметров цепей. Блоки питания лабораторные Комплект радиомонтажного инструмента, ноутбук, экран переносной, мультимедийный проектор. Паяльник электрический. Монтажный нож. Пинцет. Бокорезы. Набор электронных приборов. Набор микросхем. Печатные платы. Паяльный флюс. Паяльная паста. Жидкость для промывки печатных плат. Провода. Кабели. Паяльная станция. Элементы микросхем</p>	<p>Нижегородская область, Балахнинский район, г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1 кабинет № 12, 1 этаж</p>
<p>Электромонтажная мастерская Рабочее место мастера, радиомонтажные столы с вытяжкой и освещением, оборудование. Паяльная станция, паяльная станция для монтажа и демонтажа, мультиметры, паяльники, ручной монтажный инструмент, измерительный инструмент, измерительные приборы, печатные платы, радиодетали, паяльная паста, промывочное средство</p>	<p>Нижегородская область, Балахнинский район, г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1 кабинет № 17, 1 этаж</p>
<p>Мастерская слесарных работ Рабочее место мастера. Сверлильный настольный станок. Верстаки с тисками. Измерительный инструмент. Ручной слесарный инструмент. Радиодетали (набор)</p>	<p>Нижегородская область, Балахнинский район, г. Балахна, ул. Романа Пискунова, д.1 кабинет № 1, 2 этаж</p>