**Сведения**

**о материально-технической базе**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_08.01.07 «Мастер общестроительных работ»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

основная образовательная программа

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Каменщик, электросварщик ручной сварки\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

присваиваемая квалификация (для основных профессиональных образовательных программ)

Областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение

«Шебекинский агротехнический ремесленный техникум»

полное наименование образовательной организации или организации, осуществляющей обучение(далее - организация)/ фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя,данные документа, удостоверяющего личность индивидуального предпринимателя,

По профессии, специальности, направлению подготовки организация осуществляет образовательную

деятельность по следующим основным профессиональным образовательным программам:

1) профессия: каменщик;

2) профессия: электросварщик ручной сварки

Материально-технические условия реализации образовательной программы:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | | Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы | Наименование помещений для проведения всех видов  учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения | Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор) |
| 1 | | 2 | 3 | 4 |
|  | | Основы материаловедения | **Кабинет материаловедения:** (25 рабочих мест, рабочее место преподавателя, учебная доска, экран- учебные наглядные пособия по дисциплине «Основы материаловедения»- коллекция строительных материалов по темам: « Каменные строительные материалы», «Компоненты растворных смесей») | г. Шебекино, ул. Матросова,7 |
|  | | Основы электротехники | **Кабинет электротехники и электроники:(** 25 рабочих мест, рабочее место преподавателя, учебники, электронные ресурсы, комплект виртуальных лабораторий,  - учебно-лабораторные стенды и контрольно-измерительная аппаратура для измерения параметров электрических цепей;  - лабораторный комплект (набор) по электротехнике;  - лабораторный комплект (набор) по электронике;  - плакаты по темам лабораторно-практических занятий) | г. Шебекино, ул. Харьковская,55 |
|  | | Основы строительного черчения | **Кабинет Основ строительного черчения**  рабочее место преподавателя;  посадочные места по количеству обучающихся;  комплект учебно-наглядных пособий по предмету «Основы строительного черчения»; образцы чертежей;  модели деталей;комплект плакатов по дисциплине: Линии чертежа»; «Нанесение размеров на чертежах», «Разрезы и сечения»; «Построение третьей проекции по двум заданным»  чертежные принадлежности, методические рекомендации для выполнения практических занятий  ***технические средства обучения:***  персональный компьютер, проектор и интерактивная доска | г. Шебекино, ул. Харьковская,55 |
|  | | Основы технологии общестроительных работ | **Кабинет Основ общестроительных работ**  рабочее место преподавателя;  посадочные места по количеству обучающихся;  комплект учебно-наглядных пособий по предмету «Основы общестроительных работ»;  комплекты раздаточных материалов,  методические рекомендации для выполнения практических занятий  ***технические средства обучения:***  персональный компьютер, проектор и интерактивная доска | г. Шебекино, ул. Матросова,7 |
|  | | Безопасность жизнедеятельности | **Кабинет Безопасности жизнедеятельности**  рабочее место преподавателя;  посадочные места по количеству обучающихся;  комплект учебно-наглядных пособий по безопасности жизнедеятельности;  раздаточный материал по гражданской обороне;  плакаты и печатные наглядные пособия по дисциплине;  карточки индивидуального опроса обучающихся по дисциплине;  нормативно-правовые источники;  макет автомата Калашникова;  винтовки пневматические;  индивидуальные средства защиты (респираторы, противогазы, ватно-марлевые повязки);  общевойсковой защитный комплект;  сумки и комплекты медицинского оснащения для оказания первой медицинской и доврачебной помощи;  учебная литература.  ***техническими средстваобучения:***  персональный компьютер, проектор и/или интерактивная доска | г. Шебекино, ул. Харьковская,55 |
|  | | Физическая культура | **Спортивный зал:** (оборудован спортивным инвентарем (мячи: футбольные-10 шт., баскетбольные- 10 шт, волейбольные – 10 шт., гимнастическая скамья-6 шт., скакалки – 25 шт, обруч гимнастический (пластиковый) -10 шт., ракетки теннисные -12 шт., граната для метания: 500 гр – 5 шт., 700 гр. – 5 шт.), оборудованием (тренажер многофункциональный силовой – 1 шт., стол для н/тенниса – 4 шт., щиты баскетбольные -4 шт., шведская стенка – 4 шт., конь гимнастический – 2 шт, козел гимнастический -2 шт., мостик для прыжка – 2 шт., маты – 10 шт., сетка волейбольная – 2 шт., коньки-10 пар, планка и стойки для прыжка в высоту – 1шт., турник – 2 шт.), спортивной формой (для баскетбола, волейбола, футбола, л/атлетики) – 4 комплекта | г. Шебекино, ул. Харьковская,55 |
|  | | ПМ.01 Выполнение арматурных работ | **Кабинет « Технология арматурных работ**»,  рабочее место преподавателя, оснащенное ПК и проектором или интерактивной доской;  посадочные места по количеству обучающихся;  комплект учебно-наглядных пособий по предмету «Технологии арматурных работ»;  комплекты раздаточных материалов;  ***технические средства обучения:***  персональный компьютер, проектор и интерактивная доска | г. Шебекино, ул. А. Матросова, 7 |
| Технология арматурных работ |
|  | | Учебная практика | **Тренажеры, тренажерные комплексы Заготовительный участокдля арматурных работ**  Рабочее место мастера производственного обучения (ПК и проектор или интерактивная доска)  Учебная литература  Рабочие места обучающихся  Машина ручная шлифовальная электрическая угловая  Трансформатор сварочный однопостовой  Набор строп разноветвевых  Кондуктор для сборки арматурных каркасов  Подъемно-приставная площадка для арматурных работ  Фиксатор для временного крепления арматурных сеток  Струбцины  Фиксатор для временного крепления арматурных каркасов  Приспособления для вязки арматуры  Ножницы для резки арматуры  Молоток слесарный  Зубило слесарное  Кувалда  Крючок такелажный  Кусачки торцовые  Щетка ручная металлическая  Лом монтажный  Метр складной металлический  Рулетка измерительная  Отвес стальной строительный  Уровень строительный  Индивидуальные средства защиты  Спецодежда  Защитная обувь  Рукавицы (перчатки)  Защитные очки  Кепка, каска (при необходимости)  Аптечка | г. Шебекино, ул. А. Матросова, 7 |
|  | | ПМ.02 Выполнение бетонных и опалубочных работ | **Кабинет «Технологии бетонных и опалубочных работ**  рабочее место преподавателя;  посадочные места по количеству обучающихся;  комплект учебно-наглядных пособий по предмету «Технология бетонных и опалубочных работ»;  комплекты раздаточных материалов.  **технические средства обучения:**  персональный компьютер, проектор и/или интерактивная доска | г. Шебекино, ул. А. Матросова, 7 |
|  | | Технология бетонных и опалубочных работ |
|  | | Учебная практика | **Тренажерный комплекс для бетонных работ**  Рабочее место мастера производственного обучения (ПК и проектор или интерактивная доска)  Учебная литература  Рабочие места обучающихся  Комплект для опалубочных работ  Регулируемые стойки по высоте  Набор деревянных балок  Наборные стеновые опалубочные панели  Напольный настил  Опалубочные замки, фиксаторы и стяжки  Раскосы для установки стеновых панелей  Комплект для бетонных работ  Оборудование  Бетоносмеситель  Бетононасос  Вибратор глубинный  Вибратор поверхностный электрический  Заглаживающая машина  Молоток отбойный пневматический  Пылесос промышленный  Машина мозаично-шлифовальная  Электродрель с набором сверл  Электролебёдка  Пила электрическая  Угловая шлифовальная машина («болгарка»)  Инструменты и инвентарь  Бункер поворотный (бадья) для подачи бетона  Секционный хобот  Виброжелоб  Гибкий рукав для подачи бетонной смеси  Дальномер лазерный  Скарпели для бетонных работ  Топор строительный  Молоток плотничный  Гладилки ленточные  Гладилки трапециевидные  Гладилки прямоугольные  Гладилка для плинтусов  Гребок для бетонных работ  Скребок металлический  Лопата растворная  Кельма для бетонных работ  Кисть филеночная  Ломы обыкновенные  Лом-гвоздодёр  Лопаты совковые  Зубила слесарные  Кусачки торцовые  Кувалды кузнечные продольные остроносые  Щетка из стальной проволоки  Рулетка в закрытом корпусе  Правило дюралюминиевое универсальное  Шнур разметочный  Отвес стальной строительный  Уровень строительный  Уровень гибкий (водяной)  Уровень лазерный  Ведра  Лестница стремянка  Подмости универсальные сборно-разборные  Ручная тележка со сменными контейнерами  Стеллажи (ящики) для хранения материалов  Тара инвентарная (различной емкостью)  Шкаф для хранения инструментов  Индивидуальные средства защиты  Спецодежда  Защитная обувь  Рукавицы (перчатки)  Защитные очки  Кепка, каска (при необходимости)  Аптечка |  |
|  | | ПМ.03 Выполнение каменных работ | **Кабинет Технологии каменных работ**  рабочее место преподавателя;  посадочные места по количеству обучающихся;  комплект учебно-наглядных пособий по предмету «Технология каменных работ»;  комплекты раздаточных материалов.  ***технические средства обучения:***  персональный компьютер, проектор и интерактивная доска | г. Шебекино, ул. А. Матросова, 7 |
|  | | Технология каменных работ |
| Учебная практика | **Мастерские каменных работ**,  Рабочее место мастера производственного обучения (ПК и проектор или интерактивная доска)  Учебная литература  Рабочие места обучающихся  Миксер строительный с насадками  Растворосмеситель  Угловая шлифовальная машина («болгарка»)  Станок камнерезный  Электродрель с набором сверл  Гладилки по бетону  Диски алмазные  Зубила слесарные  Кусачки торцовые  Кельма для печных и каменных работ  Кувалды (прямоугольная, остроугольная)  Комплект для оштукатуривания (кельмы, тёрки, шпатели и т.д.)  Ломы монтажные  Лопата растворная  Метр складной металлический  Молоток–кирочка  Наждачный камень  Правила  Плоскогубцы  Расшивки стальные  Рулетка в закрытом корпусе  Скарпели для каменных работ  Складной метр  Скребок металлический  Транспортир-угломер  Угольник металлический  Уровень коробчатый 600 мм  Уровень строительный 1500 мм  Уровень гибкий (водяной)  Чертилка  Швабровка  Шаблоны  Шнур разметочный  Шнур-отвес  Шнур-причалка  Щётка – сметка  Ящик растворный  Ведра  Лестница стремянка  Подмости универсальные сборно-разборные  Ручная тележка со сменными контейнерами  Индивидуальные средства защиты  Спецодежда  Защитная обувь  Рукавицы (перчатки)  Защитные очки  Кепка, каска (при необходимости)  Аптечка |
|  | |  |
|  | | ПМ.04 Выполнение монтажных работ при возведении всех типов зданий и сооружений из сборных железобетонных и металлических конструкций | **Кабинет«Технологии монтажных работ**  рабочее место преподавателя;  посадочные места по количеству обучающихся;  комплект учебно-наглядных пособий по предмету «Технология монтажных работ»;  комплекты раздаточных материалов.  ***технические средства обучения:***  персональный компьютер, проектор и интерактивная доска | г. Шебекино, ул. Матросова, 7 |
|  | | Технология монтажных работ |
|  | | Учебная практика | **Тренажерный комплекс для монтажных и стропальных работ**  Рабочее место мастера производственного обучения (ПК и проектор или интерактивная доска)  Учебная литература  Рабочие места обучающихся  Набор элементов для строповки:  Ящики для раствора металлические  Трубы металлические  Макеты плит перекрытия  Макеты стеновых плит  Набор стропов:  Строп канатный двухпетлевой  Строп канатный кольцевой  Строп канатный одноветвевой  Строп канатный двухветвевой  Строп канатный четырехветвевой  Строп цепной кольцевой  Cтроп цепной одноветвевой  Строп цепной двухветвевой  Строп текстильный двухпетлевой  Строп текстильный кольцевой  Строп текстильный двухветвевой  Набор грузозахватных приспособлений:  Захват для листа вертикальный  Захват для листа горизонтальный  Захват для бочек  Траверса линейная  Траверса пространственная н-образная  Инструмент и оборудование  Таль электрическая (тельфер) с пультом управления  Сборная напольная конструкция для перемещения тельфера с тавровой балкой  Теодолит  Нивелир  Рулетка стальная  Метр стальной  Уровень водяной (гибкий)  Отвес строительный  Уровень строительный  Правило длиной 2 м  Лопата растворная  Лопата подборочная  Лом монтажный  Молоток плотничный  Ножовка поперечная по дереву  Топор строительный  Кельма для бетонных работ  Кувалда кузнечная остроносая  Щетка стальная прямоугольная  Ножницы для резки арматуры  Гребок металлический  Гладилка ленточная  Ящик для инструмента  Индивидуальные средства защиты  Спецодежда  Защитная обувь  Рукавицы (перчатки)  Защитные очки  Кепка, каска (при необходимости) |
|  | | **ПМ.05 Выполнение стропальных работ** | **Кабинет «Технологии стропальныхработ»,**рабочее место преподавателя,  посадочные места по количеству обучающихся;  комплект учебно-наглядных пособий по предмету «Технологии стропальных работ»;  комплекты раздаточных материалов.  ***технические средства обучения:***  персональный компьютер, проектор и интерактивная доска | г. Шебекино, ул. А. Матросова, 7 |
|  | | Технология стропальных работ |
|  | | Учебная практика | **Тренажерный комплекс для монтажных и стропальных работ**  Рабочее место мастера производственного обучения (ПК и проектор или интерактивная доска)  Учебная литература  Рабочие места обучающихся  Набор элементов для строповки:  Ящики для раствора металлические  Трубы металлические  Макеты плит перекрытия  Макеты стеновых плит  Набор стропов:  Строп канатный двухпетлевой  Строп канатный кольцевой  Строп канатный одноветвевой  Строп канатный двухветвевой  Строп канатный четырехветвевой  Строп цепной кольцевой  Cтроп цепной одноветвевой  Строп цепной двухветвевой  Строп текстильный двухпетлевой  Строп текстильный кольцевой  Строп текстильный двухветвевой  Набор грузозахватных приспособлений:  Захват для листа вертикальный  Захват для листа горизонтальный  Захват для бочек  Траверса линейная  Траверса пространственная н-образная  Инструмент и оборудование  Таль электрическая (тельфер) с пультом управления  Сборная напольная конструкция для перемещения тельфера с тавровой балкой  Теодолит  Нивелир  Рулетка стальная  Метр стальной  Уровень водяной (гибкий)  Отвес строительный  Уровень строительный  Правило длиной 2 м  Лопата растворная  Лопата подборочная  Лом монтажный  Молоток плотничный  Ножовка поперечная по дереву  Топор строительный  Кельма для бетонных работ  Кувалда кузнечная остроносая  Щетка стальная прямоугольная  Ножницы для резки арматуры  Гребок металлический  Гладилка ленточная  Ящик для инструмента  Индивидуальные средства защиты  Спецодежда  Защитная обувь  Рукавицы (перчатки)  Защитные очки  Кепка, каска (при необходимости) |
|  | | | | |
|  | | ПМ.07 Выполнение сварочных работ ручной дуговой сваркой(наплавка, резка)  плавящимся покрытым электродом | **Кабинет Технологии сварочных работ**  рабочее место преподавателя,  посадочные места по количеству обучающихся;  комплект учебно-наглядных пособий по предмету «Технология выполнения сварочных работ ручной дуговой сваркой (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом простых деталей неответственных конструкций, ручной дуговой сваркой (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе простых деталей неответственных конструкций, плазменной дуговой сваркой (наплавка, резка)»;  комплекты раздаточных материалов.  ***технические средства обучения:***  персональный компьютер, проектор и/или интерактивная доска  **Сварочная мастерская :**  Рабочее место мастера производственного обучения (ПК и проектор или интерактивная доска)  Учебная литература  Вытяжная и приточная вентиляция  Пост №.1 Ручная дуговая сварка плавящимся электродом  Столы сварщика (сварочные посты)  Экраны защитные  Сварочные инверторы для сварки  Сварочные маски  Пост №2 Полуавтоматическая и ручная дуговая сварка  Столы сварщика (сварочный пост)  Экраны защитные  Баллоны углекислотные, редукторы балонные  Тележка для перевозки баллонов  Рукава резиновые  Сварочные маски  Пост №3 Аргонно-дуговая сварка неплавящимся электродом и ручная дуговая сварка плавящимся электродом  Столы сварщика (сварочные посты)  Экраны защитные  Баллоны аргоновые, редукторы аргоновые  Тележка для баллона  Рукава резиново-тканевые  Аппараты для аргонно-дуговой сварки  Пост №4 Газовая сварка и резка  Рабочие столы сварщика с защитными экранами  Генераторы ацетиленовые  Баллоны пропановый и кислородный, редукторы баллонные  Рукава резиновый и резиново-тканевый  Тележки для баллонов  Клапаны обратные  Горелки кислородно–пропановая и кислородно- ацетиленовая  Резаки кислородно-пропановые  Средства индивидуальной защиты  Спецодежда (костюм сварщика брезентовый и рукавицы)  Защитная обувь  Рукавицы (перчатки)  Защитные очки  Кепка, каска (при необходимости) | г. Шебекино, ул. Харьковская, 55 |
|  | | Технология ручной электродуговой сваркой |
|  | | Учебная практика |
| 1. ПМ | | Производственная практика по ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ПМ.05 | **Строительная площадка ООО «МБ ШАРТ»**  -камнерезный станок  -DIAM SK-800/2,2 Гидравлическая тележка  -тачка строительная  -резервуар для раствора из ударопрочного пластика  -мастерок (кельма STAYER Расшивка STAYER для формирования швов плоская  -расшивка STAYER для формирования швов вогнутая  -расшивка с ограничителем  -молоток–кирочка -STAYER ,Standart  -рулетка STAYER–5 м  -шнур-отвес STAYER  -угломер BOSCH – DNM 60 L- DNM 120 L PROFESSIONAL  -угольник металлический 500 мм  -уровень строительный STAYER 800 мм  -правило STAYER 1,5 м  -уровень строительный STAYER 2000 мм Ножовка по газобетону  -шнур-причалка  -лопата совковая  -диски алмазные  -бетономешалка | г. Шебекино, ул. А. Матросова, 7 |