Управление образование муниципального округа Первоуральск Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 28»

623107 Свердловская область, г. Первоуральск, улица Зои Космодемьянской, 20

Тел./факс: 8 (3439) 63 – 15 – 47; 63 – 13 – 97 e-mail: http://28prv.uralschool.ru/

сайт: школа-28.рф

СОГЛАСОВАНО:

на заседании Педагогического совета протокол от «26» августа 2025 г. №1

УТВЕРЖДАЮ:

<u> Арегар</u> А.В. Селюнина

Директор ФАОУ СОШ №28

(приказ от «28» августа 2025 г. №317)

АДАПТИРОВАННАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОБУЧАЮЩИХСЯ С УМСТВЕННОЙ ОТСТАЛОСТЬЮ (ВАРИАНТ 1

С УМСТВЕННОЙ ОТСТАЛОСТЬЮ (ВАРИАНТ 1) ПРЕДМЕТ «Профильный труд», профиль6 рабочий по обслуживанию зданий.

7 класс

Пояснительнаязаписка.

Рабочая программа «Трудовая подготовка» (рабочий ПО курсу ПО разработана обслуживаниюзданий) 5-9 согласно Приказа лля классов Минпросвещения г.№1026 России от 24ноября2022 утвержденафедеральная адаптированная основная общеобразовательная программа обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальныминарушениями) (далее – ФАООПУО(ИН).

Среди различных видов деятельности человека ведущее место занимает труд; онслужитважнымсредствомразвития духовных, нравственных, физических обществе обусловливает способностей человека. труд именно многостороннеевлияние формирование выступает способом на личности, удовлетворенияпотребностей, созидателем общественного богатства, фактором социальногопрогресса.

Цельизученияпредмета"Профильныйтруд"заключаетсявовсестороннемразвитии личностиобучающихсясумственнойотсталостью(интеллектуальныминарушениям)ст аршего возраставпроцессеформированияихтрудовойкультуры.

Изучение этого учебного предмета в V - IX классах способствует получениюобучающимися первоначальнойпрофильнойтрудовойподготовки, предусматривающей формирование в процессе учебы и общественно полезной работытрудовых умений и навыков, развитие мотивов, знаний и умений правильного выборапрофиля ипрофессиисучетомличныхинтересов,склонностей,физических возможностейисостоянияздоровья.

Учебный предмет "Профильный труд" должен способствовать решению следующих задач:

- развитие социально ценных качеств личности (потребности в труде, трудолюбия, уважения к людям труда, общественной активности);
- обучение обязательному общественно полезному, производительному труду;подготовка обучающихся к выполнению необходимых и доступных видов труда дома,всемьеи поместужительства;
- расширение знаний о материальной культуре как продукте творческой предметно-преобразующейдеятельностичеловека;
- расширениекультурногокругозора, обогащение знаний окультурноисторических традициях в мире вещей;
- расширениезнанийоматериалахиихсвойствах, технологияхиспользования, ознакомлениесрольючеловекатруженикаиегоместомнасовременномпроизводстве;
- ознакомлениесмассовымирабочимипрофессиями, формирование устойчивых интересов к определенным видам труда, побуждение к сознательному выборупрофессиииполучение первоначальной профильной трудовой подготовки;
- формирование представлений о производстве, структуре производственного процесса, деятельностипроизводственногопредприятия, содержаниии условиях трудапо

массовымпрофессиям, скоторымисвязаны профилитрудового обучения вобразов ательной организации;

- ознакомление с условиями и содержанием обучения по различным профилям ииспытание своих сил в процессе практических работ по одному из выбранныхпрофилейвусловияхшкольных учебнопроизводственныхмастерскихв соответствиисфизическимивозможностямиисостоянием здоровьяобучающихся;
- формированиетрудовыхнавыковиумений, технических, технологических, конструкторских и первоначальных экономических знаний, необходимых дляучастиявобщественнополезном, производительномтруде;
- формированиезнанийонаучнойорганизациитрудаирабочегоместа, планированиит рудовойдеятельности;
- совершенствование практических умений и навыков использования различныхматериалов в предметно-преобразующейдеятельности;
- коррекция и развитие познавательных психических процессов (восприятия, памяти, воображения, мышления, речи);
- коррекция и развитие умственной деятельности (анализ, синтез, сравнение, классификация, обобщение);
- коррекция и развитие сенсомоторных процессов в процессе формированиепрактических умений;
- развитие регулятивной функции деятельности (включающей целеполагание,планирование,контрольиоценкудействийирезультатовдеятельно стив соответствииспоставленнойцелью);
- формирование информационной грамотности, умения работать с различнымиисточниками информации;
- формирование коммуникативной культуры, развитие активности, целенаправленности, инициативности.

Содержаниеучебногопредмета"Профильный труд" (рабочий пообслужива нию зданий).

Программа по профильному труду в V - IX классах определяет содержание иуровень основных знаний и умений обучающихся по технологии ручной имашиннойобработкипроизводственныхматериалов,

Структуру программы составляют следующие обязательные содержательныелинии, вне зависимости от выбора общеобразовательной организацией тогоилииногопрофиляобучения.

Материалы, используемые втрудовой деятельности. Переченьосновных материа лов, используемых в трудовой деятельности, их основные свойства. Происхождениематериалов (природные, производимые промышленн остью и прочие).

Инструментыиоборудование:простейшиеинструментыручноготруда,приспос обления, станки и проч. Устройство, наладка, подготовка к работеинструментовиоборудования,ремонт,хранениеинструмента.Свойстваи нструментаиоборудования-качествоипроизводительностьтруда.

Технологииизготовленияпредметатруда:предметыпрофильноготруда, основные профессиональные операции и действия, технологические карты. Выполнение отдельных трудовых операций изготовление стандартных изделий подруководством педагогическог оработника. Применение элементарных фактических знаний и (или) ограниченного круга специальных знаний.

Этикаиэстетикатруда:правилаиспользованияинструментовиматериалов,з апретыи ограничения. Инструкциипотехнике безопасности (правила поведения при проведении работ). Требования к организации рабочегоместа. Правила профессионального поведения.

Основноесодержаниеучебногопредмета

Вводноезанятие

Ознакомлениесфункциональными обязанностямирабочегопо обслуживанию здания образовательного учреждения (детский сад, школа). Ознакомление спомещениями здания иихназначением.

Столярныеработы

Значение и виды столярных работ, необходимых для поддержания здания вдолжном порядке. Инструменты и приспособления, применяемые в столярныхработах. Приёмы работы столярныминструментом. Правилатехники безопасностиприработестолярнымининструментами. Единицы

измерения пиломатериала (м³, см³, погонный м и т.д.). инструмент,применяемыйприизмерениипиломатериала.Определениеразмеро в

пиломатериала, его градация. Правила техники безопасности при обмерныхработах.

Практические работы: приёмы работы столярным инструментом. Определение размеров пиломатериала. Ролевой тренинг по выработкекоммуникативных навыков.

<u>Разметкапиломатериала</u>

Инструмент применяемый в разметочных работах, приёмы разметокзаготовок. Правилатехникибезопасностиприработеразметочным инструментом. Раскрой пиломатериала на заготовки. Инструменты и ручноеэлектрооборудование, применяемое для раскроя досоки щитов. Разновидности и способы раскроя материала. Правила техники безопасностиприраскроепиломатериала.

Практическиеработы: раскройпиломатериаланазаготовки. <u>Сверлениеот верстийвдревесинеидолбление</u>

Сверлениеотверстий тдолбление гнёздвзаготовках. Инструмент, применяемый для сверления и долбления, способы его применения. Правилатехникибезопасностиприработе сручнымиэлектрифицированным инструментом.

Практическиеработы: сверлениеотверстийидолблениегнёздвзаготовках. <u>Обработкадревесины</u>

Обработка древесины резанием: строгание, фуговка, шлифовка. Инструменты, применяемые для строгания древесины, их назначение, устройство, принципработы. Заточкарежущегоинструмента: оборудование иприспособления,

материал, применяемый для заточки инструмента. Правила техникибезопасности.

Практические работы: обработка древесины резанием: строгание, фуговка, шлифовка. Заточка режущегоинструмента.

Соединениедеревянныхэлементов

Виды соединений: на гвоздях, винтах, шипах, шкантах, клиньях. Инструментдлякрепежных работ. Разметочные работы покреплению. Шиповаявязка. Виды шиповой вязки: внакладку, в полдерева, в прямой сквозной шип, нашкантах, ящечно-коробочное соединение. Правила техникибезопасности. Приизготовлении шиповых соединений.

Практическиеработы: выполнениеразличных видовсоединений помереизучениятемы.

Ролевойтренингповыработкекоммуникативныхнавыков. Закрепление

настенныхпредметов

Видыматериалов, изкоторых делаютстенывжиломипромышленном строительстве (бетон, пенобетон, железобетон, кирпич, сухая штукатурка, дерево и др. материалы). Особенности долбления, сверления, креплениягвоздей и шурупов в стены из бетона, пенобетона, железобетона, кирпича, сухой штукатурки, дерева и др. материалов. Инструменты и

материалы,применяемыеприустановкекрепежа. Долблениеотверстийпри помоши

пробойника (шлямбура). Приёмы долбления отверстий пробойником. Правилатехникибезопасности приработеспробойником.

Устройствоэлектродрелисперфораторомиприёмыработысней. Способы сверленияидолбления электродрелью, электроперфоратором, ручной дрелью. Подбор сверла по диаметру, крепление его в патроне. Правила техникибезопасности.

Изготовлениепробокиздревесинысогласнодиаметрупроделанного отверстия, с припуском для плотной установки. Способы установки пробок. Гипсоцементные пробки, их установка в отверстии с применением спирали. Установка пластмассы распорной пробки. Способы крепления шурупов игвоздей, дюбелей, анкерных болтов. Правила техники безопасности приизготовлениипробокиустановкекрепёжных элементов.

Способы крепления настенных предметов. Технология процесса работы позакреплению настенных предметов. Параметры (критерии) качества работы позакреплению настенных предметов. Правилатехники безопасности приработе.

Практические работы: отработка приёмов долбления, сверления, креплениягвоздейишуруповыстеньизбетона, пенобетона, железобетона, кирпича,

сухой штукатурки, дерева и др. материалов. Отработка приёмов долбления долбления долбление продера по диаметру, крепление совпатроне. Изготовление пробок издревесины согласнодиаметру проделанного отверстия, с припуском для плотной установки. Установка гипсоцементной пробки с применением спирали. Установка пластмассовой распорной пробки. Крепление шурупов и гвоздей, дюбелей, анкерных болтов. Отработка приёмовкрепления настенных предметов.

<u>Уплотнениеоконныхпроёмов</u>

Выявление причин, вызывающих необходимость выполнения уплотнительных работ (усушку древесины, деформация оконного переплёта).

Обивка оконных рам эластичной лентой типа «суперхемит».

Способыустранениядефектоввоконных рамах:перестановкаоконных петель, пристройкастворокккоробке (принеобходимостисустановкой деревянных реек)

. Ремонт повреждённых оконных переплётов, укрепление стыков ишипов. Визуальное определение повреждений оконных створок и переплётов(растрескиваниеилизагнивание). Врезкавставокиздеревавбрусокст ворки.

Уплотнение шипов в оконной раме. Переклейка створок оконных рам сзаменой вышедших из строя деталей. Правила техники безопасности приремонтных работах.

Практические работы: работы по устранению дефектов в оконных рамах:перестановка оконных петель,пристройка створок ккоробке(при необходимости с установкой деревянных реек). Ремонт повреждённых оконных переплётов, укрепление стыков и шипов. Врезка вставок из дерева вбрусок створки. Уплотнение шипов в оконной раме. Переклейка створококонных рамсзаменой вышедшихизстроядеталей

Ремонтдверныхблоков

Пригонка и уплотнение дверных блоков. Теплоизоляция наружных дверей. Визуальное определение дефектов дверного полотна. Поднятие осевшегодверногополотна. Устранениенеплотностиустановкидверных полоте н.

Пристройкадверногополотнамсустановкой уплотнительной рейки. Перенавеска дверных полотен. Переклейка шиповой вязки дверного полотна. Правилатехники безопасности припроведении ремонтных работ.

Практическаяработа: пригонкаиуплотнениедверныхблоков. Теплоизоляция наружных дверей. Перенавеска дверных полотен. Пристройкадверного полотна с установкой уплотнительной рейки. Ролевой тренинг повыработкекоммуникативныхнавыков.

<u>Уходзаэлектроприборами</u>

Виды электроприборов. Назначение электроприборов. Виды плафонов дляэлектроприборов (стеклянные, пластмассовые, фарфоровые), способы уходаза каждым видом. Устройство электрической вилки. Техника безопасности вобращениисэлектроприборами. Уход заэлектроприборами: замена перегоревших ламп, снятие, мытьё и крепление плафонов, заменаэлектрической вилки.

Практические работы: замена перегоревших ламп, снятие плафонов, мытьёипротиркаплафонов, креплениеплафонов, заменаэлектрической вилки.

Установкафорточных, оконных идверных петель

Виды форточных, оконных и дверных петель (накладные и врезные). Основные частипетли. Проверкака чества петлиперед установкой.

Соответствие размеров петель по назначению. Инструменты иприспособления, необходимые для установки петель.

Профилактическийосмотр и смазка петель. Технология процесса установки петли.

Критериикачествавыполненнойработы. Правилатехникибезопасностиприработе.

Практические работы: изучение конструкции форточных, оконных идверных петель. Проверка их качества. Отличия правых и левых петель, накладных и врезных.

Установкаизакреплениепетель.Профилактическийосмотриуход.Ролевойтрен ингповыработкекоммуникативныхнавыков.

<u>Утеплениедверейиокон</u>

Назначение утепления дверей и окон. Материалы для утепления дверейи окон. Инструменты и приспособления для утепления дверей и окон. Технология утепления окон. Правилабезопасности.

Практическиеработы: подгонкапоразмеруутеплителя. Приготовлениеклеящ ихрастворов.

Утепление окон и

дверей. Ремонтизаменаза

<u>МКОВ</u>

Разновидность применяемых петель и задвижек. Разновидность применяемыхзамков: врезные, накладные, висячие. Устройство и принцип работы замков:накладного замка, врезного замка, висячего замка. Ремонт замков с заменойотдельных узлов и деталей. Технология процесса работы поустановкеврезногозамка. Снятиестарого замкаиустановкановоговстароегнездо.

Врезка и установка замков в новые дверные полотна. Инструменты иприспособления, необходимые для установки замка. Технология процессаработы по установке накладного замка. Критерии качества установки замка(накладного и врезного). Профилактическийосмотр иуходзазамками.

Правилатехникибезопасностипри работе.

Практические работы: ремонт замков с заменой отдельных узлов и деталей. Установка врезного замка. Снятие старого замка и установка нового в староегнездо. Врезкаиустановка замковвновые дверные полотна. Уход зазамками.

Остеклениеоконныхпереплётовидверныхполотен

Назначение остекления столярного изделия. Инструментыи материалы,применяемые при остеклении. Правила техникибезопасностипривыполнениистекольныхработ. Типыстекол,применя емыхвостеклении.

Технологияподготовкипереплётовкзаменебитогостекла. Технология резки, шлифовки и вставки в проёмы (разметка, нарезкастекла, прикреплениеегозамазкойи штапиком).

Практические работы: подготовка переплётов к замене битогостекла. Резка, шлифовка и вставка стекла в проёмы (разметка, нарезка стекла, прикреплениеего замазкойи штапиком.

<u>Устройствоиремонтполов</u>

Предъявляемые требования к устройству полов в различных помещенияхздания(жилые, служебные, специальные). Типыполов и материалы,

применяемые при их настилке. Технология настилки полов и его покрытия напроизводственнойоснове. Инструментыиматериалы, применяемые при настилке и ремонте полов. Правила техники безопасности при работах. Ремонт дощатых полов. Ремонт паркетных полов. Очистка паркетных половметаллической стружкой. Циклевание паркетного пола. Ручнаяциклёвка.

Циклёвка с применением специального оборудования имашин. Устройство иработа электроциклевальной машины. Правила техники безопасности приработе сней.

Практические работы: ремонт дощатых полов. Ремонт паркетных полов. Очисткапаркетных полов металлической стружкой. Ручнаяциклёвка.

Циклёвка с применением специального оборудования и машин. Покрытиестарых половплиткамии з ПВХ и и хремонт Разновидность и типвы пускаемых плиток. Технология ремонта полових плиток ПВХ. Материалы и инструменты, применяемые при этих работах.

Правилатехникибезопасности припроведенииработ.

Практическиеработы: лабораторнаяработапоопределениютипаплитокПВХ. РемонтполовизплитокПВХ.

<u>Укладкаиремонтрулонногопокрытияполов</u>

Типырулонно-листовогопокрытия, егоразновидностииприменение. Инструментиоборудование, применяемоевпроцессенастилкирулонных покрытий. Правила техник и безопасности при работе. Технология подготовкиоснования для настилкирулонных покрытий. Настилкарулонных покрытий. Отдельные приёмы, применяемые при ремонте отдельных мест линолеумного покрытия.

Практическиеработы: подготовкаоснования для настилкирулонных покрытий. Настилка рулонных линолеумных покрытий. Отработка приёмов, применяемых приремонте отдельных местлинолеумного покрытия.

<u>Ремонтмозаичных, плиточных ибетонных полов</u>

Назначение мозаичных, плиточных и бетонных полов. Отличие от половобщегоназначения. Технологиянастилкииремонтамозаичных работспр именением растворных смесей. Гидроизоляция перекрытий.

Специальная подготовка стяжки полов для санитарногигиенических помещений.

Материалы, инструменты и оборудование, применяемое при настилкеводонепроницаемыхполов. Правилатехникибезопасностиприработах

Визуальный и инструментальный осмотр полов с целью определения участков для проведения ремонтных работ. Классификация метлахских плиток, ихособенностииприменение.

Практические работы: приготовление растворных смесей. Отработкаприёмов настилки и ремонта мозаичных работ с применением растворных смесей. Гидроизоляция перекрытий.

<u>Ковровыепокрытияизсинтетическихматериалов</u>

Рулонные напольные ковровые покрытия, их разновидности, сортностьиприменение. Технология укладкиковровогопокрытия. Материалы, инструменты и оборудование, применяемые при выполнении работ. Клеевыесоставы, применяемые принастилековровых покрытий. Правилатехник и

безопасности при работе с синтетическим клеем, инструментами иоборудованием.

Практическиеработы: лабораторныеработы поознакомлениюи определению вида ковровых покрытий. Лабораторная работапо определениюсвойств клеевых составов. Укладка коврового покрытия с подготовкойповерхностии сприменениемклеевого состава.

Окраскадеревянныхполов

Целесообразностьокрашиванияполов. Требованиякповерхностям. Технология подготовки полов к покраске. Красители, применяемые припокраскеполов. Технология покраскиполов. Инструменты и приспособления, применяемые при покраске полов. Техника безопасности приработе сними.

Практическиеработы: подготовкаполовкпокраске, покраскаполов. <u>Покрытие</u>

паркетныхполовлаком

Целесообразность покрытия паркетных полов защитным слоем. Разновидности лаковых смесей, применяемых для отделки паркетных полов, иххарактеристики. Инструменты, материальи приспособления, применяемые при отделке полов. Электрифицированный инструмент, егоустройствои принципработы. Техника безопасности приработесним.

Практические работы: подготовка поверхности паркетного пола к покрытиюлаком. Покрытиеполалаком.

<u>Профилактическоеобслуживаниесистемыводоснабжения иканализационной системыз</u> дания

Система водоснабжения здания, её устройство и эксплуатация. Материалы,применяемые для местных системводоснабжения. Вертикальные стояки. Горизонтальная разводка. Подводка к приборам. Расчётные нормативы дляопределениянеобходимогодиаметратрубопровода системы. Способы

монтажа соединениятрубопровода (сварное, резьбовое).

Системаканализационнойсети, еёустройствои эксплуатация. Материалы, применяемые длямонтажаканализационной системы. Вертикальные стояки. Горизонтальная разводка. Подводкак

приборам. Расчётные нормативы для определения необходимого диаметратрубопровода системы. Способы соединения трубных чугунных заготовоксистемы. Инструменты иприспособления, станочноеоборудование,

применяемые при монтаже, установке и ремонте

сантехническогооборудования систем водоснабжения и канализации. Его назначение. Видысантехнического оборудования.

Практические работы: лабораторная работа по ознакомлению с системойводоснабжения здания, её устройством и эксплуатацией. Соединение

трубнычугунных заготовок системы. Монтаж соединения трубопровода (резьбо вое).

Ремонтные сантехнические работы системы водо-итеплосна бжения

Визуальное определение причин неисправностей в системе водоснабжения иканализационной системе. Способыустранения неисправностейв канализационной разводке. Технология замены отдельных участковтрубопроводам приёмных приборов (раковин, унитазов, ванны и т.д.). способы устранения неисправностей в водоснабжении. Технология заменыотдельных участков трубопровода и водозапорных приборов. Определениевидов неисправностей в водоразборной арматуре. Классификацияводозапорнойарматуры, ихустройствоивидыприме нения. Проведение

мелкого ремонта водозапорной арматуры с заменой отдельных частей ипрокладок. Водозапорная арматура, её разновидности, устройство и способыремонта. Составные части арматуры: конус, вентильная головка (кранбукса), ихразновидности. Устройствоводозапорногосмесителядля «Ванна-душ», принцип его работы и способы ремонта.

Устройствоводозапорногосмесителятипа«Ёлочка».Принципегоработыиспос обы

ремонта. Устройство запорного вентиля, его применение и способы ремонта. Задвижки параллельные, фланцевые. Их устройство, применение и способыремонта. Устройство сливного бачка для унитаза. Его применение, принципработы испособыремонта. Эксплуатационная профилактика сантехнического оборудования. Прочистка канализационной системы вслучаезасора. Правилатехникибезопасностипривыполнении монтажных, ремонтных сантехнических работ.

Практическиеработы: лабораторнаяработапоознакомлению сустройством водопрово дногокрана.

Ремонт возможных неисправностей. Установка водопроводного

крана. Лабораторная работа поознаком лению сустройством смесителя. Ремонтвозможных неисправностей. Установка смесителя.

Лабораторнаяработа по ознакомлению с устройствомсливного бачка. Ремонтвозможных неисправностей.

Основытехнологииштукатурныхработ

Назначение штукатурки. Состав и свойстваштукатурки.

Приготовлениештукатурных растворов. Инструменты и приспособления дляпроизводстваштукатурных работ. Подготовительные этапы перед производством

штукатурных работ. Приёмы нанесения штукатурки на стены. Заделка щелей. Критерии качествапроизведённых работ. Правилабезопасности.

Практические работы: знакомствос инструментами, предназначенными дляштукатурных работ. Определение участков стены, требующих

ремонтныхштукатурныхработ.

Проведение подготовительных работ перед штукатуркой. Приготовление штукатурногораствора.

Производстворемонтныхштукатурныхработ.

Основытехнологииоклейкипомешенийобоями

Назначение обоев. Виды обоев (негрунтованные, грунтованные, рельефные,влагостойкие,звукопоглощающие,плёночные,самоклеящиеся,ли нкруст).

Клеящие средства для обоев. Инструменты и приспособления, необходимыедля клейки обоев. Подготовительные работы перед клейкой обоев.

Вариантыоклейки

стенобоями. Подборрисунка обоевприоклейке. Порядок оклеивания стенбумажными обоями. Технологи яработы с «жидкими обоями». Инструменты и приспособления для работы с «жидкими обоями». Правила безопасности.

Практические работы: лабораторная работа по ознакомлениюс различнымиобразцамиобоев, определениеккакомувидуобоевотносятся.

Ознакомление с образцами клеев для обоев (КМЦ, «Бустилат», клейстер идр.).

Приготовлениеклейстера.

Тренировочноезанятиепоразметкестенспомощьюотвесаишнура. Подготовкас тенк оклеиванию обоями.

Оклеиваниестенбумажнымиобоями.

Основытехнологиималярныхработ

Назначение малярных работ. Материалы для малярных работ. Инструментыдля малярных работ. Подготовка поверхностей к малярным работам. Подборкраски (по цвету, по составу и т.д.). Приёмы работы сразличнымималярныминструментамииприспособлениями

(трафареты)припроведениималярныхработ. Критериикачествамалярных работ. Правилабезопасности. Правилапользования респиратором.

Практическиеработы: знакомствососвойствамималярных материалов.

Составлениекрасокразличныхоттенков, подборкраскив соответствии свидами малярных работ.

Изготовлениетрафаретовдлямалярныхработ. Отработкаприёмоввл адениямалярнымиинструментами.

Отработкаприёмовпроведениямалярных работ спомощью трафарета.

Подготовкаучастковкпроведениюмалярныхработ(полы, оконныерамы, двери, подоконники, радиатор, стены ит.д.).

Проведениемалярныхработ.

Основытехнологииплиточныхработ

Назначениеплиточных работ. Видыплиток (керамические ипластмассовые).

Средства для крепления плиток к стенам, к полам (растворы, клеи). Рецептыприготовления растворов. Инструменты и приспособления для проведенияплиточныхработ. Подготовка участка для плиточных работ. Технология

нанесения раствора и крепления плитки. Виды швов. Правила безопасности. Резка плитки. Инструменты и приспособления для резки плитки. Технологияпроцессарезкиплитки. Правилабезопасности.

Практическиеработы: изучениетиповплиток.

Определение типов швов (шов в шов, вразбежку, по диагонали) на примерешкольных санитарнобытовых помещений. Зарисов кавидов шов втетради.

Подготовкаучасткаподплиточныеработы. Подгото вкакрепёжногораствора.

Выполнениеплиточныхработ.

Планируемыепредметныерезультатыосвоенияучебногопредмета"Профи льный труд"(рабочийпообслуживаниюзданий).

Освоениеобучающимися ФАООПУО (вариант 1) предполагает достижени еимидвух видов результатов: личностныхи предметных.

Вструктурепланируемыхрезультатовведущееместопринадлежитличнос тнымрезультатам,

посколькуименноониобеспечиваютовладениекомплексомсоциальных (жизнен ных)компетенций, необходимых для достижения основной цели современного об разования-введенияобучающихся умственной отсталостью (интеллектуальными

нарушениями)вкультуру,овладениеимисоциокультурнымопытом.

Личностные результаты освоения ΦΑΟΟΠ У0 1) (вариант образованиявключаютиндивидуальноличностныекачестваисоциальные(жизненные) компетенции обучающегося, социальнозначимые ценностные установки

Минимальныйуровень:

понимание

значимости

знаниеназванийнекоторыхматериалов, изделий, которые изнихизготавливаютс я иприменяются в быту, игре, учебе, отдыхе; представления обосновных свойствахиспользуемых материалов; хранения материалов, санитарно-гигиенических требований при работе спроизводственными материалами; отбор помошью педагогического работника) материалов И инструментов, необходимых дляработы; представления опринципах действия, общемустройствемашины и ееосновных ча стей(напримереизучениялюбойсовременноймашины:металлорежущего швейной станка, машины, ткацкого станка, автомобиля, трактора); представления о правилах безопасной работы иоборудованием, санитарноинструментами гигиеническихтребованияхпривыполненииработы; владениебазовымиумениями, лежащимивосновенаиболеераспространенных п роизводственных технологических процессов (шитье, литье, пиление, строгание) чтение(спомощьюпедагогическогоработника) технологической карты, использ уемойвпроцессеизготовленияизделия; представления оразных видах профильного труда (дерево обработка, металло обр аботка, швейные, малярные, переплетнокартонажныеработы, ремонтипроизводствобуви, сельскохозяйственный труд, а втодело, цветоводство); понимание значения и ценности

труда;пониманиекрасотытрудаиегорезультатов; заботливоеибережноеотношениекобщественномудостояниюироднойприроде

места, обеспечивающего внутреннюю дисциплину;

школьного

организации

рабочего

выражениеотношениякрезультатамсобственнойичужойтворческойдеятельно сти ("нравится" и (или)"ненравится");

организация (под руководством педагогического работника) совместной работывгруппе;

осознаниенеобходимостисоблюдениявпроцессевыполнениятрудовых заданий по рядкаи аккуратности;

выслушиваниепредложенийимненийдругихобучающихся, адекватное

реагированиенаних; комментирование и оценка в доброжелательной формедостижения другихобучающихся,

высказываниесвоихпредложенийипожеланий;

проявлениезаинтересованногоотношениякдеятельностисвоихдругихобучаю щихся и результатамихработы;

выполнениеобщественных поручений поуборкемастерской послеуроков трудового обучения;

посильное участие в благоустройстве и озеленении территорий, охране природыиокружающей среды.

Достаточный уровень:

определение(спомощьюпедагогическогоработника)возможностейразличных материалов, ихцеленаправленный выбор (спомощью педагогическогоработника) всоответствиисфизическими, декоративно-

художественнымииконструктивнымисвойствамвзависимостиотзадачпредмет но-практическойдеятельности;

экономноерасходованиематериалов;

планирование(спомощьюпедагогическогоработника)предстоящей практическойработы;

знание оптимальных идоступных технологических приемовручной имашинной обработки

материаловизависимостиотсвойствматериаловипоставленныхцелей; осуществление текущего самоконтроля выполняемых практических действийикорректировка хода практическойработы;

пониманиеобщественнойзначимостисвоеготруда, своихдостижений вобластит рудовой деятельности.

Тематическоепланирование

№ п/п	Разделпопрограмме	Количество часов вКТП 5-9кл.
1.	Вводноезанятие	10
2.	Техника безопасности и	10
	противопожарныемероприятия	10
	вучебныхмастерских	
3.	Столярныеработы	106
4	Разметкапиломатериала	46
5	Сверлениеотверстийвдревесинеидолбление	54
6	Обработкадревесины	30
7	Соединениядеревянныхэлементов	36
8	Практическоеповторение	Втом числе
9	Самостоятельныеработы	Втом числе
10	Закреплениенастенныхпредметов	24
11	Уплотнениеоконныхпроёмов	54
12	Ремонтдверныхблоков	34
13	Уходзаэлектроприборами	78
14	Установкафорточных, оконных идверных петель	34
15	Утеплениедверейиокон	10
16	Ремонтизамена замков	52
17	Остеклениеоконныхпереплётовидверныхполотен	16
18	Устройствоиремонтполов	52
19	ПокрытиестарыхполовплиткамиизПВХиихремонт	28
20	Укладкаиремонтрулонногопокрытияполов	10
21	Ремонтмозаичных,плиточныхибетонныхполов	4
22	Ковровыепокрытияизсинтетическихматериалов	12
23	Окраскадеревянныхполов	18
24	Покрытиепаркетныхполовлаком	14
25	Профилактическое обслуживание	94
	системыводоснабженияиканализационнойсистемы	
	здания	
26	Ремонтные сантехнические работы	100
	системыводоснабженияитеплоснабжения	
27	Основытехнологииштукатурныхработ	42
28	Основытехнологииоклейкипомещенийобоями	40
29	Основытехнологиималярныхработ	70
30	Основытехнологииплиточныхработ	32
31	Итоговыезанятия	2
	Итого:	1122 ч.

Приложение

Тематическое планирование уроков с определением основных видовучебнойдеятельностиобучающихся (рабочийпообслуживаниюзданий,5класс)

No	Дата	Изучаемый	Темаурока	Используемы	Результаты
212	дата	раздел	1 omaypora	е на	1 Symbiaibi
		раздел		урокевидыуче	
				уроксылдыучс бной	
				деятельности	
1		Вводное	Ознакомление	Рассказ,ра	Иметьпервичн
	2ч.	заниятие	сфункциональным	бота	оепредставлен
•		Sammine	иобязанностямира	втетрадях,	иеофункционал
			бочего	работа	ьныхобязаннос
			пообслуживанию	сучебнико	тяхрабочего
			зданияобразовате	M	пообслуживани
			льногоучреждени	171	юзданияобразо
			Я		вательно
					гоучреждения
					J -F
2	2 ч		Правила	Рассказ,р	Знать
			техникибезопасн	абота	правилатехни
			ости	втетрадя	ки
			вмастерской	х,работас	безопасности
			_	учебником.	вшкольноймас
					терской
3	4 ч	Столярные	Технологияручной	Рассказ,р	Иметьпредста
		работы	обработки	абота	влениео
			древесины	втетрадя	ручнойобрабо
			идревесных	X.	тке
			материалов	Презентация	древесины
4	4 ч		Виды древесины	Рассказ,нагл	Знать
			ипиломатериалов	ядныйпоказ,	основныевиды
				работа	древесины
				втетрадях	ипиломатериалов
5	2 ч	Разметкапило	Графическое	Рассказ.През	Уметь
		материала	изображени.	ентация,рабо	читатьграфи
			деталейиизделий	та втетрадях,	ческоеизобра
				наглядный	жениедетале
				показ	йиизделий

6	4 ч	Рабочее место	Рассказ,през	Уметьорганизова
		иинструменты	ентация,рабо	ть своерабочее
		дляручной	та втетрадях	место.Знатьпослед
		обработкидревеси		овательностьизгот
		ны.		овления
		Последовательност		деталей
		ьизготовления		издревесин
		деталей		Ы.
		издревесин		
		Ы.		

7 2 ч Разметка Рассказ,през заготовокиздревес ины та втетрадях. Наглядный Показ	латьразметк
ины та втетрадях. Наглядный	-
Наглядный	l V
Показ	дляизделийи
	3
	древесины
8 4 ч Пиление Наглядный	Уметьвып
заготовокиздревес показ,отра	олнятьпил
ины ботка	ение
навыков	заготовок
9 4 ч Сверлениеотверсти Наглядный	Уметьвыполня
й в показ,отра	тьсверлениеотв
деталяхиздревесин ботканавы	ерстийв
ы ков	деталях
	издревеси
	ны
10 2 ч Строгание:назн Рассказ,през	Знатьназнач
ачение, сравнен ентация, рабо	
ие та втетрадях.	=
сфугованием,пр Наглядный	сфугование
сфугованием,пр	м,приемы
иемыработы.	работы.
	F
11 6 ч Соединение Рассказ,през	Иметьпервоначаль
деталей ентация,рабо	-
издревесин та втетрадях.	
ы Наглядный	из
спомощью показ	древесиныс
гвоздей,шуруповис	помощью
аморезов.	гвоздей,шуруповис
аморезов.	аморезов.
	amepeses.
12 4 ч Соединение Рассказ,през	Иметьпервоначаль
деталейиз ентация,рабо	-
древесиныклеем та втетрадях.	
Наглядный	ИЗ
показ	древесиныклеем
13 2 ч Зачисткапове Рассказ,през	Иметьпервонача
рхностейдета ентация, рабо	-
лейиз та втетрадях.	
древесины Наглядный	ностей
показ	деталей
	издревеси
	ны
2 ч Отделка изделий Рассказ,през	
издревесины ентация, рабо	
та втетрадях.	-
Наглядный	изделий
показ	изделии
l lloka3	ны
	ПОІ
	Знатьправила

			безопасности приработесо столярныминс трументом.	презентация, работа втетрадях. Наглядный показ	техники безопасности при работе состолярными нструментом
15	6 ч		Практическая работа. Подставкаподгоряч иеблюда.	Наблюдение. Корректировк аотработки навыков	Уметьвыполни тьподставкупо д горячиеблюда
16	2 ч	Художественная обработкаматер иалов: резьба, рисование, выжига ниеит.д	Устройство иназначениеручног олобзикаи выжигателя.	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях.	Знать устройство иназначениеручно го лобзика ивыжигателя.
11	4 ч		Подготовкаручног о лобзика ивыжигателяк работе.	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях. Наглядный показ	Уметьподгота вливатьручной лобзики выжигатель кработе.
12	2 ч		Правила техникибезопасн ости приработесо столярныминс трументом.	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях.	Знать правилатехни ки безопасности при работе состолярными нструментом
13	6 ч		Практическиера боты.Работас ручным лобзиком ивыжигателем	Наблюдение. Корректировк аотработки навыков	Уметь работатьс ручнымлобзик оми выжигателем
14	2 ч	Технология ручнойобра боткиметал лови искусственных материалов	Рабочее место дляручной обработкиметалл ов.	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях. Наглядный показ	Уметьпригот овитьрабочее местодля ручнойобрабо ткиметаллов
15	4 ч		Видытонколист овогометалла ипроволоки.	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях. Наглядный показ	Знатьвидытонк олистовогомета лла ипроволоки.

16	2 ч	Чтение чертежей	Рассказ,през	Иметьпредста
		изметалла	ентация,рабо та втетрадях. Наглядный показ	влениеочтени ичертежейизм еталла
17	4 ч	Правказаготовок	Рассказ,	Уметьвыполнять

18	4 ч	из тонколистовогоме талла ипроволоки. Разметка заготовокиз тонколистовогомет алла,проволоки,пл астмассы.	презентация, работа втетрадях. Наглядный показ Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях. Наглядный показ	правку заготовокиз тонколистовогоме талла ипроволоки Уметьвыполнятьра зметуазаготовокиз тонколистовогоме талла,проволоки,п ластмассы.
19	4 ч	Резание заготовокиз тонколистовогоме талла,проволоки иискусственныхм атериалов.	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях. Наглядный показ	Уметьвыполнятьр езание заготовокиз тонколистовогоме талла,проволоки иискусственных материалов.
20	4 ч	Зачистка заготовокиз тонколистовогомет алла,проволоки,пл астмассы.	Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ	Уметь производитьзачист ку заготовокиз тонколистовогомет алла,проволоки,пл астмассы.
21	4 ч	Гибка заготовок изтонколистового металла ипроволоки.	Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ	Уметь производитьгибку заготовок изтонколистовогом еталла ипроволоки
22	4 ч	Получениеотв ерстий взаготовках изметаллов иискусственны хматериалов.	Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ	Уметь выполнять отверс тия взаготовках изметаллов иискусственных материалов.
23	4 ч	Сверлильныйстан ок:устройство,назн ачение иприемыработы.	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях. Наглядный показ	Иметьпредста влениео сверлильномс таноке, егоустройстве, назначение иприемах работы.
24	4 ч	Изучениесле сарногоинст румента.	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях. Наглядный показ	Знать названияслеса рныхинструме нтов

25	4 ч		Подготовка ивыбор слесарногоинстру мента исверлильногоста нка по видамработ. Практическая работа: коробка длямелкихдеталей	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях. Наглядный показ Наблюдение. Корректировк а отработкин	Уметьпроизво дитьивыборсл есарногоинстр ументаисверл ильногостанка по видамработ.
27	2 ч	Технологияоб служиваниязд аний.	Эстетика иэкологияздани й. Что такое эстетика, экология.	авыков Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях. Наглядный показ	Знать что такоеэстетика иэкологияи ихразличия
28	2 ч		Интерьер жилогопомещен ия	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях. Наглядный показ	Иметьпредста влениеобинте рьережилогоп омещения
29	4 ч	Уплотнение оконныхпр оемов	Причины,вызы вающиенеобхо димость уплотнительных работ	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях. Наглядный показ	Иметьпредставл ение опричинах, вызывающихнео бходимостьупло тнительныхрабо т
30	4 ч		Обивка оконныхрамупл отнительнойлен той	Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ	Уметь производитьобивку оконныхрамуплотн ительнойлентой
31	4 ч		Способыус траненияде фектовв оконныхрамах	Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ	Знать способыустра нения дефектов воконныхрама х
32	2 ч	Закрепление настенных предметов	Видыматериалов для стен для жилыхстроений	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях.	Иметьпервичн оепредставлен иео видахматериал овдлястен жилыхстроени й

33	4 ч	Особенности	Рассказ,	Знать

	1	1	1	1	
			долбления, сверлен	работа	особенности
			ия.Крепления	втетрадях.	долбления,с
			гвоздейишурупов	Наглядный	верления.кр
				показ	еплениягвоз
					дейи
					шурупов
34	4 ч		Изготовление	Рассказ,ра	Уметьизготав
			пробокиз	бота	ливатьпробок
			древесины,согласн	втетрадях.	ИЗ
			О	Наглядный	древесины,согласн
			диаметруотверсти	показ	О
			Я	Показ	диаметруотверсти
			, and the second		Я
35	2 ч		Пиоруго	December 7700	Знать
33	2 4		Правила техникибезопасн	Рассказ,през	
				ентация,рабо	правилатехни
			ости	та втетрадях.	КИ
			приустановкекре		безопасностипри
			пежныхэлементо		установкекрепеж
			В		ныхэлементов
26	2		D	December	7
36	2 ч	Уход	Видыэлектропри	Рассказ,през	Знать
		заэлектроприбора	боров	ентация,рабо	основныевидыэ
		МИ		та втетрадях	лектроприборо
					В
37	2 ч		Назначениеэлект	Рассказ,ра	Знатьназначен
			роприборов	бота	иеэлектроприб
				втетрадях.	оров
				Наглядный	
				показ	
20			D 1	7	
39	2 ч		Видыплафонов	Рассказ,ра	Уметьраспозна
				бота	ватьплафоны
				втетрадях.	по ихвидам
				Наглядный	
				показ	
00					
39	2 ч		Способы ухода	Рассказ,ра	Знать
			заплафонами	бота	способыухода
				втетрадях.	3a
				Наглядный	плафонами
	_			показ	
40	2 ч		Техника	Рассказ,р	Знатьправилатехник
			безопасности	абота	И
			вобращении	втетрадя	безопасности
			сэлектроприборам	х.	вобращении
			И		сэлектроприборам
					И
41	4 ч		Практическая	Наблюдение.	Уметьвыполн
			работа:замена	Корректировк	ятьзаменупер
			перегоревшихламп	a	егоревшихла
				отработкинав	мпочек
				ыков	
42	2 ч	Ремонти	Разновидность	Рассказ,	Знать
	1	<u> </u>	1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ì

			1		
		заменазамков	применяемых	работа	разновидности
			замков	втетрадях.	применяемыхз
				Наглядный	амков
				показ	
43	4 ч		Устройство	Рассказ,ра	Иметьпредставле
			ипринцип	бота	ние обустройстве
			работызамков	втетрадях.	ипринциперабот
				Наглядный	Ы
				показ	замков
44	2 ч		Ремонт замков	Рассказ,ра	Иметьпредста
			сзаменой	бота	влениео
			отдельныхузловид	втетрадях.	ремонтезамко
			еталей	Наглядный	B
				показ	сзаменойотдел
				Hokas	ьных
15	1		Consessed	D	узловидеталей
45	4 ч		Снятие	Рассказ,през	Иметьпредстав
			старогозамкаиуст	ентация,рабо	лениео
			ановканового	та втетрадях.	снятиистарогоз
			замка	Наглядный	амкаиустановк
			встароегнездо	показ	еновогозамкав
					староегнездо
46	2 ч		Инструменты	Рассказ,през	Знать
			иприспособлени	ентация,рабо	инструментыиприс
			Я	та втетрадях.	пособления
				Наглядный	
				показ	
47	4 ч		Технологияпроцесс	Рассказ,през	Иметьпредставл
'			аработыпоустановк	ентация,рабо	ениеотехнологи
			е врезногозамка	та втетрадях.	ипроцессаработ
			с врезногозамка	Наглядный	ыпоустановкевр
				показ	езногозамка
				HUKAS	СЗНОГОЗАМКА
48	2 ч	+	Прорине	Dagarea Hass	Знать
40			Правила	Рассказ,през	
			техникибезопасн	ентация,рабо	правилатехни
			ости приработе	та втетрадях.	КИ
					безопасностипри
					работе
49	6 ч		Практическаяраб	Наблюдение.	Уметьпроизвод
			ота:	Корректировк	итьзаменуотде
			ремонтзамковсза	a	льныхузловиде
			меной	отработкинав	талей
			отдельныхузловид	ЫКОВ	
			еталей		
50	2 ч	Устройство	Типы полов	Рассказ,през	Иметьпредстав
	1	иремонтполо		ентация, рабо	лениео типах
		1	иматериалы,прим	· · ·	
		В	еняемые	та втетрадях.	полов
			принастилке	Наглядный	иматериалах,пр
				показ	именяемыепри
					настилке
51	2 ч		Технология	Рассказ,	Иметь

52	4 ч		настилкиполов Инструменты иматериалы,прим еняемые принастилкеполо в	презентация, работа втетрадях. Наглядный показ Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях. Наглядный показ	представление о технологиинас тилкиполов Знатьинструме нтыиматериал ы,применяемы епринастилке полов
53	2 ч		Правила техникибезопасн ости приработах	Рассказ,през ентация,рабо тав тетрадях.	Знать правилатехни ки безопасности приработах
54	6 ч		Практическаяра бота: ремонтдощаты хполов.	Наблюдение. Корректировк а отработкинав ыков	Уметьвыпо лнятьпросте йшийремон т дощатыхполов
55	2 ч	Ремонтныесан техническиера боты	Классификацияво дозаборнойармату ры, устройствоиви дыприменения	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях.	Иметьпредста влениео классификации водозаборнойа рматуры, устро йстве ивидах применения
56	2 ч		Составныечасти арматуры	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях. Наглядный показ.	Знатьсост авные частиарматуры
57	4 ч		Устройствово дозапорногос месителя	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях. Наглядный показ.	Знатьустройст воводозапорно госмесителя
58	4 ч		Принцип работы испособы ремонтасмесителя	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях. Наглядный показ.	Знать принципработ ы испособыремо нтасмесителя
59	2 ч		Устройствосли вногобачка	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях. Наглядный показ.	Знатьустройст восливногобач ка

60	4 ч		Применение,	Рассказ,	Знатьпринцип
----	-----	--	-------------	----------	--------------

Безервные уроки Сорона (Сорона (С	61	2 ч		принцип работы испособы ремонтасливного бачка Правила техникибезопасн ости привыполнениир емонтныхсантехн ическихработ	презентация, работа втетрадях. Наглядный показ. Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях.	работы испособыремо нтасливногоба чка Знатыправилатехник и безопасностипр ивыполнениире монтныхсантех ническихработ
204 u			_	бота поознакомлени ю сустройством водопроводного крана Темы, нуждающиесяв	Наблюдение. Корректировк а отработкинав	редставление оустройствевод опроводногокра

Тематическоепланированиеуроковсопределениемосновных видов

учебной деятельности обучающихся (рабочий пообслуживанию зданий, 6 класе)

№	Дата	Изучаемый раздел	Темаурока	Используемы е на урокевидыуче бной деятельности	Результаты
1	04.09 2ч.	Вводное заниятие	Ознакомление сфункциональным иобязанностямира бочего пообслуживанию зданияобразовате льногоучреждени я	Рассказ,ра бота втетрадях, работа сучебнико м	Иметьпервичн оепредставлен иеофункциона льныхобязанно стяхрабочего пообслуживан июздания образовательно гоучреждения
2	2ч.		Техника безопасности ипротивопожарн ыемероприятия вучебныхмастерс ких	Рассказ,раб ота втетрадях,р абота сучебнико м. презентация	Иметь первичноепредст авление отехнике безопасностиипро тивопожарныхмер оприятияхвучебн ыхмастерских
3	2 ч	Столярныеработы	Значение ивидыстол ярныхрабо т.	Рассказ,раб ота втетрадях,р абота сучебнико м. презентация	Иметь представление овидах столярных работ.
4	6 ч		Инструменты иприспособления,п рименяемые встолярныхработах .	Рассказ.Нагл ядныйпоказ, работа втетрадяхип оучебнику	Знать названиястоля рныхинструме нтов.
5	4ч.	Разметкапило материала	Единицыизмер енияпиломатер иала	Рассказ,раб ота втетрадях,р абота сучебнико м. презентация	Знать единицыизмере нияпиломатери ала.

6	4 ч	Определениер	Рассказ.Нагл	Иметь
		азмеровпилом	ядныйпоказ,	представлениеоб
		атериала	работавтетра	определенииразм
			дяхипо	еровпиломатериа
			учебнику	ЛОВ
7	2 ч	Правилатехники	Рассказ,	Знатькакие

			безопасности приобмерныхрабо тах	работа втетрадях,р абота сучебником. презентация	опасностимогу т быть приобмерных работах
8	4 ч	Сверлениео тверстий вдревесине идолбление	Инструмент,прим еняемый длясверленияи долбления	Рассказ.Нагл ядныйпоказ, работавтетра дяхипо учебнику	Знать названиеинстр умента. Иметь представление использования данногоинстру мента
9	2 ч		Правила техникибезопасн ости приработе с ручныминструме нтом	Рассказ, работа втетрадя х	Знать основныеправи латехники безопасности
10	4 ч		Практическая работа. Сверлениеотверст ий	Наглядный показ.	Уметьпросв ерлитьотвер стие
11	2 ч	Обработка древесины	Обработка древесины резанием	Рассказ, работа втетрадя х	Иметьпервонача льноепредставле ниеобобработке древесины
12	4 ч		Инструментыпри меняемыедлястр огания древесины	Рассказ.Нагл ядныйпоказ, работавтетра дяхипо учебнику	Знать названиеинстр ументов, принц ип ихработы
13	6 ч		Практическая работа:строгание	Наглядный показ.	Уметь обрабатывать древесинустр оганием
14	2 ч	Соединение деревянных элементов	Видысоединений	Рассказ, работа втетрадя х	Знать видысоеди нений
15	4 ч		Разметочные работы покреплени ю	Рассказ.Нагл ядныйпоказ, работавтетра дяхипо учебнику	Иметьпервонач альноепредстав лениеоразметоч ныхработах
16	2ч.		Правила техникибезопасн ости	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях	Знать основныеправила техникибезопасн остиприсоединен ии деревянных элементов

17	4ч.	Практическая	Наглядный	Уметь

			работа: выполнениесоедине ния нагвоздяхивинтах	показ.	выполнятыпрос тейшиесоедине ния(нагвоздях ивинтах)
18	6ч.	Практическое повторение	Выполнениеразл ичных видовсоединени я	Наглядный показ	Уметьвыпо лнятьпрост ейшиесоеди нения
19	4ч.	Самостоятельные работы	Самостоятельное выполнение соединений деревянных элементов	Наблюдение,к орректировкан авыков.	Уметьвыпо лнятьпрост ейшиесоеди нения
20	2 ч	Закрепление настенных предметов	Видыматериалов	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях	Иметьпервонача льноепредставле ниекакиематери алы идут дляизготовленияс тен
21	4 ч		Инструменты иматериалы,приме няемые приустановкекреп ежа	Рассказ,презе нтация,работ а втетрадяхипо учебнику	Знать названияинстр ументов
22	2 ч		Правила техникибезопасн остипри установкикрепежа	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях	Знать правилатехни ки безопасности приустановки крепежа
23	4 ч		Практическая работа: отработкаприемовд олбления	Наглядный показ	Уметьпользо ватьсяприем ом долбления
24	2 ч	Уплотнение оконныхпр оемов	Выявление причиндля выполнения уплотн ительных работ	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях	Знать причины, вызываю щиенеобходимость длявыполнения упл отнительных работ
25	4ч.		Визуальноео пределениеп овреждений	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях	Уметьвизуал ьноопредели тьповрежден ияоконных створок

26	4ч.	Способыус	Рассказ,през	Знатьпрост
		траненияде	ентация,рабо	ейшиеспосо
		фектов	та втетрадях	быустранен
				ия
				дефектов
27	2 ч	Правилатехники	Рассказ,	Знатьправила

			безопасности приремонтныхрабо тах	презентация, работа втетрадях	техники безопасностип ри ремонтныхраб отах
28	2 ч	Ремонтд верныхб локов	Визуальное определение дефектов дверногополотна.	Рассказ,през ентация,рабо тав тетрадях	
29	4 ч		Пригонка иуплотнен ие дверных блоков	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях	Иметь представление о пригонке иуплотнении дверных блоков
30	4 ч		Практическаяраб ота:теплоизоляци янаружныхдвере й	Наглядный показ	Знать каквыполнитьт еплоизоляцию наружных дверей
31	4 ч	Уход заэлектроприб орами	Видыэлектропри боров,ихназначен ие	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях	Знать основныевидыэ лектроприборо ви их назначение
32	2 ч		Виды плафонов,спосо быухода	Рассказ,през ентация, работа втетрадя х	Знать способыухода за плафонами
33	4 ч		Устройствоэл ектрическойв илки	Рассказ.На глядныйпо каз	Знатьустройст воэлектрическ ой вилки
34	2 ч		Техника безопасности приобращени сэлектроприборам и	Рассказ. Работа втетрадя х. Письменный опрос	Знатъправилатехник и безопасностипр иобращенис электроприбор ами
35	6 ч		Практическаяр абота: заменаперегор евшихламп,пр отирка плафонов	Наблюдение,к орректировкан авыков.	Уметьвыполн ятьзаменупер егоревших лампочек.
36	4 ч	Установкаф орточных,о конныхпете ль	Виды форточных иоконныхпетель	Рассказ,през ентация,рабо та втетрадях	Знать видыфорточ ныхи оконныхпетель

37	2 ч	Основныечасти петли	Рассказ.На глядныйпо каз	Знать основныечасти петли
38	4 ч	Профилактический	Рассказ.	Знать как

		<u> </u>			
			осмотри смазка	Наглядный	производится
			петель	показ	смазкапетель
39	2 ч		Правила	Рассказ.	Знать
			техникибезопасн	Работа	правилатехни
			ости приработе	втетрадя	ки
				X	безопасности
					приработе
40	4 ч		Практическаяра	Наблюдение,к	Знать
			бота:отличие	орректировкан	правилаотлич
					=
			правых и	авыков.	иялевых
			левыхпетель		И
					правыхп
					етель
41	2 ч	Ремонт	Разнавидность	Рассказ.	Уметьраспоз
		изаменазамко	применяемыхз	Работа	наватьразны
		В	амков	втетрадя	евиды
				X.	замков
				Презентация	33332132
42	4 ч		Устройство	Рассказ.	Иметь
⊤ ∠	7 4		_	Работа	
			ипринцип		представлениео
			работызамков	втетрадя	бустройствеип
				X.	ринципе
				Презентация	работызамков
43	2 ч		Инструменты	Рассказ.	Иметь
			иприспособления	Работа	представленияои
			,необходимые	втетрадя	нструментах
			дляустановкизам	X.	иприспособления
			ка	Презентация	х,необходимых
			Ku	презептация	дляустановкизамк
					а
44	4 ч		Судтуулатара	Рассказ.На	
44	4 4		Снятиестарого		Иметьпервонач
			замка	глядныйпо	альныенавыкис
				каз	нятия
					старогозамка
45	2 ч		Правила	Рассказ.	Знать
			техникибезопасн	Работа	правилатехни
			ости приработе	втетрадя	ки
				X	безопасности
					приработе
46	2 ч	Устройство	Типы полов	Рассказ.	Иметьпервоначал
rO	<u>1</u>	•		Работа	•
		иремонтполо	иматериалы,прим		ьноепредставлен
		В	еняемые	втетрадя	ие отипах полов
			принастилке	X.	иматериалах,
				Презентация	применяемых
					принастилк
47	4 ч		Инструменты	Рассказ.	Знать
			иматериалыприм	Работа	названиеинстру
			еняемые	втетрадя	ментовиматери
				-	_
			принастилкеполо	Х.	алахприменяем
			В	Презентация.	ыхпри
		i		Liberary	
				Наглядныйп оказ	настилкеполов

48	2 ч		Правила	Рассказ.	Знать
			техникибезопасн	Работа	правилатехни
			ости приработах	втетрадя	ки
				X	безопасности
					приработе
49	2 ч	Ковровые	Разновидность,	Рассказ.	Иметь

		покрытия	сортность	Работа	представление
		изсинтетическ	иприменениековро	втетрадях.Пр	оразновидности
			выхпокрытий	езентация.На	исортностиковр
		ихматериалов	выхпокрытии	глядный	ОВЫХ
50	4		11	показ	покрытий
50	4 ч		Инструменты	Рассказ.	Знать
			иоборудование,пр	Работа	названиеинстру
			именяемые	втетрадя	ментовиоборуд
			привыполнениира	X.	ования
			бот	Презентация.	
				Наглядныйп	
				оказ	
51	2 ч		Правила	Рассказ.	Знать
			техникибезопасн	Работа	правилатехни
			ости	втетрадя	ки
			приработесклеем	X	безопасности
			,		приработе
			инструментами		
			иоборудованием.		
52	2 ч		Лабораторная	Наблюдение,	Уметьопре
			работапо	корректировк	делять
			определению	анавыков.	виды
			видаковровыхпок		ковровыхпокр
			рытий.		ытий.
53	2 ч		Лабораторная	Наблюдение,к	Знать
55	2 1		работа	орректировкан	свойстваклеев
			поопределени	авыков	ыхсоставов
			Ю	ивыков	ыхеоставов
			свойств		
			клеевыхсоставо		
			В		
54	2 ч	Окраска	Целесообразность	Рассказ.	Иметь
JT	2 1	деревянных	окрашиванияполо	Работа	представлениев
		полов	В.	втетрадя	какихслучаяхн
		ПОЛОВ	Требованиякповер	х.	еобходимоокра
			-		шиваниеполов.
			хностям.	Презентация.	Знатьтребовани
					-
					Я
<i>5 F</i>	2		Т	Deserves	кповерхностям.
55	2 ч		Технологияподгото	Рассказ.	Иметь
			вки полов	Работа	представление
			кпокраске	втетрадя	0
				X	технологиипо
					дготовки
					полов
					кпокраск
					e
56	4 ч		Красители.Приме	Рассказ.Ра	Иметьпервонач
			няемыеприпокрас	бота	альноепредстав
			кеполов	втетрадях.	лениеокрасител
	101	1		TT U	
				Наглядный	ЯХ

57	4 ч	Инструменты	Рассказ.Ра	Знать
		иприспособления	бота	названиеинстр
		,применяемые	втетрадях.	ументов,приме
		припокраскеполо	Наглядный	няемыхприпок
		В	показ	раске
				полов
58	2 ч	Техника	Рассказ.	Знать
		безопасности	Работа	правилатехни
		приработе	втетрадя	КИ
			X	безопасности
				приработе
59	4 ч	Практическая	Наблюдение,	Уметь

	204ч.				
		-	повторении		
		пройденного	ЯВ		
		Повторение	тинуждающиес		
		уроки.	понеобходимос		
65	2ч.	Резервные	Темы,	Tokus	
			оборудования	показ	вания
			сантехнического	Наглядный	ческогооборудо
			я.Виды	втетрадях.	овидахсантехни
04	7 4		иприспособлени	бота	представление
64	4 ч		Инструменты	показ Рассказ.Ра	Иметь
				Наглядный	
				втетрадях.	йразводке
			разводка	бота	огоризонтально
63	2ч		Горизонтальная	Рассказ.Ра	Знать
			T.	показ	
				Наглядный	
				втетрадях.	альныестояки
			стояки	бота	наватьвертик
62	2 ч		Вертикальные	Рассказ.Ра	Уметьраспоз
	1				водоснабжения
					M
					местныхсисте
			ения	Презентация	именяемыхдля
			системводоснабж	X.	материалах,пр
			ных	втетрадя	0
			еняемыедлямест	Работа	представление
61	2 ч		Материалы,прим	Рассказ.	Иметь
		КИН	эксплуатация	Презентация.	
		темыводоснабже	ееустройствои	х.	водоснабжения
		обслуживаниесис	,	втетрадя	лениеосистеме
		e	абженияздания	Работа	альноепредстав
60	2 ч	Профилактическо	Системаводосн	Рассказ.	Иметьпервонач
			половкпокраске	навыков	полыкпокраске
			работа:подготовка	корректировка	подготавливать

Тематическое планирование уроков с определением основных видовучебнойдеятельностиобучающихся (рабочийпообслуживаниюзданий,7класс)

<u>№</u>	Дата	Изучаемый раздел	Темаурока	Используемы ена уроке виды учебнойдеяте льности	Результаты
1	04.09 2ч.	Вводное заниятие	Ознакомление сфункциональным иобязанностямира бочего пообслуживанию зданияобразовате льногоучреждени я	Рассказ,ра бота втетрадях, работа сучебнико м	Иметьпредставл ение офункциональны хобязанностяхра бочего пообслуживани юздания образовательного учреждения
2 .	2ч.		Техника безопасности ипротивопожарн ыемероприятия вучебныхмастерс ких	Рассказ,раб ота втетрадях,р абота сучебнико м. презентация	Знатьтехникубе зопасностии противопожарные мероприятия вучебныхмастерс ких
3	2 ч	Столярные работы	Значение и видыстолярных работ, необходим ых дляподдержания в должномпорядке.	Рассказ,раб ота втетрадях,р абота сучебнико м. презентация	Знатьи видыстолярных работ, необходим ых дляподдержания з должномпорядке.
4	2ч.		Инструменты иприспособления,п рименяемые встолярныхработах .	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Знать инструментыи приспособления,пр именяемые встолярныхработах
5	4 ч		Приемыработы инструментом	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Знатьприемы работыинстру ментом
6	2 ч	Разметкапило материала	Единицыизмерени япиломатериала (куб. м., куб. см.погонныйметри тд	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Иметь первичноепредст авление оединицах измеренияпил оматериала
7	2 ч		Инструмент,прим еняемый приизмерениипил оматериала.	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Знатьназванияи нструментов иуметьимпольз оваться

8	2 ч	3М	пределениера еровпиломат иала.	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный	Иметь первичноепредст авление отом. как
				показ	определяютраз
					мерыпиломатер
					иала.

9	2 ч		Правила ТБ	Рассказ,	Знать правила
	2 1		приобмерныхрабо	работав	ТБприобмерных — — — — — — — — — — — — — — — — — — —
			тах.	тетрадях,	работах
10	6 ч	Практическая	Приемыработы	Наглядный	Уметь
10	0 1	работа	столярныминст	показ,наблюдени	выполнятыприем
		paoora	рументом.Опре	е,отработканавык	Ы
			делениеразмеро	ов, корректировка	работыстолярны
			впиломатериал	отработанных	минструментом
			-	Навыков	минструментом
			a.	парыков	
11	4 ч		Разметкапилом	Рассказ,ра	Иметь
11			атериала.Инстр	бота	первичноепредст
			умент,применя	втетрадях,	авление
			емый	наглядный	оразметкепилома
			вразметочныхр	показ	териала. Инструм
			аботах.	nonas	ентах,применяем
			u001u/1.		ых вразметочных
					работах.
12	4 ч		Раскройпиломатер	Рассказ,ра	Уметь
	•		иалов назаготовки.	бота	производитьраскро
				втетрадях,	йпиломатериалов
				наглядный	назаготовки.
				показ	
13	2 ч		Инструменты, ручн	Рассказ,ра	Знать
			oe	бота	инструментыдляра
			иэлектроинструме	втетрадях,	скроядосоки
			нтыдля раскроя	наглядный	щитов.
			досокищитов.	показ	,
14	2 ч		Правила ТБ	Рассказ,ра	Знать правила
			прираскроематери	ботав	ТБприраскрое
			ала	тетрадях	материала
15	4 ч	Практическая	Раскройпиломате	Рассказ,ра	Уметь
		работа	риала	бота	производитьраскро
			назаготовки	втетрадях,	йпиломатериала
				наглядный	назаготовки
				показ	
16	6 ч		Обработка	Наглядный	Уметь
			древесины	показ,наблюдени	производитьобрабо
			резанием:	е,отработканавык	тка
			строгание,	ов,корректировка	древесины
			фуговка,шлифовка.	отработанных	резанием
				навыков	
17	12	05	057	D	2
17	2 ч	Обработка	Обработка	Рассказ,ра	Знать
		древесины	древесины	бота	приемыобраб
			резанием.	втетрадях,	отки
				наглядный	древесины
10	2		Liverna na coverna	Показ	резанием.
18	2 ч		Инструменты	Рассказ,ра	Знатьназванияинс
			длястрогания	бота	трументов
			древесины,	втетрадях,	длястрогания
			ихназначение, ус	наглядный	древесины,
			тройство,принци	показ	ихназначение,
			пработы.		устройство,
					принципработы.

19	2 ч		Прорина	Decares	2mozy
19			Правила техникибезопасн ости	Рассказ, работа втетрадя	Знать правилатехни ки
			приобработке древесины	x	безопасности приобработке древесины
20	6 ч	Практическая работа	Обработка древесины резанием: строгание, фуговка,шлифовка.	Наглядный показ, наблюдени е, отработка навык ов, корректировка отработанных навыков	Уметь производитьобрабо тка древесины резанием
21	2 ч	Соединение деревянных элементов	Виды соединений:на гвоздях, шипах,винтах, шпантах,клиньях.	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Знатьвидысоед инений: нагвоздях,шипа х, винтах, шпантах,клиньях
22	2 ч		Инструмент длякрепежныхраб от. Разметочные работы покреплени ю.	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Знать инструментдля крепежныхработ. Разметочные работы покреплени ю.
23	2 ч		Правила техникибезопасн остипри крепежныхработах	Рассказ, работа втетрадя х	Знать правилатехни ки безопасности прикрепежныхрабо тах
24	2 ч		Разметочные работы покреплени ю	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Иметь первичноепредст авление отом, какпроизводятра зметочные работы покреплен ию
25	4 ч		Шиповая вязка.Виды шиповойвязки	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Знать, что такоешиповая вязка.Виды шиповойвязки
26	6ч.	Практическая работа	Выполнениеразл ичных видовсоединени я	Наглядный показ, наблюдени е, отработканавык ов, корректировка отработанных навыков	Уметь выполнятьразлич ныевидысоедине ний

27	2 ч	Сверлениео	Сверлениеотверст	Рассказ,ра	Знать,
		тверстий	ийи	бота	какпроизводятс
		вдревесине	долбление гнезд	втетрадях,	верлениеотверс
		идолбление	взаготовках	наглядный	тийи
				показ	долбление гнезд
					взаготовках

20		T	T. T	T 70	
28	2 ч		Инструмент,прим	Рассказ,ра	Знатьназваниеинс
			еняемый	бота	трумента,примен
			длясверленияи	втетрадях,	яемый
			долбления	наглядный	длясверленияи
				показ	долбления
29	2 ч		Способыпри	Рассказ,ра	Знатьспособыпр
			мененияинс	бота	имененияинстру
			трумента	втетрадях,	мента
				наглядный	длясверленияи
				показ	долбления
30	2 ч		Правила ТБ	Рассказ,	ЗнатьправилаТБпр
			приработесручными	работа	и работе сручным
			электрифицированн	втетрадя	иэлектрифицирова
			ыминструментом	X	Н
					ныминструментом
31	6 ч	Практическая	Сверлениеотверст	Наглядный	Уметь
		работа	ийи	показ,наблюдени	выполнятьсверле
			долбление гнезд	е,отработканавык	ниеотверстийи
			взаготовках	ов,корректировка	долбление гнезд
				отработанныхнав	взаготовках
				ыков	
32	2 ч	Уплотнение	Повторение:П	Рассказ,р	Знатьпричины,в
		оконныхпр	ричины,вызыв	абота	ызывающиенеоб
		оемов	ающиенеобход	втетрадя	ходимостьуплот
			имость	х.Опрос.	нительныхработ
			уплотнительных	1	1
			работ		
33	2 ч		Повторение:	Рассказ,р	Знать
			способыуст	абота	способыустра
			ранениядеф	втетрадя	нения
			ектовв	х.Опрос.	дефектов
			оконныхрамах	1	воконныхрама
			1		X
34	2 ч		Ремонтповреж	Рассказ,ра	Иметь
			денныхоконн	бота	первичноепредст
			ыхпереплетов,	втетрадях,	авление
			укрепление	наглядный	оремонте
			стыкови шипов	показ	поврежденныхокон
					ныхпереплетов,укр
					еплении стыкови
					ШИПОВ
35	2 ч		Врезка вставок	Рассказ,ра	Иметьпервичноепр
			издерева в	бота	едставление отом,
			брусокстворки	втетрадях,	какпроизводится
			op jeoko i bopkii	наглядный	резкавставокиздере
				показ	вав
				HUKAS	брусокстворки
			1		орусокстворки

36	2 ч	Переклейкастворок	Рассказ,ра	Знатькакпроизво
		оконныхрамсзамен	бота	дятпереклейкуст
		ой	втетрадях,	ворок
		вышедшихизстроя	наглядный	оконныхрамсзам
		деталей	показ	еной
				вышедших
				изстроядетал
				ей

38	2 ч	Практическая работа	Правила техникибезопасн остипри ремонтныхработах Работы поустранен июдефекто вв оконныхрамах	Рассказ, работа втетрадя х Наглядный показ, наблюдени е, отработканавык отработанных навыков	Знать правилатехни ки безопасности приремонтныхрабо тах Уметь производитьработ ы поустранению дефектов воконныхрама х
39	2 ч	Ремонтд верныхб локов	Пригонка иуплотнрен ие дверных блоков	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Иметьпервонача льноепредставл ение отом, какпроизводитс япригонка иуплотнрение дверных блоков
40	2 ч		Поднятиеосевшего дверногополотна	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Иметьпервоначаль ноепредставление отом, какпроизводитсяп однятиеосевшего дверногополотна
41	2 ч		Устранениенеплот ностиустановкидве рныхполотен	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Иметьпервоначаль ноепредставление отом, какпроизводитсяус транениенеплотно стиустановкидверн ых полотен
42	2 ч		Перенавеска дверныхполотен	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Иметьпервонача льноепредставл ение отом, какпроизводитс яперенавеска дверныхполотен
43	2 ч		Правила техникибезопасн ости привыполнениир емонтныхработ.	Рассказ,р абота втетрадя х.	Знать правилатехни ки безопасностипри выполненииремо нтныхработ

Ī	44	2 ч	Установкаф	Повторение	Рассказ,р	Знать виды
			орточных,о	:Видыпетель.	абота	петель.Основные
			конных	Основныечасти	втетрадя	частипетли.
			идверныхп	петли.	х.Опрос	
			етель		потеме.	

45	2 ч		Соответствиеразме	Рассказ,ра	Иметьпредставлен
			ров петель	бота	ие
			поназначению.	втетрадях,	осоответствииразм
				наглядный	еровпетельпо
				показ	назначению.
46	2 ч		Инструменты	Рассказ,ра	Знать
			иприспособления	бота	инструментыи
			,необходимые	втетрадях,	приспособления,не
			дляустановкипете	наглядный	обходимые
			ль.	показ	дляустановкипетел
47	2 ч		Тоумо на вумяни омаса	Dogarios ma	Ь
4/	2 4		Технологияпроцесс аустановкипетли.	Рассказ,ра бота	Иметьпредставлен
			Профилактический	втетрадях,	ие отехнологиипроцес
			осмотр и	наглядный	саустановки
			смазкапетель.	показ	петли. Уметь
			owasitario resigi	nonus	производитьпрофи
					лактическийосмот
					рисмазку
					петель.
48	2 ч		Правила	Рассказ,	Знать
			техникибезопасн	работа	правилатехни
			ости приработе.	втетрадя	КИ
				X	безопасностипри
40	0	-			работе.
49	8 ч	Практическая	Установка	Наглядный	Уметьвыполнятьус
		работа	изакреплениепетел	показ,наблюдени е,отработканавык	тановку
			Ь	ов, корректировка	изакреплениепетел ь
				отработанныхнав	D I
				ыков	
50	2 ч	Остекленение	Назначениеос	Рассказ,ра	Иметьпредставл
		оконныхпере	текленениясто	бота	ение
		плетов	лярногоиздел	втетрадях,	оназначенииост
		идверныхпол	ия.	наглядный	екленениястоля
		отен	Типыстекол	показ	рного
					изделия.Типах
					стекол
51	2 ч		Инструменты	Рассказ,ра	Знать
			иматериалы,прим	бота	инструментыи
			еняемые	втетрадях,	материалы,примен
			приостекленении	наглядный	яемые
52	2 ч		Технология	показ Рассказ,ра	приостекленении Иметьпервоначал
32	<u>4</u> 4		резки,шлифовки	гассказ,ра бота	ьноепредставлени
			ивставкивпроемы.	втетрадях,	е отехнологии
			inde tadkindiipoembi.	наглядный	резки,шлифовкии
				показ	вставкивпроемы.
					1
	•	•	•	•	

53	2 ч	Правила	Рассказ,	Знать
		техникибезопасно	работа	правилатехни
		сти	втетрадя	ки
		привыполнениист	X	безопасности
		екольныхработ.		привыполнениис
		_		текольныхработ

54	8 ч	Практическая работа	Резкка. Шлифовкаи вставка стекла впроемы,прикреп ление егозамазкой иштапиком	Наглядный показ, наблюдени е, отработканавык ов, корректировка отработанных навыков	Уметьвыполнятьр езкку. Шлифовкуи вставку стекла впроемы,прикрепл ение егозамазкой иштапиком
55	2 ч	Покрытиеста рых половплитка ми изПВХ и ихремонт	Разновидность итипвыпускаемы хплиток.	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Иметьпредставле ние оразновидностях итипахвыпускаем ых плиток.
56	2 ч		Материалы иинструменты,пр именяемые приэтихработах	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Знатьназваниема териалов иинструментов,п рименяемыепри этихработах
57	2 ч		Правила техникибезопасн ости припроведениира бот	Рассказ, работа втетрадя х	Знать правилатехни ки безопасности припроведениира бот
58	4 ч	Практическая работа.	Определение типаплиток, ремонтполов плитками изПВХ	Наглядный показ, наблюдени е, отработканавык ов, корректировка отработанных навыков	Уметь производитьопреде лениетипаплиток иремонтполов плитками изПВХ
59	2 ч	Покрытиепа ркетныхпол овлаком.	Целесообразность покрытияпаркетн ых половзащитнымс лоем	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Иметьпредставле ние оцелесообразност ипокрытияпаркет ных половзащитнымс лоем
60	2 ч		Разновидностилак овыхсмесей,приме няемых дляотделкипаркет ныхполов. Иххарактеристики.	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Иметьпредставлен ие оразновидностила ковых смесей,применяем ых дляотделкипаркет ныхполов. Иххарактеристики.

61	2 ч	Инструменты, мат ериалы иприспособления применяемые приотделкиполов.	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Знатьназванияинс трументов, матери алов иприспособлений применяемых приотделкиполов

62	2 ч		Электрифицирован	Рассказ,ра	Знать устройство
			ный	бота	ипринцип
			инструмент:устрой	втетрадях,	работыэлектрифиц
			ство	наглядный	ированногоинстру
			ипринципработы	показ	мента
63	2 ч		Техника	Рассказ,р	Знать
			безопасности	абота	правилатехни
			приработе	втетрадя	КИ
			синструментом.	х.	безопасностипри
				71.	работе
					синструментом.
64	4 ч	Практические	Покрытие	Наглядный	Уметь
	' '	работы.	полалаком	показ,наблюдени	производитьработ
		расоты.	полалаком	е,отработканавык	ы попокрытию
				ов, корректировка	полалаком
				отработанныхнав	HOHAHAKOW
				ыков	
				DINUD	
65	2 ч	Профилактическо	Повторение:си	Рассказ,р	Знатьсистемув
		e	стемаводоснаб	абота	одоснабженияз
		обслуживаниесис	женияздания,	втетрадя	дания,
		темыводоснабже	ееустройствои	х.Опрос	ееустройство
		ния	эксплуатация.	потеме	иэксплуатацию
		иканализационно			
		й			
		системыздания.			
66	4 ч		Подводка	Рассказ,ра	Иметьпервонача
			кприборам.Рас	бота	льноепредставл
			четныенормат	втетрадях,	ение
			ИВЫ	наглядный	орасчетныхнор
			дляопределени	показ	мативах
			Я		дляопределения
			диаметратруб		диаметратруб
			опроводасист		опроводасист
			емы.		емы.
67	2 ч		Способы	Рассказ,ра	Иметьпервоначал
			монтажасоединен	бота	ьноепредставлени
			ия	втетрадях,	еоспособах
			трубопровода.	наглядный	монтажасоединен
				показ	RИ
	<u> </u>				трубопровода
68	4 ч		Системаканализа	Рассказ,ра	Иметьпервонача
			ционнойсети.	бота	льноепредставле
			Ееустройство.	втетрадях,	ниеосистемекана
			Эксплуатация.	наглядный	лизационнойсети
				показ	. Ееустройство.
					Эксплуатация
					_
					

69	2 ч	Инструменты	Рассказ,ра	Знать
		иприспособлени	бота	инструментыи
		я,станочноеобор	втетрадях,	приспособления,ст
		удование,	наглядный	аночное
		применяемые	показ	оборудование,пр
		примонтаже.		именяемыепримо
				нтаже.

70	2 ч		Видысантехниче скогооборудова ния.	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Иметьпредставл ениеовидахсант ехническогообо рудования.
71	6 ч		Способысо единения трубных чугунныхзаготовок системы.	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Иметьпредставл ение оспособах соединения трубных чугунныхзаготовок системы.
72	4 ч	Практическая работа.	Лабораторнаяра бота поознакомлени ю ссистемой водоснабжения здания.	Наглядный показ,наблюдени е.	Иметьпервонача льноепредставл ение осистеме водоснабжения здания.
73	2 ч	Ремонтныесанте хническиеработ ы системыводо итеплоснабжени я	Определениепри чиннеисправност ей всистемеводосна бжения	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Знатьпричиныне исправностей всистемеводосна бжения
74	4 ч		Способыустране ниянеисправност ей вканализационно йразводке	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Иметьпредставле ние оспособахустран ениянеисправнос тей вканализационно йразводке
75	4 ч		Технология заменыотдельныху частковтрубопрово да иприемных приборов	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Иметьпредставлен ие отехнологии заменыотдельныху частков трубопроводаи приемныхприб оров
76	4 ч		Способыустране ниянеисправност ей вводоснабжении	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Иметьпервоначал ьныезнания о способахустранен иянеисправностей вводоснабжении
77	4 ч		Технология заменыотдельныху частковтрубопрово да иводозапорных приборов	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Иметьпервоначаль ныезнанияотехнол огиизамены отдельных участков

					трубопроводаи водозапорныхп риборов
78	4 ч		Водозапорнаяарм атура. Ееразновидности ,устройство испособыремонт а.	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Знатьчтотакоево дозапорнаяармат ура. Ееразновидност и,устройство испособыремонт а
79	6 ч		Определение видовнеисправност ей вводоразборнойар матуре	Рассказ,ра бота втетрадях, наглядный показ	Иметьпервонача льныезнанияовид ахнеисправносте йв водоразборной арматуре
80	2 ч	Резервный урок	Темы,подлежащие повторению.		1 21
	238ч				

Тематическое планирование уроков с определением основных видовучебнойдеятельностиобучающихся (рабочийпообслуживаниюзданий,8класс)

Nº	Дата	Изучаемый раздел	Темаурока	Используемые на уроке видыучебной деятельности	Результаты
1.	04.09 2ч.	Вводное заниятие	Ознакомление сфункциональным иобязанностямира бочегопо обслуживанию зданияобразовательно гоучреждения	Рассказ,работа втетрадях, работа сучебнико м	Иметьпредставлениео функциональныхобяз анностях рабочегопо обслуживанию зданияобразовательно гоучреждения
2.	2ч.		Техникабезопасности ипротивоп ожарныемеропри ятияв учебныхмастерских	Рассказ,работа втетрадях, работа сучебником. презентация	Знать техникубезопасностии противопожарные мероприятияв учебныхмастерских
3	2 ч	Уход заэлектроприб орами	Сведения обэлектрическомто ке	Рассказ,работа втетрадях, работа сучебником. Презентация	Иметьпервоначаль ныезнания обэлектрическомто ке
4	2 ч		Единицы измерениянапряжен ия и силытока	Рассказ,работа в тетрадях,Нагля дныйпоказ	Иметьпервоначаль ныезнанияобедини цахизмерениянапря жения и силытока
5	2 ч		Проверка исправностиэлектрои нструмента иготовность кработе	Рассказ,работа в тетрадях,Нагля дныйпоказ	Иметьпервоначаль ныесведения о том, какможнопровести проверку исправностиэлектрои нструмента иегоготовностьк работе
6	2 ч		Классификацияэ лектропроводок	Рассказ,работа в тетрадях,Нагля дныйпоказ	Знать классификациюэлект ропроводок
7	2 ч		Способыпрокладки.	Рассказ,работа втетрадях, Наглядный показ	Знать способыпроклад киэлектропровод ки
8	2 ч		Способы монтажасоединит ельных	Рассказ,работа втетрадях, Наглядный	Иметьпервонач альные знанияоспособах

	коробок.	

				показ	монтажа соединительных коробок
9	2 ч		Способы соединения иокончевания иизоляции проводов икабелей.	Рассказ,работа в тетрадях,Нагля дныйпоказ	Иметьпервоначальн ыезнания о способахсоединения иокончевания иизоляциипроводови кабелей.
10	4 ч		Нахождение иустранениенеи справностейсое динительныхпр оводов, электрических вилок,электрических розеток.	Рассказ,работа в тетрадях,Нагля дныйпоказ. Презентация	Иметьпервоначал ьныезнания о способахнахожде ние иустранениенеисп равностейсоедини тельныхпроводов, электрических вилок,электрических розеток.
11	2 ч		Монтаж и демонтажосветител ьных приборов.	Рассказ,работа в тетрадях,Нагля дныйпоказ. Презентация	Иметьпервоначаль ныезнания о монтаже идемонтажеосветит ельных приборов.
12	2 ч		Правила техникибезопасн ости приработе сосветительными приборами	Рассказ,работа втетрадях,	Знать правилатехники безопасностипри работе сосветительными приборами
13	4 ч	Практическая работа	Выполнение работ поокончовкепроводо в	Наглядный показ, наблюдение, о тработканавык ов, корректиро вкаотработанн ыхнавыков	Уметьвыполнять работы поокончовкепроводов
14	2 ч	Столярные работы	Повторение: Видыстолярныхраб от,их назначение.	Рассказ,работа втетрадях. Опрос	Знать виды столярныхработ,ихназ начение.
15	2 ч		Повторение: Резаниекак основной способобработкидрев есины.	Рассказ,работа втетрадях. Опрос	Знать основнойспособ обработкидревес ины
16	2 ч		Разметка, роль иназначениеразметки .	Рассказ,работа втетрадях. Опрос	Знать, чтотакое разметка, еерольин азначение

17	2 ч	Приемы разметки	Рассказ,работа	Иметьпервонача
		почертежам.	В	льныезнанияопр
			тетрадях,Нагля	иемах
			дный	разметкипочертежам
			показ.	

10	1.0		D 6	l D	TT
18	2 ч		Разметкапообразцуи шаблону	Рассказ, работав	Иметьпервонача льныезнанияопр
				тетрадях,Нагля дныйпоказ.	иемах разметкипообразцуи шаблону
19	2 ч		Пиление древесиныручными	Рассказ,работа	Знать виды, конструкции
			пилами. Виды, конструкции иназначение ручныхпил.	тетрадях,Нагля дныйпоказ.	иназначениеручны хпил.
20	2 ч		Меры безопасностиприраб отеручнымипилами.	Рассказ,работа в тетрадях,Нагля дныйпоказ.	Знать и уметьприменя ть напрактикеме ры безопасности приработе ручнымипилами.
21	2 ч		Правила техникибезопасн ости приработесручны миэлектрическим ипилами.	Рассказ, работа втетрадях	Знать правилатехники безопасностиприрабо тесручнымиэлектриче скимипилами
22	4 ч	Практическая работа	Отработка навыковпилениядр евесины	Наглядный показ, наблюдение, о тработканавык ов, корректиро вкаотработанн ыхнавыков	Уметь выполнятьпилениед ревесины.
23	2 ч		Разметкагнезд.	Рассказ,работа втетрадях, Наглядный показ.	Уметь выполнятьразмет кугнезд
24	2 ч		Порядок и приемыдолбления глухих исквозных гнезд.	Рассказ,работа втетрадях, Наглядный показ.	Знать приемы ипорядокдолблени я глухихисквозныхг незд
25	2 ч		Резание стамеской поразметке	Рассказ,работа в тетрадях,Нагля дныйпоказ.	Знать какпроизводится резаниестамескойпора зметке
26	2 ч		Механизированное долбление.	Рассказ,работа в тетрадях,Нагля дныйпоказ.	Иметьпервоначальн оезнание омеханизированнно мдолблении

27	2 ч	Устройствоэлектрод	Рассказ,работа	Иметьпервоначальн
		олбежника.	В	оезнание о
			тетрадях,Нагля	устройствеэлектрод
			дныйпоказ.	олбежника.

28	2 ч		Требования	Рассказ,работа	Знать
			безопасности приработе	втетрадях,	требованиябезоп асности
			сэлектродолбежнико		приработес
			M		электродолбежником
29	4 ч	Практическая	Отработка	Наглядный	Уметьвыполнять
		работа	навыковдолбления	показ,	долбление глухих
			глухих исквозныхгнезд	наблюдение,о тработканавык	исквозныхгнезд
			неквозныхі пезд	ов, корректиро	
				вкаотработанн	
				ыхнавыков	
30	2 ч	Ремонт	Повторение:	Рассказ,работа	Знатьвидыдверныхз
		изаменазамко	Видыдверных	втетрадях.	амков
2.1	2	В	замков	Опрос	
31	2 ч		Устройство и принципработызамков	Рассказ, работа	Знатьпринцип работыиустройство
			принципраоотызамков	втетрадях. Опрос	накладногозамка
			накладного.		11010101010101010
32	2 ч		Устройство и	Рассказ,работа	Знатьпринцип
			принципработызамков	втетрадях.	работы и
			:	Опрос	устройствоврезногоз
22	2		врезного	D 7	амка
33	2 ч		Устройство и принципработызамков	Рассказ, работа втетрадях.	Знатьпринцип работыиустройствов
			принципраоотызамков	Опрос	исячегозамка
			висячего		
34	4 ч		Ремонт замков	Рассказ,работа	Знать
			сзаменой	втетрадях.	способыремонтазамк
			отдельныхузловид	Наглядный	OBC
			еталей.	показ	заменой отдельныхузловид
					еталей
35	2 ч		Снятие старого	Рассказ,работа	Иметьпервоначальн
			замкаи установка	втетрадях.	ыезнания
			НОВОГО	Наглядный	какпроизводится
			встароегнездо.	показ	снятиестарого замка
					иустановкановогов
					староегнездо
36	2 ч		Врезказамкавновыед	Рассказ,работа	Иметьпервоначальн
			верныеполотна.	втетрадях.	ыезнания
				Наглядный	какпроизводится
				показ	врезказамкавновые
					дверныеполотна.
37	2 ч		Правила	Рассказ,работа	Знатьправилатехники
			техникибезопасн	втетрадях.	безопасностиприустан
			ости		овке,заменезамков.
			приустановке,		
<u></u>	<u> </u>		заменезамков.		

38	4 ч	Практическая	Ремонт замков	Наглядный	Уметь
		работа	сзаменой	показ,	выполнятьремонт
			отдельныхузловид	наблюдение,о	замков сзаменой
			еталей	тработканавык	отдельныхузловид
				ов,корректиро	еталей
				вкаотработанн	
				ыхнавыков	

39	2 ч	Ремонтд	Повторение:	Рассказ,работа	Уметь
		верныхб локов	Визуальное определение дефектовдверногопол отна.	втетрадях. Опрос	визуальноопределят ь дефектыдверногопо лотна
40	2 ч		Пригонка иуплотнениедверны хблоков.	Рассказ,работа втетрадях. Опрос	Знать как выполняется пригонкаи уплотнение дверныхблоков
41	2 ч		Утепление дверей.Видыутеплен ия и способыутеплениядв ерей.	Рассказ,работа втетрадях. Опрос	Знать какпроизводитсяуте плениедверейихвид ыи способы.
42	2 ч		Перенавескадверных полотен. Переклейкашиповой вязки дверного полотна.	Рассказ,работа втетрадях. Наглядный показ	Иметьпервоначальн ыезнания о том, какпроизводится перенавеска дверныхполотен. Переклейкашиповой вязки дверного полотна.
43	2 ч		Правила техникибезопасн ости приремонте дверныхблоков	Рассказ,работа втетрадях	Знать правилатехники безопасностипри ремонте дверныхблоков
44	4 ч	Практическая работа	Отработка навыков попригонке иуплотнению дверныхблоков	Наглядный показ, наблюдение, о тработканавык ов, корректиро вкаотработанн ыхнавыков	Иметьпервоначальны енавыки по пригонке иуплотнению дверныхблоков
45	2 ч	Уплотнение оконныхпр оемов.	Повторение: Визуальное определение повреждений оконныхстворок и переплётов(растрески вание,загнивание).	Рассказ,работа втетрадях. Наглядныйпо каз.Опрос.	Уметьвизуально определять повреждения оконных створок и переплётов (растрески вание, загнивание).

46	2 ч	Выявление	Рассказ,работа	Знать
		причин,вызывающихн	втетрадях.	причинывызыв
		еобходимостьвыполне	Наглядный	ающихнеобход
		нияуплотнительных	показ.	имостьвыполн
		работ(усушкадревесин		ения
		ы,		уплотнительных
		деформация		работ(усушкадревесин
		оконногопереплёта).		ы,
				деформация
				оконногопереплёта).

47	4 ч 4 ч		Способы устранениядефектов в оконныхрамах, перестановкаоконны х петель, пристройка створок ккоробке.	Рассказ, работа втетрадях. Наглядный показ.	Иметьпервоначальны езнания способахустранения дефектоввоконныхра мах,перестановкаоко нных петель,пристройкаст ворокк коробке
48	4 4		Ремонтповрежденных оконных переплётов, укреплени е стыков ишипов.	Рассказ,работа втетрадях. Наглядный показ.	Иметьпервоначальн ыезнания о том, какпроизводить ремонтповрежденны хоконных переплётов, укреплен иестыкови шипов.
49	2 ч		Утеплениеокон.	Рассказ,работа втетрадях. Наглядный показ.	Знать какпроизводит сяутеплениеок он
50	2 ч		Правила техникибезопасн ости привыполнении стекольныхработ	Рассказ,работа втетрадях.	Знатыправилатехники безопасностипривыпо лнении стекольныхработ
51	4 ч	Практическая работа	Подготовкаперепле тов к заменебитого стекла	Наглядный показ, наблюдение, о тработканавык ов, корректиро вкаотработанн ыхнавыков	Уметь выполнятьподготов ительнуюработу к ремонтупереплетов и заменебитого стекла
52	2 ч	Устройство иремонтполо в	Повторение: Типыполов. Технологиянастилки.	Рассказ,работа втетрадях. Опрос	Знатьтипы полов. Технологиюнастилки.
53	2 ч		Методы нахождениядефекто в покрытия(визуальн ый, инструментальн ый	Рассказ,работа втетрадях. Опрос	Знать методынахождения дефектовпокрытия (визуальный, инструментальный
54	2 ч		Способыустранениядеф ектов.	Рассказ,работа втетрадях. Наглядный показ.	Иметьпервоначал ьныезнанияоспос обах устранениядефектов.
55	4 ч		Способыремонта дощатых и паркетныхполов.	Рассказ,работа втетрадях. Наглядный показ.	Иметьпервоначаль ныезнания о способахремонтадо щатыхи паркетных полов.

56	2 ч	Ремон	т полов	Рассказ,работа	Иметьпервоначал
		изплит	гокПВХ	втетрадях.	ьныезнанияоспос
				Наглядный	обах
				показ.	ремонта полов
					изплитокПВХ

57	2 ч		Подготовкаповер	Рассказ,работа	Иметьпервоначальн
37	2 4		хностей	втетрадях.	ыезнания о
			дляплиточныхраб	Наглядный	подготовкиповерхно
			от.	показ.	стейдля
				nonus.	плиточныхработ.
58	2 ч		Технологиянаклеива	Рассказ,работа	Иметьпервоначальн
			ния	втетрадях.	ыезнания о
			плиток.Приготовлен	Наглядный	технологиинаклеива
			иярастворов.	показ.	ния
					плиток.Приготовлен
					иярастворов.
59	2 ч		Типы швов	Рассказ,работа	Знать типы швов
			приукладкепли	втетрадях.	приукладкеплитки
			тки.	Наглядный	
				показ.	
60	2 ч		Технология	Рассказ,работа	Знать
			нанесенияраствора и	втетрадях.	технологиюнанесени
			крепленияплитки.	Наглядный	яраствораикреплени
				показ.	яплитки.
61	2ч		Правила	Рассказ,работа	Знать правилатехники
			техникибезопасн	втетрадях.	безопасностипривыпо
			ости		лнении
			привыполнении		ремонтных работ.
(2)	4	П	ремонтных работ.	11 0	***
62	4 ч	Практическая	Покрытие	Наглядный	Уметь
		работа.	старыхполов	показ,	производитьпокры
			плитками	наблюдение,о	тие старыхполов
			изПВХ(наобразце)	тработканавык	плитками
				ов,корректиро вкаотработанн	изПВХ(наобразце)
				ыхнавыков	
				ылпавыков	
63	2 ч	Основытехно	Общие сведения	Рассказ,работа	Иметьпервоначальн
		логии	оштукатурно –	втетрадях.	ыезнанияоштукатур
		штукатурных	отделочныхработах	L	но
		работ			–отделочныхработах
64	2 ч	•	Основы	Рассказ,работа	Иметьпервоначальн
			технологииштукату	втетрадях	ыезнания о
			рных		технологииштукату
			работ.Назначениеш		рных
			тукатурки.		работ.Назначениешт
					укатурки.
65	2 ч		Приготовление	Рассказ,работа	Знать как
			штукатурныхр	В	приготовитьштукатур
			астворов.	тетрадяхНагля	ныерастворы
				дный	
	ĺ		1	показ	

66	2 ч	Виды	Рассказ,работа	Иметьпервонач
		ремонтныхштукату	В	альныезнания
		рных	тетрадяхНагля	овидахремонтн
		работ.Этапыштукат	дныйпоказ	ых
		урныхработ		штукатурных
				работах.Этапы
				штукатурныхработ

67	2 ч		Пахіїхи	Возаков побото	Знать
67	2 4		Приёмы	Рассказ, работа	
			нанесенияштукатурк	B	приёмынанесенияшту
			инастены.Заделкащел	тетрадяхНагля	катуркинастены.
			ей.	дный	Заделка
(0				показ	щелей
68	2 ч		Отделкаотштукат	Рассказ,	Знать как
			уренныхповерхно	работав	производитьотделкуот
			стей.	тетрадяхНагля	штукатуренных
				дный	поверхностей
				показ	
69	2 ч		Правила	Рассказ,работа	Знать правилатехники
			техникибезопасн	втетрадях.	безопасностиприпров
			ости		едении
			припроведении		штукатурныхработ
			штукатурныхработ		
70	6 ч	Практическая	Проведениеподго	Наглядный	Уметь
		работа	товительныхработ	показ,	проводитьподгото
			передштукатурко	наблюдение,о	вительныеработ
			й.	тработканавык	передштукатурко
			Приготовление	ов,корректиро	й.
			штукатурногор	вкаотработанн	Приготовление
			аствора.	ыхнавыков	штукатурногор
			1		аствора.
71	2 ч	Основытех	Назначениеобоев.	Рассказ,работа	Знать какое
, 1		нологииокл	Trasma remines so es.	втетрадях.	значениеимеют обои
		ейкипомещ		Презентация.	впомещении.
		ений		презептация.	вномещении.
		обоями.			
72	2 ч	Сосини.	Подготовительные	Рассказ,работа	Знать
			работы	втетрадях.	какиеподготовитель
			передоклейкойобо	Презентация.	ныеработы
			ев.		производят
					впомещенииперед
					оклейкойобоев
73	2 ч		Способыприготовл	Рассказ,работа	Знать
, 5			енияклеевыхраство	втетрадях.	способыприготовл
			*	Наглядный	енияклеевыхраств
			ров.	показ	-
74	2 ч		Ворионти	Рассказ,работа	оров Знать
/+	⁴ 4		Варианты оклейкистен обоями.		
				втетрадях. Наглядный	вариантыоклейки
			Подборрисунка.		стен
				показ	обоями.Подборрисун
75	2		Порядом омио	Pagarea mañama	Ka.
75	2 ч		Порядок оклейки	Рассказ, работа	Знать
			стенбумажнымиобоя	втетрадях.	порядококлейки
			ми.	Наглядный	стенбумажнымиобо
7.	12		17	показ	NMR
76	2 ч		Инструменты	Рассказ,работа	Знать
			иприспособления	В	какиеинструменты
			дляработысобоями.	тетрадяхНагля	иприспособленияну
				дныйпоказ	жныдляработыс
				İ	обоями.
					ооомми.
77	2 ч		Правила	Рассказ,работа	Знатьправилатехники
77	2 ч		Правила техникибезопасно	Рассказ,работа втетрадях	
77	2 ч		-	-	Знатьправилатехники

			бот		
78	4 ч	Практическая	Лабораторная	Наглядный	
		работа	работа:ознакомление	показ,	
			собразцамиклеевдля	наблюдение.	
			обоев		

79	4 ч		Тренировочноезаня тиепоразметке стен с помощью отвесаишнура.	Наглядный показ, наблюдение, о тработканавык ов, корректиро вкаотработанн ыхнавыков	Уметь производитьразмет ку стен спомощью отвеса ишнура.
80	2 ч	Основытех нологии малярных работ	Назначениемалярных работ.	Рассказ, работавтетрадя х. Презентация	Знать назначениемаляр ных работ
81	2 ч		Подготовкаповерх ностей кмалярнымработам .	Рассказ,работа втетрадях. Наглядный показ	Знать как производитьподготовк у поверхностей кмалярнымработа м
82	2 ч		Правила смешиванияцветов и составлениякрасок.	Рассказ,работа втетрадях. Наглядный показ	Иметьпервоначальн ыезнания о правилахсмешивания цветови составлениякрасок.
83	2 ч		Подбор красок поцветуи составу	Рассказ,работа втетрадях. Наглядный показ	Иметьпервоначаль ныезнания о правилахподборак расокпо цветуи составу
84	4 ч		Технология окраскиразличных поверхностей.	Рассказ,работа втетрадях. Наглядный показ	Иметьпервоначальн ыезнания о технологииокраскир азличных поверхностей.
85	4 ч		Инструменты дляокраски. Приёмы работы смалярнымиинстр ументами иприспособлениям и	Рассказ,работа втетрадях. Наглядный показ	Знать какиеинструменты нужныдля окраски. Приёмыработы с малярнымиинструме нтамии приспособлениями
86	2 ч		Способы защиты кожирукиоргановдыха ния	Рассказ,работа втетрадях. Наглядный показ	Знать о способахзащитыко жирукиоргановды хания
87	2 ч		Правила техникибезопасн остипри проведениималярных работ	Рассказ,работа втетрадях.	Знать правилатехники безопасностипри проведениималярных работ

88	6 ч	Практическая	Подготовка участков	Наглядный	Уметь
		работа	кпроведению	показ,	производитьподготовк
			малярныхработ	наблюдение,о	у участков
				тработканавык	кпроведениюмалярны
				ов,корректиро	хработ
				вкаотработанн	
				ыхнавыков	

89	2 ч	Основытех нологиипл иточных работ	Назначениеплито чныхработ.	Рассказ,работа втетрадях. Презентация	Иметьпервоначальн ыезнанияоназначен ии плиточныхработ.
90	2 ч		Средства длякрепления плиток кстенами полам.	Рассказ,работа втетрадях. Наглядный показ	Знать средства длякрепления плиток кстенами полам
91	2 ч		Приготовления растворов.	Рассказ,работа втетрадях. Наглядный показ	Знать каквыполнятьприготов лениерастворов
92	4 ч		Подготовкаповер хностей дляплиточныхраб от.	Рассказ,работа втетрадях. Наглядный показ	Иметьпервоначальн ыезнанияоподготов ке поверхностей дляплиточныхраб от.
93	4 ч		Инструменты иматериалы дляплиточныхраб от.	Рассказ,работа втетрадях. Наглядный показ	Знать какиеинструмент ы иматериалынужн ы дляплиточныхработ.
94	4 ч		Технология нанесенияраствора и крепленияплитки.	Рассказ,работа втетрадях. Наглядный показ	Иметь первичноепредставле ние отехнологиинанесени я раствора и крепленияплитки
95	2 ч		Правила техникибезопасностипр и проведенииплиточ ныхработ	Рассказ,работа втетрадях	Знать правилатехникибезоп асности при проведенииплит очныхработ
96	4 ч	Практическая работа	Отработка навыков поприготовлен июрастворов.	Наглядный показ, наблюдение, о тработканавык ов, корректиро вка отработанных навыков	Уметь приготавливатьраство рдля плиточныхработ

Тематическое планирование уроков с определением основных видовучебнойдеятельностиобучающихся (рабочийпообслуживаниюзданий, 9класс)

№	Дата	Изучаемый раздел	Темаурока	Используемыена урокевиды учебной деятельности	Результаты
1 .	04.09 2ч.	Вводное заниятие	Ознакомление сфункциональным иобязанностямира бочего пообслуживанию зданияобразовате льногоучреждени я	Рассказ,ра бота втетрадях, работа сучебнико м	Иметьпредставл ение офункциональны хобязанностяхра бочего пообслуживани юздания образовательного учреждения
2 .	2ч.		Техника безопасности ипротивопожарн ыемероприятия вучебныхмастерс ких	Рассказ,раб ота втетрадях,р абота сучебнико м. Презентация	Знатьтехникубе зопасностии противопожарные мероприятия вучебныхмастерс ких
3	2 ч	Ремонтныесант ехническиераб оты	Устройство иназначение водопровода.	Рассказ,р абота втетрадя х, презентация	Знать назначение иустройствоводоп роводногокрана
4	2ч		Виды.водопровода.	Рассказ,р абота втетрадя х, презентация	Знать разные видыводопровода
5	2 ч		Материалыприме няемые припрокладкевод опровода	Рассказ,р абота втетрадя х, презентация. Наглядныйп оказ	Знать о материалахпримен яемых припрокладкеводо провода
6	2 ч		Стальные иметаллопластиков ыетрубы. Полипропиленовые трубы.	Рассказ,р абота втетрадя х, презентация. Наглядныйп оказ	Уметьотличатьраз ныевидытруб.

7	2 ч		Инструментнеобх	Рассказ,р	Знатьназванияинст
'	2 4		одимый	абота	рументовнеобходи
			примонтажеводоп	втетрадя	мыйхпримонтажев
			ровода.	х,	одопровода.
			ровода.	1 1	Уметь
				презентация. Наглядныйп	у меть импользоват
8	6 ч	Песфункция	Перохетично от от от от	оказ	ЬСЯ Умету промер
0	0 4	Профилактическо	Практическоеповто	Наблюдение,к	Уметьпроизв
		e	рение: Сборкаи	орректировкан	одить:
		обслуживаниесис	разборкаводопрово	авыков.	сборку и
		темыводоснабже	дногоузлаиз	Отработка	разборкуводопров
		кин	металлопластика.	навыков.	одногоузла
					изметаллопластик
	4		H V	TT 6	а.ь
9	4 ч		Пайкаполипропиле	Наблюдение,к	Уметь
			новыхтруб.	орректировкан	производитьпайку
				авыков.	полипропиленовых
				Отработка	труб.
4.0	1			навыков.	
10	4 ч		Сборкаиразборкав	Наблюдение,	Уметь
			одопроводногосм	корректировк	производитьСборк
			есителя.	анавыков.	уи
				Отработка	разборкуводопрово
				навыков.	дногосмесителя
11	4 ч		Возможныенеис	Рассказ.Оп	Знать
			правностииспос	poc.	возможныенеисп
			обы	Наглядная	равности
			ихустранения	демонстрация	испособы
				•	ихустранения
12	2 ч		Устройство	Рассказ,р	Знать устройство
			иназначениеканали	абота	иназначениеканали
			зации.Видыканали	втетрадя	зации.Видыканали
			зации.	х,	зации.
				презентация.	
				Наглядныйп	
				оказ	
13	2 ч		Внутренняяк	Рассказ,р	Иметьпредставл
			анализация.	абота	ение
				втетрадя	отом.чтотакоев
				х,	нутренняяканал
				презентация.	изация.
				Наглядный	
				показ	
14	2 ч		Наружнаякан	Рассказ,р	Иметьпредставл
			ализазция	абота	ение
				втетрадя	отом.чтотакоена
ı		1	i	-	
				х,	ружнаяканализа
				· ·	ружнаяканализа ция
				х, презентация. Наглядныйп	

15	2 ч	Трубы	Рассказ,р	Иметьпредставл
		применяемые	абота	ение отом, какие
		припрокладкекан	втетрадя	трубыприменяю
		ализации.	х,	тпри
			презентация.	прокладке
			Наглядный	

				показ	канализации
16	4 ч		Подборнеобх	Рассказ,р	Уметь
10	44		-	абота	
			одимого		производитьподбо
			диаметра	втетрадя	рнеобходимого
			трубы,правильны	х,	диаметра
			йуклон	презентация.	трубы,правильны
				Наглядныйп	йуклон
				оказ	
17	4 ч		Соединенияканал	Рассказ,р	Уметь
			изационныхтруб	абота	производитьсоедин
			при	втетрадя	енияканализацион
			помощимуфтифл	X,	ныхтруб при
			анцев	презентация.	помощимуфт
				Наглядныйп	ифланцев
				оказ	
18	4 ч		Соединение	Рассказ,р	Уметь
			трубразногодиам	абота	производитьсоедин
			етра	втетрадя	ения
				х,	трубразногодиамет
				презентация.	pa
				Наглядныйп	Pa
				оказ	
19	4 ч		Полубовать по полить		Dryomy ormay/Somovino
19	4 4		Приборыводопри	Рассказ,р	Знатьоприборахво
			ема:Раковины,	абота	доприема:Ракови
			ванны, унитазы,	втетрадя	ны,
			душевыекабины.	X,	ванны, унитазы,
				презентация.	душевыекабины.
				Наглядныйп	
				оказ	
20	6 ч	Практическое	Соединениеканал	Наблюдение,	Уметь
		повторение	изационныхтрубр	корректировк	производитьсоедин
			азного	анавыков.	ениеканализационн
			диаметра.	Отработка	ыхтрубразного
				навыков.	диаметра.
21	4 ч		Сборкаиразборкас	Наблюдение,	Уметь
			антехническогоси	корректировк	производитьсборку
			фона.	анавыков.	И
			=	Отработка	разборкусантехнич
				навыков.	ескогосифона.
22	2 ч		Устройствоарм	Рассказ,р	Знать
			атуры	абота	устройствоармат
			бачкаунитаза	втетрадя	уры
				х,	бачкаунитаза
				презентация.	ou majimusu
				презентация. Наглядныйп	
23	2 ч		Возможин тононова	ОКАЗ	Уметь
23	∠ 4		Возможныенеиспра	Наблюдение,	
			ВНОСТИ	корректировк	производитьвозмо
			испособыустранени	анавыков.	жныенеисправност
			R	Отработка	иарматурыбачка
				навыков.	унитаза

24	2 ч	Ремонтныесанте	Общаяинформация	Рассказ,р	Иметьпредставлен
		хническиеработ	0	абота	ие
		Ы	системахотопления	втетрадя	осистемеотоплени
		системытеплосн		х,	Я
		абжения		презентация.	

	Ι	T	1-5	1-	
25	2 ч		Виды	Рассказ,р	Знать, что
			отопления.Центр	абота	такоецентральн
			альноеотопление	втетрадя	оеотопление
				х,	
				презентация.	
26	2 ч		Автономное	Рассказ,р	Знать, что
			отопление.	абота	такоеавтономно
				втетрадя	еотопление
				х,	
				презентация	
27	2 ч		Отопительные	Рассказ,р	Знать, что
			котлы	абота	такоеотопитель
				втетрадя	ныекотлы
				X,	
				презентация	
28	2 ч		Газовыекотлы	Рассказ,р	Знать, что
				абота	такоегазовыеко
				втетрадя	ТЛЫ
				X,	
				презентация	
29	2 ч		Электрические	Рассказ,р	Знать, что
			котлы	абота	такоеэлектриче
			KOTADI	втетрадя	скиекотлы
				Х,	CRICKO 131bi
				презентация	
30	2 ч		Отопительные	Рассказ,р	Знать, что
30	2 4		приборы.	абота	такоеотопитель
			Радиаторы		
			гадиаторы	втетрадя	ныеприборы. Радиаторы
				X,	гадиаторы
31	4 ч		Проруди нодую	презентация	Иматина натари
31	4 4		Правильнаяус	Рассказ,р	Иметьпредставл
			тановкаотопит	абота	ение
			ельногоприбо	втетрадя	оправильнойуст
			pa.	X,	ановке
				презентация.	отопительного
				Наглядныйп	прибора.
			**	оказ	***
32	2 ч		Циркуляционный	Рассказ,р	Иметьпредставл
			насос,егоназначе	абота	ениеоциркуляци
			ние.	втетрадя	онномнасосе,его
				х,	назначении
				презентация.	
				Наглядныйп	
				оказ	
33	2 ч		Воздушный	Рассказ,р	Иметьпредставлен
			клапан,фильтр-	абота	ие
			грязевик, кранМаев	втетрадя	отом,чтотакоевозд
			ского	X,	ушныйклапан,фил
				презентация.	ьтр-грязевик,
				Наглядныйп	кранМаевского
				оказ	1
<u> </u>	1	I		5.100	

34	2 ч	Трубы,примен	Рассказ,р	Знатькакиетрубып
		яемыев	абота	рименяютвсистеме
		системеотопления.	втетрадя	отопления
			х,	
			презентация	
35	2 ч	Инструмент,приме	Рассказ,р	Знатьинструмент
		няемый	абота	ы,применяемые
		примонтажеиремо	втетрадя	примонтажеи
		нтесистемыотопле	х,	ремонтесистемы
		R ИН	презентация.	
			Наглядный	

				показ	отопления
36	4 ч	Практические работы	Сборкаалюми ниевогорадиат ора(установка запорнойарматуры	Наблюдение, корректировк анавыков. Отработка навыков.	Уметь производить сборку алюминиевого радиатора
37	4 ч		Выпуск воздуха изсистемыотоплени я.	Рассказ,р абота втетрадя х, презентация	Знать какпроизводят выпусквоздухаизси стемы отопления.
38	6 ч		Установкара диаторана имитированную стену.	Наблюдение, корректировк анавыков. Отработка навыков	Уметь производитьустано вку радиатора наимитированн уюстену.
39	2 ч	Электромонта жныеработы	Провода и кабеляприменяемы е приэлектромонтаж ныхработах	Рассказ,р абота втетрадя х, презентация. Наглядныйп оказ	Знатькакиепровода и кабеляприменяютп риэлектромонтажн ыхработах
40	2 ч		Скрытаяи наружнаяпроводка.	Рассказ,р абота втетрадя х, презентация. Наглядныйп оказ	Знатькакаяпро водканазывает сяскрытая, какаянаружна я
41	2 ч		Штроблениестен, кабель канал игофрированнаят руба	Рассказ,р абота втетрадя х, презентация. Наглядныйп оказ	Иметьпредставле ние оштроблении стен. Знатьчтотак оекабельканалиго фрированная труба. Ихна значение
42	2 ч		Распределительный щит, егоустройство иназначение	Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ	Иметьпредставлен ие, чтотакое распределительны й щит, егоустройство иназначение
43	2 ч		Разновидности скрытых инаружных электровыключател ей	Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ	Иметьпредставл ение оразновидности скрытых инаружных электровыключате лей

44	2 ч	Способыустановки	Рассказ,	Знатьспособы

	1				1
			скрытыхи наружных	работа втетрадях.	установки скрытыхинаружны
			розетокивыключа	Наглядный	х
			телей	показ	розеток
			1031011	Показ	ивыключателе
					Й
45	2 ч		Розетки	Рассказ,ра	УметьотличатьрРоз
			сзаземлениемибез	бота	етки сзаземлением
			заземления.	втетрадях.	и беззаземления.
			Отличия.	Наглядный	
				показ	
46	2 ч		Лучшее	Рассказ,ра	Иметьпредставл
			соединениепроводо	бота	ение
			B.	втетрадях.	оразныхвидахсо
			Скрутка,пайка,клем	Наглядный	единения
			наякоробка,сиз,	показ	проводов
17	2 ч		опрессовка, wago.	Doggress as	Quart was
47			Индикаторная	Рассказ,ра бота	Знать, что
			отверткаустро йство		такоеиндикатор
				втетрадях.	наяотвертка, ее
			иприменение.	Наглядный	устройствои
48	2 ч	Напольные	Поминот нимо	Показ	применение.
40	2 4		Ламинат, лино	Рассказ,ра бота	Иметьпредставле нияовидах
		покрытия:т	леум, керамич ескаяплитка, п		
		ипы,виды,о тличия.		втетрадях. Наглядный	напольныхпокры тий
		пличия.	аркет	показ	ТИИ
49	6 ч	Практическая	Настилкал	Рассказ,ра	Иметьпервонача
7)	0 1	работа	инолеума	бота	льныенавыки
		paoora	тиолеума	втетрадях.	настилкилиноле
				Наглядный	ума.
				показ	y mu.
50	2 ч	Столярные	Фурнитурадля	Рассказ,ра	Знатьвидыфур
		работы.	подвижногосо	бота	нитурыдляпод
		Мебельнаяф	единения	втетрадях.	вижногосоеди
		урнитура	сборочных	Наглядный	нения
		икрепежные	единиц	показ	сборочных
		элементы	(петли,направл		единиц,виды
			яющие,газлифт		петель,
					видынаправляющи
			ы.).		х дляящиков
			Виды		
			петель,видына		
			правляющихдл		
			яящиков,		
51	4 ч		Фурнитура	Рассказ,ра	Знатьвидыфур
			длянеподвижн	бота	нитурыдлянеп
			огосоединения	втетрадях.	одвижногосоед
			сборочных	Наглядный	инения
			единиц(стяжки,	показ	сборочных единиц
			крепежныеизд		
			елия, замки,		
			задвижки,		
			защелки,кронштей		

	ны.,	

			1		
52	6 ч	Практическое повторение:	Изготовление скамьи	Отработканав ыков. Корректи ровкаотработа нныхнавыков. Наблюдение	Уметь изготовитьскамь ю.
53	2 ч	Основытехно логииштукат урныхработ	Назначениештукату рки.Состави свойстваштукатурк и.	Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ	Иметьпредставл ение осоставе исвойствахштук атурки, ее назначении
54	2 ч		Приготовление штукатурныхр астворов	Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ	Иметьпредставл ение оприготовление штукатурных растворов
55	2 ч		Инструменты иприспособлени ядляпроизводств а штукатурныхработ	Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ	Знать инструментыи приспособлениядля производстваштука турныхработ
56	2 ч		Подготовительные этапы передпроизводство мштукатурныхрабо т	Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ	Знатькакиеподгот овительные этапы производять перед производством штукатурных работ
57	4 ч		Приемынанесения штукатурки настены	Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ	Иметьпервоначал ьныенавыки о приемахнанесени яштукатуркина стены
58	4 ч		Заделкащелей	Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ	Уметь производитьзаделк ущелей. Знать используемые составы.
59	2 ч		Правила безопасности привыполнениишт укатурныхработ	Рассказ,р абота втетрадя х.	Знатыправила безопасности привыполнениишт укатурныхработ
60	6 ч	Практическая работа	Определениеуч астковстены,тр ебующихремон тныхштукатурн ых работ. Проведениеподгот овительных	Отработканав ыков. Корректи ровкаотработа нныхнавыков. Наблюдение	Уметь определятьучастк и стены, требующих ремонтныхштука турных работ. Произ водить

	1		2050		######################################
			работ		подготовительные работыперед
			передштукат		
<u></u>	12		уркой.	D	штукатуркой
61	2 ч	Основытех	Назначениеобоев,	Рассказ,	Иметьпредставле
		нологиина	видыобоев	работа	ние
		клейки		втетрадя	оназначенииобоев
		помещения		X	,видахобоев
		обоями			
62	2 ч		Клеящиесредства	Рассказ,ра	Знатьклеящиесред
			дляобоев	бота	ствадляобоев
				втетрадях.	
				Наглядный	
				показ	
63	2 ч		Инструменты	Рассказ,ра	Знать
			иприспособления	бота	инструментыи
			,необходимые	втетрадях.	приспособления,не
			дляклейкиобоев	Наглядный	обходимые
				показ	дляклейкиобоев
64	2 ч		Подготовительные	Рассказ,ра	Знатькакиеподготов
			работы	бота	ительныеработыпро
			передклейкойобое	втетрадях.	изводятпередклейко
			В.	Наглядный	й
				показ	обоев
65	2 ч		Правила	Рассказ,ра	Знатьправила
			безопасности	ботав	безопасностипри
			приработе	тетрадях	работе
66	8 ч	Практическая	Тренировочноеза	Отработкана	Уметь
		работа	нятие поразметки	выков.Набл	производитьподгот
		r	стен	юдение.	овку стен
			спомощьюотвесаи	Корректировка	коклеиваниюобоев
			шнура.	навыков.	
			Подготовка стен		
			коклеиваниюобоев		
			Notation Butting of CB		
67	2 ч	Основытех	Назначениемал	Рассказ,р	Иметьпервонач
07		нологиима	ярныхработ	абота	альныезнанияон
		лярныхраб	привираеет	втетрадя	азначениемаляр
		ОТ		х.	ныхработ
				/1.	пылриоот
					_
				Презентация	
68	2 u		Материалы	Презентация потеме.	Знать
68	2 ч		Материалы	Презентация потеме. Рассказ,ра	Знать
68	2 ч		длямалярныхра	Презентация потеме. Рассказ,ра бота	Материалыдля
68	2 ч		_	Презентация потеме. Рассказ,ра бота втетрадях.	Материалыдля производствамал
68	2 ч		длямалярныхра	Презентация потеме. Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный	Материалыдля
68	2 ч		длямалярныхра	Презентация потеме. Рассказ,ра бота втетрадях.	Материалыдля производствамал
			длямалярныхра бот	Презентация потеме. Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ	Материалыдля производствамал ярных работ
68	2 ч		длямалярныхра бот Инструменты	Презентация потеме. Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ	Материалыдля производствамал ярных работ Знатьназваниеинс
			длямалярныхра бот Инструменты длямалярных	Презентация потеме. Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ Рассказ,ра бота	Материалыдля производствамал ярных работ Знатьназваниеинс трументовдлямал
			длямалярныхра бот Инструменты	Презентация потеме. Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ Рассказ,ра бота втетрадях.	Материалыдля производствамал ярных работ Знатьназваниеинс трументовдлямал ярных
			длямалярныхра бот Инструменты длямалярных	Презентация потеме. Рассказ,ра бота втетрадях. Наглядный показ Рассказ,ра бота	Материалыдля производствамал ярных работ Знатьназваниеинс трументовдлямал

70	4 ч		Подготовкаповерх	Doggrap no	Уметь
70	4 4		ностей	Рассказ,ра бота	производитьподгот
					-
			кмалярнымработа	втетрадях. Наглядный	овкуповерхностей кмалярнымработам
			M	· ·	кмалярнымраоотам
71	1		П6	показ	II
71	4 ч		Подбор краски	Рассказ,ра	Иметьпредставлен
			(поцвету,посостав	бота	ие
			уит.д.)	втетрадях.	оподборекраски(по
				Наглядный	цвету,посоставуит.
70			П	показ	Д.)
72	6 ч		Приемы работы	Рассказ,ра	Иметьпервонача
			сразличнымималя	бота	льныенавыкипри
			рнымиинструмент	втетрадях.	емовработы
			ами	Наглядный	сразличнымимал
			иприспособлениям	показ	ярнымиинструме
			И		нтамии
					приспособлениями
73	4 ч		Ионовизоромия	Daggress ma	Имот пропоторую
13	4 4		Использование трафаретов	Рассказ,ра бота	Иметьпредставлен ие
			припроведении		какиспользоватьт
			малярныхработ	втетрадях. Наглядный	рафаретыпри
			малярныхраоот	· ·	проведениимал
				показ	ярныхработ
74	2 ч		Правила	Рассказ,ра	Знать
/ 4	2 4		техникибезопасн	бота	
					правилатехни
			ОСТИ	втетрадях. Наглядный	ки безопасностипри
			припроведениим алярных работ	· ·	-
			алярных расот	показ	проведениималяр ных работ
75	2 ч		Паоринононо	Doggrap no	Знать
13	2 4		Правилапольз	Рассказ,ра бота	
			ованияраспир		правилапольз
			атором	втетрадях. Наглядный	ованияраспир
					атором
				показ	
76	6 ч	Практическая	Отработка	Отработкана	Уметь
. Ŭ		работа	приемовпроведени	выков.Набл	производитьразные
		r	ямалярных работ	юдение.	приемымалярных
			manpiin puooi	Корректировка	работ
				навыков.	Puooi
				парыков.	
77	4 ч		Изготовлениетр	Отработкана	Уметьизготавли
			афаретов	выков.Набл	ватьтрафарет
			длямалярныхра	юдение.	длямалярныхра
			бот	Корректировка	бот
				навыков.	
78	6 ч		Подготовка	Отработкана	Уметь
			участков	выков.Набл	производитьподгот
			кпроведени	юдение.	овкуучастковк
			Ю	Корректировка	проведению
			малярных работ		

				навыков.	малярных работ
79	4 ч	Резервные	Темы,необходим		
		уроки	ыедля		
			повторения		
	238ч				

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 143507986500560089701835989304833372774460074992

Владелец Селюнина Анна Владимировна Действителен С 28.03.2025 по 28.03.2026