Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №19 г.Ивделя п.Сама

Рабочая программа по технологии 5-7 класс ФГОС

#### Пояснительная записка.

Данная рабочая программа составлена на основе следующих документов:

1. ПРИМЕРНОЙ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ОДОБРЕНА

решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)В редакции протокола № 3/15 от 28.10.2015 федерального учебно-методического объединения по общему образованию

2. ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО СТАНДАРТА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Список изменяющих документов(в ред. Приказа Минобрнауки России от 29.12.2014 № 1644)

- 3. Примерной программы по технологии для учащихся 5-9 классов, М.: Просвещение, 2010 год (стандарты второго поколения);
- 4. Программы основного общего образования «Технология. Обслуживающий труд» рекомендованная Департаментом общего среднего образования Министерства образования Российской Федерации, М.: Издательский центр «Вентана-Граф», 2010г. Авторы программы: М.В.Хохлова, П.С.Самородский, Н.В.Синица, В.Д.Симоненко.

#### Цели и задачи технологического образования

Предметная область «Технология» является необходимым компонентом общего образования всех школьников, предоставляя им возможность применять на практике знания основ наук. Это фактически единственный школьный учебный курс, отражающий в своем содержании общие принципы преобразующей деятельности человека и все аспекты материальной культуры. Он направлен на овладение учащимися навыками конкретной предметно-преобразующей (а не виртуальной) деятельности, создание новых ценностей, что, несомненно, соответствует потребностям развития общества. В рамках «Технологии» происходит знакомство с миром профессий и ориентация школьников на работу в различных сферах общественного производства. Тем самым обеспечивается преемственность перехода учащихся от общего к профессиональному образованию и трудовой деятельности.

Программа предмета «Технология» обеспечивает формирование у школьников технологического мышления. Схема технологического мышления (потребность – цель – способ – результат) позволяет наиболее органично решать задачи установления связей между образовательным и жизненным пространством, образовательными результатами, полученными при изучении различных предметных областей, а также собственными образовательными результатами (знаниями, умениями, универсальными учебными действиями и т. д.) и жизненными задачами. Кроме того, схема технологического мышления позволяет вводить в образовательный процесс ситуации, дающие опыт принятия прагматичных решений на основе собственных образовательных результатов, начиная от решения бытовых вопросов и заканчивая решением о направлениях продолжения образования, построением карьерных и жизненных планов. Таким образом, предметная область «Технология» позволяет формировать у обучающихся ресурс практических умений и опыта, необходимых для разумной организации собственной жизни, создает условия для развития инициативности, изобретательности, гибкости мышления.

Предмет «Технология» является базой, на которой может быть сформировано проектное мышление обучающихся. Проектная деятельность как способ преобразования реальности в соответствии с поставленной целью оказывается адекватным средством в ситуациях, когда сформировалась или выявлена в ближайшем окружении новая потребность, для которой в опыте обучающегося нет отработанной технологии целеполагания и построения способа достижения целей или имеется противоречие между представлениями о должном, в котором выявленная потребность удовлетворяется, и реальной ситуацией. Таким образом, в программу включено содержание, адекватное требованиям ФГОС к освоению обучающимися принципов и алгоритмов проектной деятельности.

Проектно-технологическое мышление может развиваться только с опорой на универсальные способы деятельности в сферах самоуправления и разрешения проблем, работы с информацией и коммуникации. Поэтому предмет «Технология» принимает на себя значительную долю деятельности образовательной организации по формированию универсальных учебных действий в той их части, в которой они описывают присвоенные способы деятельности, в равной мере применимые в учебных и жизненных ситуациях. В отношении задачи формирования регулятивных универсальных учебных действий «Технология» является базовой структурной составляющей учебного плана школы. Программа обеспечивает оперативное введение в образовательный процесс содержания, адекватно отражающего смену жизненных реалий, формирует пространство, на котором происходит сопоставление обучающимся собственных стремлений, полученного опыта учебной деятельности и информации, в первую очередь в отношении профессиональной ориентации.

## Цели программы:

- 1. Обеспечение понимания обучающимися сущности современных материальных, информационных и гуманитарных технологий и перспектив их развития.
  - 2. Формирование технологической культуры и проектно-технологического мышления обучающихся.

3. Формирование информационной основы и персонального опыта, необходимых для определения обучающимся направлений своего дальнейшего образования в контексте построения жизненных планов, в первую очередь, касающихся сферы и содержания будущей профессиональной деятельности.

## Место предмета в учебном плане

На преподавание технологии в 5-6 классе отведено по 2 часа в неделю, 34 рабочих недели, всего 68 часов в год; в 7 классе отведен 1 час в неделю, 34 рабочих недели, всего 34 часа в год.

#### Планируемые метапредметные результаты освоения ООП

Метапредметные результаты освоения основной образовательной программы представлены тремя группами универсальных учебных действий (УУД).

#### 1. Регулятивные универсальные учебные действия

#### Выпускник научится:

самостоятельно определять цели, задавать параметры и критерии, по которым можно определить, что цель достигнута;

оценивать возможные последствия достижения поставленной цели в деятельности, собственной жизни и жизни окружающих людей, основываясь на соображениях этики и морали;

ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;

оценивать ресурсы, в том числе время и другие нематериальные ресурсы, необходимые для достижения поставленной цели;

выбирать путь достижения цели, планировать решение поставленных задач, оптимизируя материальные и нематериальные затраты;

организовывать эффективный поиск ресурсов, необходимых для достижения поставленной цели;

сопоставлять полученный результат деятельности с поставленной заранее целью.

# 2. Познавательные универсальные учебные действия Выпускник научится:

искать и находить обобщенные способы решения задач, в том числе, осуществлять развернутый информационный поиск и ставить на его основе новые (учебные и познавательные) задачи;

критически оценивать и интерпретировать информацию с разных позиций, распознавать и фиксировать противоречия в информационных источниках;

использовать различные модельно-схематические средства для представления существенных связей и отношений, а также противоречий, выявленных в информационных источниках;

находить и приводить критические аргументы в отношении действий и суждений другого; спокойно и разумно относиться к критическим замечаниям в отношении собственного суждения, рассматривать их как ресурс собственного развития;

выходить за рамки учебного предмета и осуществлять целенаправленный поиск возможностей для широкого переноса средств и способов действия;

выстраивать индивидуальную образовательную траекторию, учитывая ограничения со стороны других участников и ресурсные ограничения;

менять и удерживать разные позиции в познавательной деятельности.

# 3. Коммуникативные универсальные учебные действия

#### Выпускник научится:

осуществлять деловую коммуникацию как со сверстниками, так и со взрослыми (как внутри образовательной организации, так и за ее пределами), подбирать партнеров для деловой коммуникации исходя из соображений результативности взаимодействия, а не личных симпатий;

при осуществлении групповой работы быть как руководителем, так и членом команды в разных ролях (генератор идей, критик, исполнитель, выступающий, эксперт и т.д.);

координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия; развернуто, логично и точно излагать свою точку зрения с использованием адекватных (устных и письменных) языковых средств;

распознавать конфликтогенные ситуации и предотвращать конфликты до их активной фазы, выстраивать деловую и образовательную коммуникацию, избегая личностных оценочных суждений.

# Основное содержание учебного предмета

# Современные материальные, информационные и гуманитарные технологии и перспективы их развития

Потребности и технологии. Потребности. Иерархия потребностей. Общественные потребности. Потребности и цели. Развитие потребностей и развитие технологий. Реклама. Принципы организации рекламы. Способы воздействия рекламы на потребителя и его потребности. Понятие технологии. Цикл жизни технологии. Материальные технологии, информационные технологии, социальные технологии.

История развития технологий. Источники развития технологий: эволюция потребностей, практический опыт, научное знание, технологизация научных идей. Развитие технологий и проблемы антропогенного воздействия на окружающую среду. Технологии и мировое хозяйство. Закономерности технологического развития.

Технологический процесс, его параметры, сырье, ресурсы, результат. Виды ресурсов. Способы получения ресурсов. Взаимозаменяемость ресурсов. Ограниченность ресурсов. Условия реализации технологического процесса. Побочные эффекты реализации технологического процесса. Технология в контексте производства.

Технологическая система как средство для удовлетворения базовых и социальных нужд человека. Входы и выходы технологической системы. Управление в технологических системах. Обратная связь. Развитие технологических систем и последовательная передача функций управления и контроля от человека технологической системе. Робототехника. Системы автоматического управления. Программирование работы устройств.

Производственные технологии. Промышленные технологии. Технологии сельского хозяйства.

Технологии возведения, ремонта и содержания зданий и сооружений.

Производство, преобразование, распределение, накопление и передача энергии как технология. Использование энергии: механической, электрической, тепловой, гидравлической. Машины для преобразования энергии. Устройства

для накопления энергии. Устройства для передачи энергии. Потеря энергии. Последствия потери энергии для экономики и экологии. Пути сокращения потерь энергии. Альтернативные источники энергии.

Автоматизация производства. Производственные технологии автоматизированного производства.

Материалы, изменившие мир. Технологии получения материалов. Современные материалы: многофункциональные материалы, возобновляемые материалы (биоматериалы), пластики и керамика как альтернатива металлам, новые перспективы применения металлов, пористые металлы. Технологии получения и обработки материалов с заданными свойствами (закалка, сплавы, обработка поверхности (бомбардировка и т. п.), порошковая металлургия, композитные материалы, технологии синтеза. Биотехнологии.

Специфика социальных технологий. Технологии работы с общественным мнением. Социальные сети как технология. Технологии сферы услуг.

Современные промышленные технологии получения продуктов питания.

Современные информационные технологии. Потребности в перемещении людей и товаров, потребительские функции транспорта. Виды транспорта, история развития транспорта. Влияние транспорта на окружающую среду. Безопасность транспорта. Транспортная логистика. Регулирование транспортных потоков

Нанотехнологии: новые принципы получения материалов и продуктов с заданными свойствами. Электроника (фотоника). Квантовые компьютеры. Развитие многофункциональных ИТ-инструментов. Медицинские технологии. Тестирующие препараты. Локальная доставка препарата. Персонифицированная вакцина. Генная инженерия как технология ликвидации нежелательных наследуемых признаков. Создание генетических тестов. Создание органов и организмов с искусственной генетической программой.

Управление в современном производстве. Роль метрологии в современном производстве. Инновационные предприятия. Трансферт технологий.

Осуществление мониторинга СМИ и ресурсов Интернета по вопросам формирования, продвижения и внедрения новых технологий, обслуживающих ту или иную группу потребностей или отнесенных к той или иной технологической стратегии

Технологии в сфере быта.

Экология жилья. Технологии содержания жилья. Взаимодействие со службами ЖКХ. Хранение продовольственных и непродовольственных продуктов.

Энергетическое обеспечение нашего дома. Электроприборы. Бытовая техника и ее развитие. Освещение и освещенность, нормы освещенности в зависимости от назначения помещения. Отопление и тепловые потери. Энергосбережение в быту. Электробезопасность в быту и экология жилища.

Способы обработки продуктов питания и потребительские качества пищи.

Культура потребления: выбор продукта / услуги.

#### Формирование технологической культуры и проектно-технологического мышления обучающихся

Способы представления технической и технологической информации. Техническое задание. Технические условия. Эскизы и чертежи. Технологическая карта. Алгоритм. Инструкция. Описание систем и процессов с помощью блок-схем. Электрическая схема.

Техники проектирования, конструирования, моделирования. Способы выявления потребностей. Методы принятия решения. Анализ альтернативных ресурсов.

Порядок действий по сборке конструкции / механизма. Способы соединения деталей. Технологический узел. Понятие модели.

Логика проектирования технологической системы Модернизация изделия и создание нового изделия как виды проектирования технологической системы. Конструкции. Основные характеристики конструкций. Порядок действий по проектированию конструкции / механизма, удовлетворяющей (-его) заданным условиям. Моделирование. Функции

моделей. Использование моделей в процессе проектирования технологической системы. Простые механизмы как часть технологических систем. *Робототехника и среда конструирования*. Виды движения. Кинематические схемы

Анализ и синтез как средства решения задачи. Техника проведения морфологического анализа.

Логика построения и особенности разработки отдельных видов проектов: технологический проект, бизнес-проект (бизнес-план), инженерный проект, дизайн-проект, исследовательский проект, социальный проект. Бюджет проекта. Фандрайзинг. Специфика фандрайзинга для разных типов проектов.

Способы продвижения продукта на рынке. Сегментация рынка. Позиционирование продукта. Маркетинговый план.

Опыт проектирования, конструирования, моделирования.

Составление программы изучения потребностей. Составление технического задания / спецификации задания на изготовление продукта, призванного удовлетворить выявленную потребность, но не удовлетворяемую в настоящее время потребность ближайшего социального окружения или его представителей.

Сборка моделей. Исследование характеристик конструкций. Проектирование и конструирование моделей по известному прототипу. Испытания, анализ, варианты модернизации. Модернизация продукта. Разработка конструкций в заданной ситуации: нахождение вариантов, отбор решений, проектирование и конструирование, испытания, анализ, способы модернизации, альтернативные решения. Конструирование простых систем с обратной связью на основе технических конструкторов.

Составление карт простых механизмов, включая сборку действующей модели в среде образовательного конструктора. Построение модели механизма, состоящего из 4-5 простых механизмов по кинематической схеме. Модификация механизма на основе технической документации для получения заданных свойств (решения задачи) — моделирование с помощью конструктора или в виртуальной среде. Простейшие роботы.

Составление технологической карты известного технологического процесса. Апробация путей оптимизации технологического процесса.

Изготовление информационного продукта по заданному алгоритму. Изготовление продукта на основе технологической документации с применением элементарных (не требующих регулирования) рабочих инструментов (продукт и технология его изготовления – на выбор образовательного й организации).

Моделирование процесса управления в социальной системе (на примере элемента школьной жизни). Компьютерное моделирование, проведение виртуального эксперимента (на примере характеристик транспортного средства).

Разработка и создание изделия средствами учебного станка, управляемого программой компьютерного трехмерного проектирования. Автоматизированное производство на предприятиях нашего региона. Функции специалистов, занятых в производстве».

Разработка вспомогательной технологии. Разработка / оптимизация и введение технологии на примере организации действий и взаимодействия в быту.

Разработка и изготовление материального продукта. Апробация полученного материального продукта. Модернизация материального продукта.

Планирование (разработка) материального продукта в соответствии с задачей собственной деятельности (включая моделирование и разработку документации) или на основе самостоятельно проведенных исследований потребительских интересов (тематика: дом и его содержание, школьное здание и его содержание).

Разработка проектного замысла по алгоритму («бытовые мелочи»): реализация этапов анализа ситуации, целеполагания, выбора системы и принципа действия / модификации продукта (поисковый и аналитический этапы проектной деятельности). Изготовление материального продукта с применением элементарных (не требующих

регулирования) и сложных (требующих регулирования / настройки) рабочих инструментов / технологического оборудования (практический этап проектной деятельности)<sup>1</sup>.

Разработка проекта освещения выбранного помещения, включая отбор конкретных приборов, составление схемы электропроводки. Обоснование проектного решения по основаниям соответствия запросу и требованиям к освещенности и экономичности. Проект оптимизации энергозатрат.

Обобщение опыта получения продуктов различными субъектами, анализ потребительских свойств этих продуктов, запросов групп их потребителей, условий производства. Оптимизация и регламентация технологических режимов производства данного продукта. Пилотное применение технологии на основе разработанных регламентов.

Разработка и реализации персонального проекта, направленного на разрешение личностно значимой для обучающегося проблемы. Реализация запланированной деятельности по продвижению продукта.

Разработка проектного замысла в рамках избранного обучающимся вида проекта.

#### Построение образовательных траекторий и планов в области профессионального самоопределения

Предприятия региона проживания обучающихся, работающие на основе современных производственных технологий. Обзор ведущих технологий, применяющихся на предприятиях региона, рабочие места и их функции. Производство и потребление энергии в регионе проживания обучающихся, профессии в сфере энергетики. Автоматизированные производства региона проживания обучающихся, новые функции рабочих профессий в условиях высокотехнологичных автоматизированных производств и новые требования к кадрам. Производство материалов на предприятиях региона проживания обучающихся. Производство продуктов питания на предприятиях региона проживания обучающихся, спектр профессий.

Понятия трудового ресурса, рынка труда. Характеристики современного рынка труда. Квалификации и профессии. Цикл жизни профессии. *Стратегии профессиональной карьеры*. Современные требования к кадрам. Концепции «обучения для жизни» и «обучения через всю жизнь».

Система профильного обучения: права, обязанности и возможности.

Предпрофессиональные пробы в реальных и / или модельных условиях, дающие представление о деятельности в определенной сфере. Опыт принятия ответственного решения при выборе краткосрочного курса.

# КРИТЕРИИ И НОРМЫ ОЦЕНОК ОБУЧАЮЩИХСЯ

Оценка деятельности учащихся осуществляется в конце каждого урока. Работы оцениваются по следующим критериям:

- качество выполнения изучаемых на уроке приемов и операций и работы в целом;
- степень самостоятельности в выполнении работы;
- уровень творческой деятельности (репродуктивный, частично продуктивный, продуктивный), найденные продуктивные технические и технологические решения.

Предпочтение следует отдавать *качественной* оценке деятельности каждого ребенка на уроке: его творческим находкам в процессе наблюдений, размышлений и самореализации.

# Нормы оценок выполнения обучаемыми практических работ

#### Характеристика цифровой оценки (отметки)

- "5" ставится, если ученик выполнил работу в полном объеме с соблюдением необходимой последовательности, проявил организационно-трудовые умения (поддерживал чистоту рабочего места и порядок на столе, экономно расходовал материалы, работа аккуратная); изделие изготовлено с учетом установленных требований; полностью соблюдались правила техники безопасности.
- "4" ставится, если работа выполнена не совсем аккуратно, измерения не достаточно точные, на рабочем месте нет должного порядка; изделие изготовлено с незначительными отклонениями; полностью соблюдались правила техники безопасности.
- "3" ставится, если работа выполнена правильно только наполовину, ученик неопрятно, неэкономно расходовал материал, не уложился в отведенное время, изделие изготовлено с нарушением отдельных требований; не полностью соблюдались правила техники безопасности.
- «2» ставится, если имеют место существенные недостатки в планировании труда и организации рабочего места; неправильно выполнялись многие приемы труда; самостоятельность в работе почти отсутствовала; изделие изготовлено со значительными нарушениями требований; не соблюдались многие правила техники безопасности.

• «1» ставится, если не планировался труд, неправильно организованно рабочее место; неправильно выполнились приемы труда; отсутствует самостоятельность в работе; изделие изготовлено с грубыми нарушениями требований; не соблюдались правила техники безопасности.

Примерный характер оценок предполагает, что при их использовании следует учитывать цели контроля успеваемости, индивидуальные особенности школьников, содержание и характер труда.

#### Нормы оценок теоретических знаний

При устном ответе обучаемый должен использовать «технический язык», правильно применять и произносить термины.

#### «5» ставится, если обучаемый:

- полностью усвоил учебный материал;
- умеет изложить его своими словами;
- самостоятельно подтверждает ответ конкретными примерами;
- правильно и обстоятельно отвечает на дополнительные вопросы учителя.

#### **«4»** ставится, если обучаемый:

- в основном усвоил учебный материал;
- допускает незначительные ошибки при его изложении своими словами;
- подтверждает ответ конкретными примерами;
- правильно отвечает на дополнительные вопросы учителя.

#### «З» ставится, если обучаемый:

- не усвоил существенную часть учебного материала;

- допускает значительные ошибки при его изложении своими словами;
- затрудняется подтвердить ответ конкретными примерами;
- слабо отвечает на дополнительные вопросы.

#### «2» ставится, если обучаемый:

- почти не усвоил учебный материал;
- не может изложить его своими словами;
- не может подтвердить ответ конкретными примерами;
- не отвечает на большую часть дополнительных вопросов учителя.

# «1» ставиться, если обучаемый:

- полностью не усвоил учебный материал;
- не может изложить знания своими словами;
- не может ответить на дополнительные вопросы учителя.

# Календарно-тематическое планирование (5 класс)

№ урока	Тема урока	Тип урока		Планируемые результ	аты	Да	та
			Предметные УУД	Личностные УУД	Метапредметные УУД	план	факт
1	Вводное занятие. Техника безопасности.	Беседа	Изучить технику безопасности. Изучать этапы выполнения проекта. Знакомиться с примерами творческих проектов пятиклассников	Проявление познавательных интересов и активности в данной области предметной технологической деятельности; - выражение желание учиться и трудиться в промышленном производстве для удовлетворения текущих и перспективных потребностей	Регулятивные: умение контролировать свою речь, выражать свою точку зрения по заданной теме Коммуникативные: постановка вопросов — инициативное сотрудничество в поиске и сборе информации; - умение слушать и вступать в диалог Познавательные: - знакомство с основными правилами техники безопасности с бытовой техникой; - самостоятельное выделение и формулирование познавательной цели		

2 Творческая проектная деятельность	Самостоятельная работа	Изучать этапы выполнения проекта. Знакомиться с примерами творческих проектов пятиклассников	Проявление познавательных интересов и активности в данной области предметной технологической деятельности; - выражение желание учиться и трудиться в промышленном производстве для удовлетворения текущих и перспективных потребностей	Регулятивные: умение контролировать свою речь, выражать свою точку зрения по заданной теме Коммуникативные: постановка вопросов — инициативное сотрудничество в поиске и сборе информации; - умение слушать и вступать в диалог Познавательные: - знакомство с основными правилами техники
3-4 Интерьер и	Беседа	Знакомиться с	Развитие трудолюбия и	правилами техники безопасности с бытовой техникой; - самостоятельное выделение и формулирование познавательной цели  Регулятивные:
планировка кухни-столовой		примерами творческих проектов. Определять цель и задачи проектной деятельности по разделу. Планировать кухни с помощью шаблонов в рабочей тетради и с помощью компьютера.	ответственности за качество своей деятельности; использование фантазии, воображения при выполнении учебных действий; личностная мотивация учебной деятельности	- целеполагание; - планирование; - прогнозирование Коммуникативные: - планирование учебного сотрудничества с учителем и сверстниками — определение цели, функций участников, способов взаимодействия; - умения с достаточной полнотой и точностью выражать свои мысли в соответствии с задачами и

					владение монологической и диалогической формами речи в соответствии с грамматическими и синтаксическими нормами родного языка Познавательные: - применение методов информационного поиска, в том числе с помощью компьютерных средств; - структурирование знаний
5	Бытовые электроприборы на кухне	Изучение нового материала	Изучение потребности в бытовых приборах на кухне. Находить и представлять информацию об истории электроприборов. Знакомиться с принципом действия и правилами эксплуатации.	Развитие трудолюбия и ответственности за качество своей деятельности; использование фантазии, воображения при выполнении учебных действий; личностная мотивация учебной деятельности	Регулятивные: достижение необходимой точности движений при выполнении различных технологических операций Коммуникативные: разрешение конфликтов — выявление, идентификация проблемы, поиск и оценка альтернативных способов разрешения конфликта, принятие решения и его реализация; - формирование умения объяснять свой выбор, строить фразы, отвечать на поставленный вопрос, аргументировать; - формирование вербальных способов коммуникации (вижу, слышу, слушаю, отвечаю, спрашиваю);

					- формирование невербальных способов коммуникации — посредством контакта глаз, мимики, жестов, позы, интонации и т.п.)  Познавательные: - поиск и выделение необходимой информации; - оценка технологических свойств сырья, материалов и областей их применения; - ориентация в имеющихся и возможных средствах и технологиях создания объектов труда
6-8	Творческий проект по разделу «Оформление интерьера»	Практическая работа	Выполнять проект по разделу «Оформление интерьера»	Развитие трудолюбия и ответственности за качество своей деятельности; использование фантазии, воображения при выполнении учебных действий; личностная мотивация учебной деятельности	Регулятивные: достижение необходимой точности движений при выполнении различных технологических операций Коммуникативные: разрешение конфликтов — выявление, идентификация проблемы, поиск и оценка альтернативных способов разрешения конфликта, принятие решения и его реализация; - формирование умения объяснять свой выбор, строить фразы, отвечать на поставленный вопрос, аргументировать;

					- формирование вербальных способов коммуникации (вижу, слышу, слушаю, отвечаю, спрашиваю); - формирование невербальных способов коммуникации — посредством контакта глаз, мимики, жестов, позы, интонации и т.п.)  Познавательные: - поиск и выделение необходимой информации; - оценка технологических свойств сырья, материалов и областей их применения; - ориентация в имеющихся	
9	Санитария и гигиена на кухне	Беседа	Овладевать навыками личной гигиены при приготовлении и хранении пищи. Организовывать рабочее место.	Готовность к рациональному ведению домашнего хозяйства; формирования желания выполнять учебные действия; развитие	и областей их применения; - ориентация в имеющихся и возможных средствах и технологиях создания объектов труда  Регулятивная: достижение необходимой точности движений при выполнении различных технологических операций Коммуникативные:	
			Осваивать безопасные приемы работы с кухонным оборудованием, колющими и режущими инструментами.	трудолюбия и ответственности за качество своей деятельности	-разрешение конфликтов- выявление, идентификация проблемы, поиск и оценка альтернативных способов разрешения конфликта, принятие решения и его реализация; - формирование умения объяснять свой выбор,	

		T	T		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
					строить фразы, отвечать на
					поставленный вопрос,
					аргументировать;
					- формирование
					вербальных способов
					коммуникации (вижу,
					слышу, слушаю, отвечаю,
					спрашиваю);
					- формирование
					невербальных способов
					коммуникации –
					посредством контакта глаз,
					мимики, жестов, позы,
					интонации и т.п.)
					Познавательные:
					- поиск и выделение
					необходимой информации;
					- оценка технологических
					свойств сырья, материалов
					и областей их применения;
					- ориентация в имеющихся
					и возможных средствах и
					технологиях создания
					объектов труда
10	Физиология	Обсуждение	Находить и	Готовность к	Регулятивная:
	питания	нового	представлять	рациональному ведению	достижение необходимой
		материала	информацию о	домашнего хозяйства;	точности движений при
			содержании в	формирования желания	выполнении различных
			пищевых продуктах	выполнять учебные	технологических операций
			витаминов,	действия; развитие	Коммуникативные:
			минеральных солей и	трудолюбия и	-разрешение конфликтов-
			микроэлементов.	ответственности за	выявление, идентификация
			Составлять	качество своей	проблемы, поиск и оценка
			индивидуальный	деятельности	альтернативных способов
			режим питания и		разрешения конфликта,
			дневной рацион на		принятие решения и его

			основе пищевой		реализация;	
			пирамиды.		- формирование умения	
			1 "		объяснять свой выбор,	
					строить фразы, отвечать на	
					поставленный вопрос,	
					аргументировать;	
					- формирование	
					вербальных способов	
					коммуникации (вижу,	
					слышу, слушаю, отвечаю,	
					спрашиваю);	
					- формирование	
					невербальных способов	
					коммуникации –	
					посредством контакта глаз,	
					мимики, жестов, позы,	
					интонации и т.п.)	
					Познавательные:	
					- поиск и выделение	
					необходимой информации;	
					- оценка технологических	
					свойств сырья, материалов	
					и областей их применения;	
					- ориентация в имеющихся	
					и возможных средствах и	
					технологиях создания	
					объектов труда	
11-12	Бутерброды и	Практическая	Определять вкусовые	Готовность к	Регулятивная:	
11-12	горячие напитки	работа	сочетания продуктов	рациональному ведению	достижение необходимой	
	торичие папитки	paoora	и бутербродов.	домашнего хозяйства;	точности движений при	
			Приготовлять горячие	формирования желания	выполнении различных	
			напитки. Проводить	выполнять учебные	*	
			сравнительный анализ	действия; развитие	Коммуникативные:	
			вкусовых качеств	трудолюбия и	-разрешение конфликтов-	
			различных видов чая	ответственности за	выявление, идентификация	
			и кофе.	качество своей		
			1 ποψε.	THE LOCATION CHOCK	ipoonomis, nonek ii oqeiiku	

				деятельности	альтернативных способов разрешения конфликта, принятие решения и его реализация; - формирование умения объяснять свой выбор, строить фразы, отвечать на поставленный вопрос, аргументировать; - формирование вербальных способов коммуникации (вижу, слышу, слушаю, отвечаю, спрашиваю); - формирование невербальных способов коммуникации — посредством контакта глаз, мимики, жестов, позы, интонации и т.п.)  Познавательные: - поиск и выделение необходимой информации; - оценка технологических свойств сырья, материалов и областей их применения; - ориентация в имеющихся и возможных средствах и технологиях создания объектов труда	
					технологиях создания объектов труда	
13-14	Блюда из круп, бобовых и макаронных изделий.	Изучение нового материала	Читать маркировку и штриховые коды на упаковках. Выполнять механическую, кулинарную обработку крупы,	Готовность к рациональному ведению домашнего хозяйства; формирования желания выполнять учебные действия; развитие	Регулятивная: достижение необходимой точности движений при выполнении различных технологических операций Коммуникативные:	

			5.5		1
			бобовых. Определять	трудолюбия и	-разрешение конфликтов-
			консистенцию блюда.	ответственности за	выявление, идентификация
				качество своей	проблемы, поиск и оценка
				деятельности	альтернативных способов
					разрешения конфликта,
					принятие решения и его
					реализация;
					- формирование умения
					объяснять свой выбор,
					строить фразы, отвечать на
					поставленный вопрос,
					аргументировать;
					- формирование
					вербальных способов
					коммуникации (вижу,
					слышу, слушаю, отвечаю,
					спрашиваю);
					- формирование
					невербальных способов
					коммуникации –
					посредством контакта глаз,
					мимики, жестов, позы,
					интонации и т.п.)
					Познавательные:
					- поиск и выделение
					необходимой информации;
					- оценка технологических
					свойств сырья, материалов
					и областей их применения;
					- ориентация в имеющихся
					и возможных средствах и
					технологиях создания
					объектов труда
					r. r. r.
15-16	Блюда из сырых	Изучение нового	Выполнять	Готовность к	Регулятивная:
	овощей и фруктов	материала	художественные	рациональному ведению	достижение необходимой
	овощен и фруктов	marophana	украшения салатов.	домашнего хозяйства;	точности движений при
			украшения салатов.	домашнего лозинства,	то шости движении при

Находить и	формирования желания	выполнении различных
представлять	выполнять учебные	технологических операций
информацию об	действия; развитие	Коммуникативные:
овощах, применяемых	трудолюбия и	-разрешение конфликтов-
в кулинарии, блюдах	ответственности за	выявление, идентификация
из них, об их влиянии	качество своей	проблемы, поиск и оценка
на сохранение	деятельности	альтернативных способов
здоровья человека		разрешения конфликта,
		принятие решения и его
		реализация;
		- формирование умения
		объяснять свой выбор,
		строить фразы, отвечать на
		поставленный вопрос,
		аргументировать;
		- формирование
		вербальных способов
		коммуникации (вижу,
		слышу, слушаю, отвечаю,
		спрашиваю);
		- формирование
		невербальных способов
		коммуникации –
		посредством контакта глаз,
		мимики, жестов, позы,
		интонации и т.п.)
		Познавательные:
		- поиск и выделение
		необходимой информации;
		- оценка технологических
		свойств сырья, материалов
		и областей их применения;
		- ориентация в имеющихся
		и возможных средствах и
		технологиях создания
		объектов труда
		оовектов груди

17-18	Тепловая	Изучение нового	Овладеть навыками	Готовность к	Регулятивная:
	обработка овощей	материала	деловых,	рациональному ведению	достижение необходимой
	1	1	уважительных,	домашнего хозяйства;	точности движений при
			культурных	формирования желания	выполнении различных
			отношений со всеми	выполнять учебные	технологических операций
			членами бригады.	действия; развитие	Коммуникативные:
			Находить и	трудолюбия и	-разрешение конфликтов-
			представлять	ответственности за	выявление, идентификация
			информацию о	качество своей	проблемы, поиск и оценка
			способах тепловой	деятельности	альтернативных способов
			обработки,		разрешения конфликта,
			позволяющих		принятие решения и его
			сохранять		реализация;
			питательные вещества		- формирование умения
			и витамины.		объяснять свой выбор,
					строить фразы, отвечать на
					поставленный вопрос,
					аргументировать;
					- формирование
					вербальных способов
					коммуникации (вижу,
					слышу, слушаю, отвечаю,
					спрашиваю);
					- формирование
					невербальных способов
					коммуникации –
					посредством контакта глаз,
					мимики, жестов, позы,
					интонации и т.п.)
					Познавательные:
					- поиск и выделение
					необходимой информации;
					- оценка технологических
					свойств сырья, материалов
					и областей их применения;
					- ориентация в имеющихся
					и возможных средствах и

					технологиях создания объектов труда	
19-20	Блюда из яиц	Беседа	Находить и представлять информацию о способах хранения яиц без холодильника.	Готовность к рациональному ведению домашнего хозяйства; формирования желания выполнять учебные действия; развитие трудолюбия и ответственности за качество своей деятельности	Регулятивная: достижение необходимой точности движений при выполнении различных технологических операций Коммуникативные: -разрешение конфликтов-выявление, идентификация проблемы, поиск и оценка альтернативных способов разрешения конфликта, принятие решения и его реализация; - формирование умения объяснять свой выбор, строить фразы, отвечать на поставленный вопрос, аргументировать; - формирование вербальных способов коммуникации (вижу, слышу, слушаю, отвечаю, спрашиваю); - формирование невербальных способов коммуникации — посредством контакта глаз, мимики, жестов, позы, интонации и т.п.)  Познавательные: - поиск и выделение необходимой информации; - оценка технологических свойств сырья, материалов	

					и областей их применения; - ориентация в имеющихся и возможных средствах и технологиях создания объектов труда	
21-22	Приготовление завтрака. Сервировка стола к завтраку.	Практическая работа	Составлять меню завтрака. Рассчитывать количество и стоимость продуктов для завтрака. Овладевать навыками эстетического оформления стола.	Готовность к рациональному ведению домашнего хозяйства; формирования желания выполнять учебные действия; развитие трудолюбия и ответственности за качество своей деятельности	Регулятивная: достижение необходимой точности движений при выполнении различных технологических операций Коммуникативные: -разрешение конфликтоввыявление, идентификация проблемы, поиск и оценка альтернативных способов разрешения конфликта, принятие решения и его реализация; - формирование умения объяснять свой выбор, строить фразы, отвечать на поставленный вопрос, аргументировать; - формирование вербальных способов коммуникации (вижу, слышу, слушаю, отвечаю, спрашиваю); - формирование невербальных способов коммуникации — посредством контакта глаз, мимики, жестов, позы, интонации и т.п.) Познавательные: - поиск и выделение	

					необходимой информации; - оценка технологических свойств сырья, материалов и областей их применения; - ориентация в имеющихся и возможных средствах и технологиях создания объектов труда
23-24	Творческий проект по разделу «Кулинария»	Самостоятельная работа	Выполнять проект по разделу «Кулинария»	Готовность к рациональному ведению домашнего хозяйства; формирования желания выполнять учебные действия; развитие трудолюбия и ответственности за качество своей деятельности	Регулятивная: достижение необходимой точности движений при выполнении различных технологических операций Коммуникативные: -разрешение конфликтов- выявление, идентификация проблемы, поиск и оценка альтернативных способов разрешения конфликта, принятие решения и его реализация; - формирование умения объяснять свой выбор, строить фразы, отвечать на поставленный вопрос, аргументировать; - формирование вербальных способов коммуникации (вижу, слышу, слушаю, отвечаю, спрашиваю); - формирование невербальных способов коммуникации — посредством контакта глаз, мимики, жестов, позы,

					интонации и т.п.) Познавательные: - поиск и выделение необходимой информации; - оценка технологических свойств сырья, материалов и областей их применения; - ориентация в имеющихся и возможных средствах и технологиях создания объектов труда	
25	26 Производство текстильных материалов	Изучение нового материала	Определять цель и задачи проектной деятельности. Изучать характеристики различных видов: волокон и материалов: тканей, ниток, тесьмы, лент по коллекциям.	Использование фантазии, воображения при выполнении учебных действий; ориентация на моральные нормы и их выполнение; проявлять познавательную инициативу в оказании помощи соученикам	развитие моторики и координации движений рук при работе с ручными инструментами и выполнении операций с помощью машин и механизмов; умение контролировать свою речь, выражать свою точку зрения по ходу результатам выполнения задания; волевая саморегуляция как способность к мобилизации сил и энергии Коммуникативные: формирование умения работать в парах и малых группах; формирование опосредованной коммуникации; разработка вариантов рекламных образов Познавательные: владение способами	

					<u>v</u>
					научной организации
					труда, формами
					деятельности,
					соответствующими
					культуре труда и
					технологической культуре
					производства
27-28	Свойства	Изучение нового	Изучать свойства	Использование фантазии,	Регулятивная:
	текстильных	материала	тканей из хлопка и	воображения при	развитие моторики и
	материалов		льна. Оформлять	выполнении учебных	координации движений
			результаты	действий; ориентация на	рук при работе с ручными
			исследований.	моральные нормы и их	инструментами и
				выполнение; проявлять	выполнении операций с
				познавательную	помощью машин и
				инициативу в оказании	механизмов; умение
				помощи соученикам	контролировать свою речь,
					выражать свою точку
					зрения по ходу
					результатам выполнения
					задания; волевая саморегу-
					ляция как способность к
					мобилизации сил и энергии
					Коммуникативные:
					формирование умения
					работать в парах и малых
					группах; формирование
					опосредованной
					коммуникации; разработка
					вариантов рекламных
					образов
					Познавательные:
					владение способами
					научной организации
					труда, формами
					деятельности,
					соответствующими
					культуре труда и

					TOWNS TO THE OTHER TO THE CO.
					технологической культуре
	~_				производства
29-30	Конструирование	Практическая	Находить и	Использование фантазии,	Регулятивная:
	швейных изделий	работа	представлять	воображения при	развитие моторики и
			информацию об	выполнении учебных	координации движений
			истории швейных	действий; ориентация на	рук при работе с ручными
			изделий.	моральные нормы и их	инструментами и
			Рассчитывать по	выполнение; проявлять	выполнении операций с
			формулам отдельные	познавательную	помощью машин и
			элементы чертежей	инициативу в оказании	механизмов; умение
			швейных изделий.	помощи соученикам	контролировать свою речь,
				•	выражать свою точку
					зрения по ходу
					результатам выполнения
					задания; волевая саморегу-
					ляция как способность к
					мобилизации сил и энергии
					Коммуникативные:
					формирование умения
					работать в парах и малых
					группах; формирование
					опосредованной
					коммуникации; разработка
					вариантов рекламных
					образов
					Познавательные:
					владение способами
					научной организации
					труда, формами
					деятельности,
					соответствующими
					культуре труда и
					технологической культуре
21.22	D	C	0	II	производства
31-32	Раскрой швейного	Самостоятельная	Определять способ	Использование фантазии,	Регулятивная:
	изделия	работа	подготовки данного	воображения при	развитие моторики и
			вида ткани к раскрою.	выполнении учебных	координации движений

	<u> </u>		1 **	Г., .,		
			Находить и	действий; ориентация на	рук при работе с ручными	
			предъявлять	моральные нормы и их	инструментами и	
			информацию об	выполнение; проявлять	выполнении операций с	
			истории создания	познавательную	помощью машин и	
			инструментов для	инициативу в оказании	механизмов; умение	
			раскроя.	помощи соученикам	контролировать свою речь,	
					выражать свою точку	
					зрения по ходу	
					результатам выполнения	
					задания; волевая саморегу-	
					ляция как способность к	
					мобилизации сил и энергии	
					Коммуникативные:	
					формирование умения	
					работать в парах и малых	
					группах; формирование	
					опосредованной	
					коммуникации; разработка	
					вариантов рекламных	
					образов	
					Познавательные:	
					владение способами	
					научной организации	
					труда, формами	
					деятельности,	
					соответствующими	
					культуре труда и	
					технологической культуре	
					производства	
33-36	Швейные ручные	Практическая	Изготовлять образцы	Использование фантазии,	Регулятивная:	
	работы	работа	ручных работ:	воображения при	развитие моторики и	
	r	Pacora.	перенос линий	выполнении учебных	координации движений	
			выкройки на детали	действий; ориентация на	рук при работе с ручными	
			кроя с помощью	моральные нормы и их	инструментами и	
			резца-колесика,	выполнение; проявлять	выполнении операций с	
			прямыми стежками, с	познавательную	помощью машин и	
			помощью булавок.	инициативу в оказании	механизмов; умение	
			помощью булавок.	minumarney b Okasanini	MOAGINISMOD, YMOIIMC	

		T	1	Т	
				помощи соученикам	контролировать свою речь,
					выражать свою точку
					зрения по ходу
					результатам выполнения
					задания; волевая саморегу-
					ляция как способность к
					мобилизации сил и энергии
					Коммуникативные:
					формирование умения
					работать в парах и малых
					группах; формирование
					опосредованной
					коммуникации; разработка
					вариантов рекламных
					образов
					Познавательные:
					владение способами
					научной организации
					труда, формами
					деятельности,
					соответствующими
					культуре труда и
					технологической культуре
27.20	П	Г	11	II 1	производства
37-38	Подготовка	Беседа	Изучать устройство	Использование фантазии,	Регулятивная:
	швейной машины		современной бытовой	воображения при	развитие моторики и
	к работе		швейной машины с	выполнении учебных	координации движений
			электрическим	действий; ориентация на	рук при работе с ручными
			проводом.	моральные нормы и их	инструментами и
			Подготавливать	выполнение; проявлять	выполнении операций с
			швейную машину к	познавательную	помощью машин и
			работе.	инициативу в оказании	механизмов; умение
				помощи соученикам	контролировать свою речь,
					выражать свою точку
					зрения по ходу
					результатам выполнения
					задания; волевая саморегу-

39-40	Приемы работы на швейной машине	Практическая работа	Овладевать безопасными приемами труда.	Использование фантазии, воображения при выполнении учебных действий; ориентация на моральные нормы и их выполнение; проявлять познавательную инициативу в оказании помощи соученикам	ляция как способность к мобилизации сил и энергии Коммуникативные: формирование умения работать в парах и малых группах; формирование опосредованной коммуникации; разработка вариантов рекламных образов Познавательные: владение способами научной организации труда, формами деятельности, соответствующими культуре труда и технологической культуре производства Регулятивная: развитие моторики и координации движений рук при работе с ручными инструментами и выполнении операций с помощью машин и механизмов; умение контролировать свою речь, выражать свою точку зрения по ходу результатам выполнения задания; волевая саморегуляция как способность к мобилизации сил и энергии Коммуникативные: формирование умения работать в парах и малых	
-------	---------------------------------	---------------------	--	--	---	--

41-42	Швейные машинные работы. Влажнотепловая обработка.	Беседа	Изготовлять образцы машинных работ. Проводить влажнотепловую обработку на образцах машинных швов.	Использование фантазии, воображения при выполнении учебных действий; ориентация на моральные нормы и их выполнение; проявлять познавательную инициативу в оказании помощи соученикам	группах; формирование опосредованной коммуникации; разработка вариантов рекламных образов Познавательные: владение способами научной организации труда, формами деятельности, соответствующими культуре труда и технологической культуре производства Регулятивная: развитие моторики и координации движений рук при работе с ручными инструментами и выполнении операций с помощью машин и механизмов; умение контролировать свою речь, выражать свою точку зрения по ходу результатам выполнения задания; волевая саморегу-	
				-	контролировать свою речь,	
					-	
					ляция как способность к	
					мобилизации сил и энергии	
					Коммуникативные:	
					формирование умения	
					работать в парах и малых	
					группах; формирование	
					опосредованной	
					коммуникации; разработка	
					вариантов рекламных образов	

					Пормаражения
					Познавательные:
					владение способами
					научной организации
					труда, формами
					деятельности,
					соответствующими
					культуре труда и
					технологической культуре
					производства
43-44	Технология	Практическая	Изучать последова-	Использование фантазии,	Регулятивная:
	изготовления	работа	тельность	воображения при	развитие моторики и
	швейных изделий		изготовления	выполнении учебных	координации движений
			швейных изделий.	действий; ориентация на	рук при работе с ручными
			Находить и	моральные нормы и их	инструментами и
			представлять	выполнение; проявлять	выполнении операций с
			информацию об	познавательную	помощью машин и
			истории одежды,	инициативу в оказании	механизмов; умение
			швейных изделий.	помощи соученикам	контролировать свою речь,
					выражать свою точку
					зрения по ходу
					результатам выполнения
					задания; волевая саморегу-
					ляция как способность к
					мобилизации сил и энергии
					Коммуникативные:
					формирование умения
					работать в парах и малых
					группах; формирование
					опосредованной
					коммуникации; разработка
					вариантов рекламных
					образов
					Познавательные:
					владение способами
					научной организации
					труда, формами
					деятельности,
					долголопости,

				соответствующими культуре труда и технологической культуре производства	
45-50	Творческий проект по разделу «Создание изделий из текстильных материалов»	Практическая работа	Использование фантазии, воображения при выполнении учебных действий; ориентация на моральные нормы и их выполнение; проявлять познавательную инициативу в оказании помощи соученикам	Регулятивные: развитие моторики и координации движений рук при работе с ручными инструментами и выполнении операций с помощью машин и механизмов; умение контролировать свою речь, выражать свою точку зрения по ходу результатам выполнения задания; волевая саморегу-ляция как способность к мобилизации сил и энергии Коммуникативные: формирование умения работать в парах и малых группах; формирование опосредованной коммуникации; разработка вариантов рекламных образов Познавательные:	

51-52	Декоративно-прикладное искусство	Изучение нового материала	Изучать лучшие работы мастеров декоративно-прикладного искусства родного края. Зарисовывать и фотографировать наиболее интересные образцы рукоделия. Анализировать особенности декоративно-прикладного искусства народов России.	Становление самоопределения в выбранной сфере будущей профессиональной деятельности, проявление техникотехнологического и экономического мышления при организации своей деятельности	владение способами научной организации труда, формами деятельности, соответствующими культуре труда и технологической культуре производства  Регулятивные: сочетание образного и логического мышления в процессе проектной деятельности, коррекция, осанка.  Коммуникативные: организовать и осуществить сотрудничество и кооперацию с учителем и сверстниками, адекватно передавать информацию, публичная презентация и защита проекта изделия, продукта труда или услуги.  Познавательные: распознавание видов, назначения материалов, инструментов и оборудования, применяемого в технологических процессах.
53-56	Лоскутное шитье	Изучение	Изучать различные	Становление	Регулятивные: сочетание

		материала	виды техники лоскутного шитья. Разрабатывать узор для лоскутного шитья на компьютере с помощью графического редактора.	самоопределения в выбранной сфере будущей профессиональной деятельности, проявление техникотехнологического и экономического мышления при организации своей деятельности	образного и логического мышления в процессе проектной деятельности, коррекция, осанка.  Коммуникативные: организовать и осуществить сотрудничество и кооперацию с учителем и сверстниками, адекватно передавать информацию, публичная презентация и защита проекта изделия, продукта труда или услуги.  Познавательные: распознавание видов, назначения материалов, инструментов и оборудования, применяемого в технологических процессах.
57-62	Творческий проект по разделу «Художественные ремесла»	Практическая работа	Знакомиться с примерами творческих проектов. Определять цель и задачи проектной деятельности.	Становление самоопределения в выбранной сфере будущей профессиональной деятельности, проявление техникотехнологического и экономического мышления при	Регулятивные: сочетание образного и логического мышления в процессе проектной деятельности, коррекция, осанка. Коммуникативные: организовать и осуществить сотрудничество и кооперацию с учителем и

63-66	Оформление	Практическая	Оформлять портфолио	организации своей деятельности  Становление	сверстниками, адекватно передавать информацию, публичная презентация и защита проекта изделия, продукта труда или услуги. Познавательные: распознавание видов, назначения материалов, инструментов и оборудования, применяемого в технологических процессах.  Регулятивные: сочетание
03-00	портфолио	работа	и пояснительную записку к творческому проекту. Подготавливать электронную презентацию проекта. Составлять доклад к защите творческого проекта.	становление самоопределения в выбранной сфере будущей профессиональной деятельности, проявление техникотехнологического и экономического мышления при организации своей деятельности	образного и логического мышления в процессе проектной деятельности, коррекция, осанка.  Коммуникативные: организовать и осуществить сотрудничество и кооперацию с учителем и сверстниками, адекватно передавать информацию, публичная презентация и защита проекта изделия, продукта труда или услуги.  Познавательные: распознавание видов, назначения материалов, инструментов и оборудования,

					применяемого в технологических процессах.
67-68	Защита творческого проекта	Беседа	Защищать творческий проект.	Становление самоопределения в выбранной сфере будущей профессиональной деятельности, проявление техникотехнологического и экономического мышления при организации своей деятельности	Регулятивные: сочетание образного и логического мышления в процессе проектной деятельности, коррекция, осанка. Коммуникативные: организовать и осуществить сотрудничество и кооперацию с учителем и сверстниками, адекватно передавать информацию, публичная презентация и защита проекта изделия, продукта труда или услуги. Познавательные: распознавание видов, назначения материалов, инструментов и оборудования, применяемого в технологических процессах.

# Календарно - тематическое планирование ( 6 класс )

	Torra ymorra	Тип	Планируемые результаты				
No	Тема урока	урока	Предметные УУД	Личностные УУД	Метапредметные УУД	Дата прове,	дения
						план	факт
1	Цели курса. Правила поведения в кабинете. Что такое предмет «технология»	Изучение нового, беседа	Проявление технико- технологического и экономического мышления при организации своей деятельности,	Проявление познавательных интересов и творческой активности в данной области	Организация учебного сотрудни-чества и совместной деятельности с учителем и сверстника-ми		
2	Материалы и инструменты, требования к уроку технология. Т/Б при работе в кабинете технология. Курс информационной поддержки.	Изучение нового, лекция	Оценка технологических свойств материалов и область их применения	Выражение желания учиться и трудиться на производстве	Формирование и развитие компетентности в области использования ИКТ, выбор для решения познавательных и коммуникативных задач		
3	Проектная и исследовательская деятельность в 6 классе	Изучение нового	Формирование умений устанавливать взаимосвязь знаний по разным учебным предметам для решения прикладных задач	Формирование ответственного отношения к учению, готовности и способности обучающихся к саморазвитию и самообразованию, овладение элементами организации умственного и физического труда	Самостоятельное определение цели своего обучения, формулировка для себя новых задач в учебе и познавательной деятельности		
4	Этапы выполнения		Освоение основ	Осознанный выбор и	Алгоритмизированное		

	проекта: (поисковый,		проектно-	построение	планирование процесса	
	технологический,		исследовательской	дальнейших	познавательно –	
	аналитический)		деятельности	индивидуальных	трудовой деятельности	
	<i>*************************************</i>		A	траекторий	ipydezen denienzaeth	
				образования на базе		
				осознанного		
				ориентирования в		
				мире профессий		
5	Интерьер жилого дома.	Изучение	Моделирование	Планирование	Выбор различных	
	Знакомство с	нового.	художественного	образовательной и	источников информации	
	профессией дизайнер.	Лекция	оформления объекта	профессиональной	для решения коммуника-	
		,		карьеры	тивных задачах вкл	
					словари, интернет и др	
6	Пр «разработка	Совер-	Моделирование	Дизайнерское	Виртуальное и	
	интерьера комнаты для	шенство-	художественного	конструирование	натуральное	
	подростка»	вание ЗУН,	оформления объекта	изделия	моделирование худ и тех	
	. 1	п/р			объектов.	
7	Комнатные растения в	Изучение	Осознание роли	Формирование	Поиск новых решений	
	интерьере	нового	техники и технологий	целостного	возникшей технической	
			для прогрессивно	мировоззрения,	или организационной	
			развитого общества,	соответствующего	проблемой	
			формирование	современному уровню	_	
			целостного	развития науки,		
			представления о	проявление		
			техносфере	познавательной		
				активности в области		
				технологии		
8	Изучение свойств и	Совер-	Выбор средств и видов	Формирование	Формирование и	
	требований к	шенство-	представления	целостного	развитие компетент-	
	содержанию растений,	вание ЗУН	технической и	мировоззрения,	ности в области	
	знакомство с		технологической	соответствующего	использования ИКТ,	
	профессией		информации	современному уровню	выбор для решения	
	фитодизайнер			развития науки,	познавательных и	
				проявление	коммуникативных задач	
				познавательной		
				активности в области		
				технологии		

9-12	Разработка творческого проекта №1 «Интерьер и растения»	Совер-шенство-вание ЗУН	Освоение основ проектно- исследовательской деятельности	Осознанный выбор и построение дальнейших индивидуальных траекторий образования на базе осознанного ориентирования в мире профессий	Поиск новых решений возникшей технической или организационной проблемой	
13	Блюда из рыбы. Знакомство с профессией повар.	Изучение нового, беседа	Организация рабочего места с учетом требований эргономики	Выражение желания учится и трудится на производстве	Соблюдение безопасных приемов познавательно- трудовой деятельности	
14	Блюда из морепродуктов	Изучение, беседа	Приготовление кулинарных блюд с учетом требований здорового образа жизни	Готовность к рациональному ведению дом . хозяйства	Ответственное отношение к выбору питания, здоровый образ жизни	
15	Питательная ценность блюд из мяса	Изучение нового, смеша-ный	Оценка своих способностей к труду в конкретной области	Готовность к рац. ведению домашнего хозяйства	Ответственное отношение к выбору питания	
16	П. Р Составление меню и расчет каллорий	Комбиниро ван-ный, п/р	Выполнение технологичес-ких операций с соблюдением норм	Готовность к рац. ведению домашнего хозяйства	Проявление нестандартных подходов к выполнению учебных задач	ЛР№3.4
17	Блюда из птицы	Обобщение и систематизация, смеш.	Планирование последователь-ности операций, составление тех. карты	Самооценка своих способностей для труда в различных сферах социализации	Согласова-ние и координация совместной деятельности	П/р №3-5
18	П\Р»приготов-ление простых блюд из птицы	Обобщение и систематизация, смеш.	Соблюдение трудовой и технологичес-кой дисциплины	Готовность к рац. ведению домашнего хозяйства	Аргументированная защита результатов своей деятельности	П/р №3-5
19	Заправочные супы	Изучение нового, смеша-ный	Согласование своих потребностей и требований с требованиями других	Формирование основ экологической культуры	Формирова-ние и развитие экологического мышления, умение применить его в	

			участников познавательно-го процесса		познаватель-ной, коммуника-тивной, социальной практике и профессио-нальной ориентации	
20	Технология приготовления супов	Комбиниро ван-ный	Выполнение технологичес-ких операций с соблюдением норм	Готовность к рац. ведению домашнего хозяйства	Формирова-ние коммуника-тивной компетент-ности в общении и сотрудничестве со сверстника-ми	Поиск стр 72, задание 2
21	Приготовление обеда.	Изучение нового, смешаный	Наличие эколоческой культуры при выполнении работ	Бережное отношение к природным и хозяйственным ресурсам	Проявление нестандартных подходов к выполнению учебных задач	
22	Сервировка стола к обеду.	Комбиниро ван-ный, п/р	Выполнение технологичес-ких операций с соблюдением норм	Готовность к рац ведению домашнего хозяйства	Объективная оценка своего вклада в решение общих задач	П/р № 7-8
23	Правила этикета. Парадный стол.	Изучение нового, c/p	Соблюдение трудовой и технологичес-кой дисциплины	Развитие трудолюбия и отвественности за результат своей работы	Соблюдение норм и культуры труда	П/р № 7-8
24	Обобщение раздела кулинария	Комбиниро ван-ный, п/р	Соблюдение безопасных приемов труда	Развитие трудолюбия и отвественности за результат своей работы	Объективная оценка своего вклада в решение общих задач	Тест
	Раздел «Технологии твор	оческой и опы	тнической деятельности»	(21 ч)		
25- 28	Разработка творческого проекта №2 «Приготовление воскресного обеда для всей семьи»	Комбиниро ванный	Сочетание образного и логического мышления в проектной деятельности.	Самостоятель-ное определение цели своего обучения, формулировка для себя новых задач в учебе и познавательной деятельности	15.	Разработка и выполнение проекта Защита проекта

	Раздел 2. Создание изде.	1 пий из текстил	ыных материалов (20 ч)			
			1 ( )			
29	Материалове-дение. Изучение свойств текстильных волокон животного происхожде-ния. Знакомство с профессией оператор на производстве волокон	Изучение нового, смеша-ный	Распознавание видов, назначения материалов, инструментов и оборудования, оценка технологичес-ких свойств сырья, материалов и областей их применения	Проявление технологического и эконом мышления	Выбор различных источников информации для решения познаватель-ных задач	
30	П\р «саржевое переплетение»	Совер- шенство- вание ЗУН,смеша нный	Оценка технологичес- ких свойств материалов и их применение	Проявление познавательных интересов и творческой активности в данной области	Определение способов решения учебных задач на основе заданных алгоритмов	П/р
31	Свойства текстильных волокон химического происхожде-ния	Изучение нового, смеша-ный	Рациональное использоване учебной и технологичес-кой информации	Проявление технологического и эконом мышления	Выбор различных источников информации для решения познаватель-ных задач	
32	П/р «Изучение свойств»	Совершенс твова-ние ЗУН,смеша нный	Оценка технологических свойств материалов и область их применения	Проявление познавательных интересов и творческой активности в данной области	Соблюдение норм и культуры труда	Работа с тренажером
33	Конструирование швейных изделий. Понятие о плечевой группе изделий.	Изучение нового, иследовани е	Овладение средствами и формами графического отображения объектов и процессов, овладение методами чтения технической информации	Проявление технологического и эконом мышления	Алгоритмизированное планирование процесса познаватель-но — трудовой деятельности	
34	П/р «снятие мерок.»	Совершенс	Владение алгоритмами	Формирование	Организация учебного	п/р № 9

35	Изготовление	твова-ние ЗУН, п/р	и методами решения учебных задач Овладение	коммуникатив-ной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками Развитие	сотрудни-чества и совместной деятельности с учителем и сверстника-ми Виртуальное и	задание 1 п/р № 9
	выкройки изделий	шенствование ЗУН	алгоритмами и методами решения организацион-ных и технико-технологичес-ких задач	эстетического сознания через освоение художественно-го наследия народов	натуральное моделирова-ние технических объектов	задание 2
36	Изготовление выкройки изделия в M1::4	Совершенс твова-ние ЗУН, п/р	Выполнение технологичес-ких операций с соблюдением установленных норм, стандартов, ограничений	Самооценка умственных и физических способностей при трудовой деятельности	Оценивание правильности выполнения учебной задачи, собственных возможнос-тей ее решения	п/р № 9 задание 2
37	Моделирова-ние. Знакомство с профессией модельер- конструктор.	Изучение нового, экскур-сия	Овладение средствами и формами графического отображения объектов и процессов, овладение методами чтения технической информации	Осознанный выбор и построение дальнейших индивидуаль-ных траекторий образования на базе осознанного ориентирования в мире профессий	Выбор различных источников информации для решения коммуникативных задачах вкл словари, интернет и др	
38	П\Р «моделирова-ние ночной сорочки	Совершенс твова-ние ЗУН, п/р	Решение творческих задач, моделирование, конструирова-ния, проектирова-ния	Самооценка готовности к предпринима-тельской деятельности	Поиск новых решений возникшей технической или организационной проблемой	п/р № 10 задание 1
39	Изготовление выкройки изделия в натуральную величину.	Изучение нового,	Овладение алгоритмами и методами решения организацион-ных и	Развитие трудолюбия и ответственнос-ти за результаты своего труда	Виртуальное и натуральное моделирова-ние технических объектов	п/р № 10 задание 2

			технико-технологичес- ких задач			
40	Раскрой швейного изделия.	Совершенс твование ЗУН	Выполнение технологичес-ких операций с соблюдением установленных норм, стандартов, ограничений	Самооценка умственных и физических способностей при трудовой деятельности	Оценивание правильно- сти выполнения учебной задачи, собственных возможнос-тей ее решения	п/р № 11
41	Швейная машина. Устройство иглы швейной машины. Дефекты машинной строчки	Изучение нового, смеша-ный	Применение общенаучных знаний в процессе тех деятельности	Проявление познавательных интересов и творческой активности в данной области	Выбор различных источников информации для решения коммуникативных зада-чах вкл словари, интернет и др	
42	Пр «неполадки швейной машины»	Совер- шенство- вание ЗУН,смеша нный	Владение алгоритмами и методами решения задач	Формирование коммуникатив-ной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками	Соблюдение безопасных приемов познаватель-нотрудовой деятельности	
	Технология изготовлени	я швейных из,	делий	· ·		
43	Понятие о дублировании деталей кроя	Изучение нового, смеша-ный	Развитие моторики и координации движений рук при работе с ручными инструментами	Развитие трудолюбия и ответственнос-ти за результаты своего труда	Организация учебного сотрудниче-ства и совместной деятельности с учителем и сверстника-ми	
44	П/р «Технология соединения деталей с клеевой подкладкой	Совер- шенство- вание ЗУН,смеша нный	Выполнение технологичес-ких операций с соблюдением установленных норм, стандартов, ограничений	Развитие трудолюбия и ответственнос-ти за результаты своего труда	Соблюдение безопасных приемов познаватель-нотрудовой деятельности	П/р №12
45	Копироваль-ные	Изучение	Овладение	Проявление технико-	Соблюдение норм и	п/р № 13

	стежки и основные операции при ручных работах	нового, смешан- ный	алгоритмами и методами решения организацион-ных и технико-технологичес-ких задач,	технологического и экономического мышления при организации своей деятельности	правил безопаснос-ти познавательно- трудовой деятельнос-ти и созидатель-ного труда, соблюдение норм и правил культуры труда	
46	Основные машинные операции	Изучение нового, смешан- ный	Выполнение технологичес-ких операций с соблюдением установленных норм, стандартов, ограничений	Формирование ответственного отношения к учению, готовности и способности обучающихся к саморазвитию и самообразова-нию, овладение элементами организации умственного и физического труда	Алгоритмизированное планирова-ние процесса познаватель-но — трудовой деятельности	
47	Последовательность технологии изготовления швейного изделия (обобщение изученного)	Совер- шенство- вание ЗУН, смешан- ный	Оценивание своей способности к труду, осознание ответственнос-ти за качество результатов труда	Самооценка умственных и физических способностей при трудовой деятельности	Оценивание правильнос-ти выполнения учебной задачи, собственных возможнос-тей ее решения	П/р № 17
48	Проведение примерки проектного изделия	Совер- шенство- вание ЗУН, смешан- ный	Овладение алгоритмами и методами решения организацион-ных и технико-технологических задач	Развитие трудолюбия и ответственнос-ти за результаты своего труда	Соблюдение норм и правил безопаснос-ти познавательно-трудовой деятельнос-ти и созидатель-ного труда, соблюдение норм и правил культуры труда	П/р № 18
49-	Разработка творческого	Комбиниро	Планирование	Формирование	Формирова-ние и	Разработка и

52	проекта №3 «Наряд для сна»	ван-ный	технологического процесса, подбор материала с учетом характера объекта труда и технологий	коммуникатив-ной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками	развитие экологического мышления, умение применить его в познаватель-ной, коммуника-тивной, социальной практике и профессио-нальной ориентации	выполнение проекта  Защита проекта
53	Раздел «Художественны Вязание крючком.	е ремесла» -8ч Изучение нового, беседа	Применение различных технологий в декоративном искусстве	Проявление технологичес-кого и эконом. мышления	Формирова-ние и развитие компетентности в области использова-ния ИКТ, выбор для решения познавательных и коммуника-тивных задач	
54	П/р Основные приемы технологии вязания крючком	Совер- шенство- вание ЗУН,смеша нный	Сочетание образного и логического мышления	Проявление познавательных интересов и творческой активности в данной области	Виртуальное и натуральное моделирова-ние технических объектов	П/р № 23
55	Вязаная цепочка. Составление композиции.	Изучение нового	Овладение средствами и формами графического отображения объектов и процессов, овладение методами чтения технической информации	Формирование основ экологической культуры	Поиск новых решений возникшей технической или организации-онной проблемой	
56	П.Р Выполнение цветка	Совер- шенство- вание ЗУН	Овладение методами эстетического оформления изделий, дизайнерского проектирова-ния	Развитие эстетического сознания через освоение художественного	Формирова-ние и развитие компетент- ности в области использова-ния ИКТ, выбор для решения	П/р № 24

			изделий,	наследия народов России и мира, формирование индивидуально-личностных позиций учащихся.	познавательных и коммуника-тивных задач	
57	Вязание спицами	Изучение нового	Распознавание видов, назначения материалов, инструментов и оборудования, оценка технологичес-ких свойств сырья, материалов и областей их применения	Развитие эстетического сознания через освоение художественно-го наследия народов России и мира	Организация учебного сотрудничества и совместной деятельности с учителем и сверстниками	
58	П.Р Основные приемы вязания- лицевые петли	Изучение нового	Овладение средствами и формами графического отображения объектов и процессов, овладение методами чтения технической информации	Формирование коммуникатив-ной компетентнос-ти в общении и сотрудничестве со сверстниками	Алгоритмизированное планирова-ние процесса познаватель-но — трудовой деятельности	П/р № 25 задание 1,2
59	Технология вязания спицами- изнаночная петля	Совер- шенство- вание ЗУН	Умение в доступных формах выражать себя в формах художественно-прикладного творчества	Развитие трудолюбия и ответственнос-ти за результаты своего труда	Виртуальное и натуральное моделирова-ние технических объектов	П/р № 25 задание 3
60	П.Р выполнение вязки резинки	Совершенс твование ЗУН	Развитие трудолюбия и ответственнос-ти за результаты своего труда	Развитие трудолюбия и ответственнос-ти за результаты своего труда	Соблюдение норм и правил безопасности познаватель-но-трудовой деятельнос-ти и созидательного труда, соблюдение норм и правил культуры труда	П/р № 25 задание 4,5

61-	Разработка творческого	Комбиниро	Овладение средствами	Сочетание образного	Выявление потребнос-	Разработка и
64	проекта №4	ван-ный	и формами	и логического	тей, проектирование и	выполнение
	«Волшебный клубок»		графического	мышления в	создание объектов,	проекта.
			отображения объектов	проектной	самостоя-тельная	1
			и процессов, овладение	деятельности	организация и	Защита
			методами чтения		выполнение творческих	проекта
			технической		работ по созданию	
			информации		изделий и продуктов	
65-	Комплексный	Комбиниро	Формирование	Осознанный выбор и	Самостоя-тельное	Защита
68	творческий проект №5	ванный	целостного	построение	определение цели	проекта
	«Портфолио или мои		мировоззрения,	дальнейших	своего обучения,	
	достижения в области		соответствую-щего	индивидуаль-ных	формулировка для себя	
	технологии»		современному уровню	траекторий	новых задач в учебе и	
			развития науки,	образования на базе	познава-тельной	
			проявление	осознанного	деятель-	
			познавательной	ориентирования в	ности	
			HOSHabaresibileri	орисинирования в	1100111	
			активности в области	мире профессий		

# Календарно-тематическое планирование. (7 класс)

№ п/п	Тема урока	Тип урока		Планируемые результ	аты	Дата проведе	ния
						по	ПО
			Предметные УУД	Личностные УУД	Метапредметные УУД	плану	факту
1	Вводный и первичный инструктаж по технике безопасности. Техника безопасности на уроке.	Беседа	Научатся раскрывать содержание и задачи курса технологии, познакомить с правилами внутреннего распорядка, с правилами по ТБ, санитарно-	Понимать важность учебы и познания нового.	Познавательные: устанавливают причинно-следственные связи и зависимости между предметами. Коммуникативные: оформляют диалогические высказывания, понимают позицию партнера. Регулятивные:		
			техническими требованиями.		анализируют эмоциональное состояние на уроке		
2	Микроклимат в доме. Интерьер комнаты.	Изучение нового материала	Экология жилища. Основные элементы энерго- и тепло снабжения, водопровода, канализации. Способы оформления интерьера. Использование декоративных изделий в оформлении интерьера.	Овладение средствами художественного изображения.	Познавательные: устанавливают причинно-следственные связи и зависимости между предметами. Коммуникативные: оформляют диалогические высказывания, понимают позицию партнера. Регулятивные: умеют оценивать свою работу на уроке, анализируют эмоциональное		

4 I	Интерьер комнаты. Способы оформления интерьера	Практика	Использование комнатных растений в интерьере. Научатся требованиями к интерьеру, с оборудованием кухни, функциональными зонами, типами планировки, обучить приемам планировки кухни в масштабе с учетом принципа «рабочего треугольника». Знать стили в интерьера, зонирование пространства, декорировать интерьер согласно стилевому решению	Овладение средствами художественного изображения.	Познавательные: устанавливают причинно-следственные связи и зависимости между предметами. Коммуникативные: оформляют диалогические высказывания, понимают позицию партнера. Регулятивные: умеют оценивать свою работу на уроке, анализируют эмоциональное состояние на уроке  Познавательные:
	интерьере в разных	puooru	необходимую	no, remiero marephara	причинно-следственные
		μαυστα	_	изученного материала	
	Разработка творческого проекта " Декор в	Практическая работа	Выбирать посильную и	Закрепление изученного материала	<b>Познавательные:</b> устанавливают

	OTHER PROPERTY.		поботу:		angou u conucinacem	
	стилистических		работу;		связи и зависимости	
	решениях"		-аргументированно		между предметами.	
	Выполнение проекта "		защищать свой		Коммуникативные:	
	Декор в интерьере в		выбор;		оформляют	
	разных стилистических		-делать эскизы и		диалогические	
	решениях"		подбирать		высказывания при	
			материалы для		проверки работы,	
			выполнения;		понимают позицию	
			-пользоваться		партнера.	
			необходимой		Регулятивные: умеют	
			литературой;		оценивать выполненную	
			-подбирать все		работу на уроке,	
			необходимое для		анализируют	
			выполнения идеи;		эмоциональное	
			-конструировать и		состояние на уроке	
			моделировать;			
			-выполнять			
			намеченные			
			работы;			
			-уметь оценивать			
			выполненную			
			работу и защищать			
			ее			
5	Разработка творческого	Практическая	Выбирать	Закрепление	Познавательные:	
	проекта " Декор в	работа	посильную и	изученного материала	устанавливают	
	интерьере в разных	paoora	необходимую	изученного материала		
	стилистических		работу;		причинно-следственные	
	решениях"		1 ,		СВЯЗИ И ЗАВИСИМОСТИ	
	*		-аргументированно		между предметами.	
	Выполнение проекта "		защищать свой		Коммуникативные:	
	Декор в интерьере в		выбор;		оформляют	
	разных стилистических		-делать эскизы и		диалогические	
	решениях"		подбирать		высказывания при	
			материалы для		проверки работы,	
			выполнения;		понимают позицию	
			-пользоваться		партнера.	
			необходимой		Регулятивные: умеют	
			литературой;		оценивать выполненную	

6	Контрольная работа по пройденному материалу "Декор в интерьере в разных стилистических решениях"	Работа в парах	-подбирать все необходимое для выполнения идеи; -конструировать и моделировать; -выполнять намеченные работы; -уметь оценивать выполненную работу и защищать ее Научатся раскрывать содержание и задачи раздела технологии	Закрепление изученного материала	работу на уроке, анализируют эмоциональное состояние на уроке  Познавательные: устанавливают причинно-следственные связи и зависимости между предметами. Коммуникативные: оформляют диалогические высказывания при проверки работы, понимают позицию партнера. Регулятивные: умеют оценивать выполненную работу на уроке, анализируют эмоциональное	
					состояние на уроке	
7	Доработка деталей проекта. " Декор в интерьере в разных стилистических решениях".	Практическая работа	Научатся высказывать свою позицию, защищать свой проект соблюдая требования к	Овладение новыми навыками, средствами художественного изображения.	Познавательные: устанавливают причинно-следственные связи и зависимости между предметами. Коммуникативные:	

			интерьеру, с оборудованием кухни, функциональными зонами, типами планировки, обучить приемам планировки кухни		оформляют диалогические высказывания, понимают позицию партнера. Регулятивные: умеют оценивать свою работу на уроке, анализируют эмоциональное состояние на уроке, анализируют работу других.
8	Защита проекта. Вводный инструктаж по охране труда. Виды питания	Изучение новой темы	Предметные: Ознакомление с правилами санитарии, гигиены и безопасности труда при выполнении кулинарных работ, с физиологией питания.	Овладение средствами художественного вкуса.	Познавательные: научатся описывать физиологию питания. Коммуникативные: излагать свое мнение, аргументировать, подтверждать фактами, вступать в коллективное учебное сотрудничество. Регулятивные: умеют оценивать свою работу, анализируют эмоциональное состояние на уроке
9	Каллорийность блюд	Лекция	Знать о процессах пищеварения, витаминах и их влиянии на здоровье человека -составлять меню, отвечающее здоровому образу жизни; -оказывать первую помощь при	Личностные: Самооценка готовности к рациональному ведению домашнего хозяйства; Формирование основ экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления; бережное	Познавательные: Распознавание видов, назначения материалов, инструментов и оборудования, применяемого в технологических процессах; оценка технологических свойств сырья, материалов и областей их применения Регулятивные:

			пищевых отравлениях	отношение к природным и хозяйственным ресурсам	Соблюдение норм и правил безопасного труда, правил санитарии и гигиены.
10	Каллорийность блюд. Понятие буклет, визитка	Практическая работа «Приготовление завтрака. Сервировка стола к обеду»	Составлять меню на завтрак. Правила подачи горячих напитков, столовые приборы и правила пользования ими. Эстетическое оформление стола и правила поведения за столом.	Поддерживать необходимые контакты с другими людьми	Познавательные: Соблюдение норм и правил безопасности познавательно-трудовой деятельности и созидательного труда; соблюдение норм и правил культуры труда в соответствии с технологической культурой. Регулятивные: принимать и сохранять учебную задачу, различать способ и результат действия; адекватно воспринимать оценку учителя. Коммуникативные: Действовать с учётом позиций другого и уметь согласовывать свои действия;
11	Этикет	Практическая работа «Приготовлен ие завтрака. Сервировка стола к обеду»	Уметь вести себя за столом. Знать правила подачи горячих напитков, столовых приборов и правила пользования ими. Эстетическое оформление стола	Проявление познавательной активности в области предметной технологической деятельности	Познавательные: Овладение методами учебно- исследовательской и проектной деятельности; проектирование последовательности операций и составление операционной карты

	1		T		maga=
			и правила		работ.
			поведения		Регулятивные:
			за столом.		Документирование
					результатов труда и
					проектной деятельности;
					расчёт себестоимости
					продукта труда.
					Коммуникативные:
					Рациональное
					использование учебной,
					технической и
					технологической
					информаций для
					проектирования и
					создания объектов труда
					Cooperation of the state of the
12	Виды теста и выпечки	Лекция	Виды теста и	Самооценка	Познавательные:
		·	разрыхлители,	умственных и	Соблюдение норм и
			ознакомиться с	физических	правил безопасности
			составом пресного	способностей при	познавательно-трудовой
			теста и способами	трудовой деятельности	деятельности и
			его приготовления;	в различных сферах	созидательного труда;
			с инструментами и	- F	соблюдение норм и
			приспособлениями,		правил культуры труда в
			необходимыми для		соответствии с
			приготовления		технологической
			мучных изделий.		культурой.
			Умение составлять		
					Регулятивные:
			инструкции,		принимать и сохранять
			описание		учебную задачу,
			технологии,		различать способ и
			алгоритма		результат действия;
			деятельности;		адекватно воспринимать
			составлять рецепты		оценку учителя.
					Коммуникативные:
					Действовать с учётом
i	1		1		позиций другого и уметь

13	Технология	Практическая	Знание состава	Устанавливать и	согласовывать свои действия; устанавливать и поддерживать необходимые контакты с другими людьми  Познавательные:
	приготовления изделий из пресного и слоеного теста	работа	теста и способ его приготовления;  — правила варки изделий из пресного теста. Блюда из слоеного теста Умение применять эти знания на практике	поддерживать необходимые контакты с другими людьми	Соблюдение норм и правил безопасности познавательно-трудовой деятельности и созидательного труда; соблюдение норм и правил культуры труда в соответствии с технологической культурой.  Реулятивные: принимать и сохранять учебную задачу, различать способ и результат действия; адекватно воспринимать оценку учителя.  Коммуникативные: Действовать с учётом позиций другого и уметь согласовывать свои действия;
14	Технология	Практическая	Иметь	Закрепление	Познавательные:
	приготовления	работа	представление:	изученного материала	устанавливают
	сладостей, десертов		-о желирующих		причинно-следственные
			веществах и		связи и зависимости
			ароматизаторах;		между предметами.
			-роли сахара в		Коммуникативные:
			питании человека;		оформляют
			-о видах сладких		диалогические

			блюд и десертов.		высказывания при проверки работы, понимают позицию партнера.  Регулятивные: умеют оценивать выполненную работу на уроке, анализируют эмоциональное состояние на уроке
15	Контрольная работа по разделу "Кулинария"		Учиться раскрывать содержание и задачи раздела технологии	Закрепление изученного материала	Познавательные: устанавливают причинно-следственные связи и зависимости между предметами. Коммуникативные: оформляют диалогические высказывания при проверки работы, понимают позицию партнера. Регулятивные: умеют оценивать выполненную работу на уроке, анализируют эмоциональное состояние на уроке
16	Сервировка сладкого стола	Изучение нового материала	Выполнение украшения десертных блюд, соблюдать правила подачи к столу и поведения за десертным столом.	Личностные: Проявление познавательной активности в области предметной технологической деятельности	Познавательные: Овладение методами учебно- исследовательской и проектной деятельности; проектирование последовательности операций и составление

17	Текстильные материалы	Изучение	Составление	Формирование	операционной карты работ.  Регулятивные: Документирование результатов труда и проектной деятельности; расчёт себестоимости продукта труда.  Коммуникативные: Рациональное использование учебной, технической и технологической информаций для проектирования и создания объектов труда
	из волокон животного происхождения	нового материала	коллекции тканей и нетканых	ответственного отношения к учению,	Распознавание видов, назначения материалов,
			материалов из химических	готовности и способности	инструментов и оборудования,
			волокон	обучающихся к	применяемого в
			- исследовать	саморазвитию и	технологических
			свойства	самообразованию на	процессах; оценка
			текстильных	основе мотивации к	технологических свойств
			материалов из	обучению и познанию;	сырья, материалов и
			химических	овладение элементами	областей их применения;
			волокон подбирать ткань	организации умственного и	Регулятивные: Самостоятельное
			по волокнистому	физического труда	определение цели своего
			составу для	The state of the s	обучения, постановка и
			различных		формулировка для себя
			швейных изделий.		новых задач в учёбе и
			- находить и		познавательной
			представлять		Оценивание
			информацию о		правильности

			современных материалах из химических волокон - оформлять результаты исследований.		выполнения учебной задачи; диагностика результатов познавательно-трудовой деятельности по принятым критериям и показателям; обоснование путей и средств устранения ошибок деятельности.
18	Свойства текстильных материалов	Практическая работа	Исследование свойства текстильных материалов из химических волокон.  - подбирать ткань по волокнистому составу для различных швейных изделий.  - находить и представлять информацию о современных материалах из химических волокон	Личностные: Формирование ответственного отношения к учению, готовности и способности обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию; овладение элементами организации умственного и физического труда	Познавательные: Распознавание видов, назначения материалов, инструментов и оборудования, применяемого в технологических процессах; оценка технологических свойств сырья, материалов и областей их применения; Регулятивные: Самостоятельное определение цели своего обучения, постановка и формулировка для себя новых задач в учёбе и познавательной деятельности. Оценивание правильности выполнения учебной задачи; диагностика результатов познавательно-трудовой деятельности по

19	Конструирование поясной одежды	Лекция	Иметь представление о построении чертежей, рациональной раскладке, подготовке ткани и выкройки Знать правила ТБ Уметь: снимать мерки - находить лицевую сторону ткани; - выполнять раскладку выкроек на различных тканях;	Проявление технико- технологического и экономического мышления при организации своей деятельности. Развитие познавательных интересов, учебных мотивов при подготовке ткани к раскрою и выкраиванию деталей швейного изделия.	принятым критериям и показателям; обоснование путей и средств устранения ошибок  Познавательные: Алгоритмизированное планирование процесса познавательной трудовой деятельности. Регулятивные: Оценивание правильности выполнения учебной задачи, диагностика результатов познавательно-трудовой деятельности по принятым критериям и показателям; обоснование путей и средств устранения	
			_			
					с учителем и сверстниками	
20	Моделирование поясной одежды	Беседа	Знать о возможностях создавать различные модели на основе одной выкройки.	Развитие трудолюбия и ответственности за результаты своей деятельности	Познавательные: : Формирование целостного представления о техносфере, сущности технологической	

			Умение моделировать выкройку к раскрою		культуры и культуры труда Соблюдение норм и правил безопасности познавательно-трудовой деятельности и созидательного труда. Регулятивные: Оценивание своей способности к труду в конкретной предметной деятельности; осознание ответственности за качество результатов труда	
21	Получение выкройки швейного изделия из пакета готовых выкроек, журнала мод или Интернета	Практическая работа	Представление о переносе выкройки на бумагу или кальку, СD выкройка Знание правила ТБ Уметь: - определять размер изделия из журнала мод -переносить контур выкройки на кальку	Личностные: Формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики; проявление познавательной активности в области предметной технологической деятельности	Познавательные: Находить информацию и проводить сравнительный анализ технических характеристик швейных машин от их создания до наших дней Соблюдение норм и правил безопасности познавательно-трудовой деятельности и созидательного труда. Регулятивные: Осознание техники и технологий для прогрессивного развития общества; формирование целостного представления о техносфере, сущности технологической	

22	Раскрой поясной одежды и дублирование деталей пояса	Лекция	Иметь представление о раскрое поясного изделия Знать правила ТБ, правила раскладки выкроек на ткани, технологическую последовательност ь дублирования деталей пояса Уметь: - организовать рабочее место; -складывать ткань для выкраивания деталей	Соблюдение норм и правил безопасности познавательнотрудовой деятельности и созидательного труда.	культуры и культуры труда;  Познавательные: Находить информацию и проводить сравнительный анализ технических характеристик швейных машин от их создания до наших дней Регулятивные: Осознание роли техники и технологий для прогрессивного развития общества; формирование целостного представления о техносфере, сущности технологической культуры и культуры труда;
23	Технология ручных и машинных работ	Практическая работа	Иметь представление о технических характеристиках швейной машины и назначении основных узлов Знать правила ТБ Уметь: - организовать рабочее место; -готовить швейную машину к работе	Формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики; проявление познавательной активности в области предметной технологической деятельности	Познавательные: Находить информацию и проводить сравнительный анализ технических характеристик швейных машин от их создания до наших дней Соблюдение норм и правил безопасности познавательно-трудовой деятельности и созидательного труда. Регулятивные:

					Осознание роли техники и технологий для прогрессивного развития общества; формирование целостного представления о техносфере, сущности технологической культуры и культуры труда;	
24	Технология обработки среднего шва юбки с застежкой- молнией и разрезом	Лекция	Знание технологии притачивания застежки-молнии Умение -читать графические схемы швов и выполнять их; -выполнять образцы машинных швов; -выполнять обработку среднего шва юбки с застежкой-молнией	Развитие трудолюбия и ответственности за результаты своей деятельности	Познавательные: Выполнение технологических операций с соблюдением установленных норм, стандартов, ограничений; соблюдение трудовой и технологической дисциплины; соблюдение норм и правил безопасного труда. Регулятивные: Вносить необходимые коррективы в действие после его завершения на основе его оценки и учета характера сделанных ошибок; адекватно воспринимать оценку учителя. Коммуникативные: Установление рабочих отношений в группе для выполнения	

					практической работы
25	Технология обработки	Самостоятель	Умение	Соблюдение норм и	Познавательные:
	складок	ная работа	- обрабатывать	правил безопасного	Выполнение
			вытачки и	труда	технологических
			одностороннюю		операций с соблюдением
			складку, соблюдая		установленных норм,
			технологическую		стандартов,
			последователь-		ограничений;
			ность обработки.		соблюдение трудовой и
			- осуществлять		технологической
			самоконтроль и		дисциплины;
			анализировать		Регулятивные: Вносить
			ошибки;		необходимые
			Знать:		коррективы в действие
			- правила ТБ		после его завершения на
					основе его оценки и
					учета характера
					сделанных ошибок
					адекватно воспринимать
					оценку учителя.
					Коммуникативные:
					Планировать время и
					последовательность
					выполнения отдельных
					операций и работы в
					целом;
26	Подготовка и	Практическая	Знание правил ТБ и	Развитие трудолюбия и	Познавательные:
	проведение примерки	работа	BTO	ответственности за	Овладение методами
	поясного изделия		Умение сметывать	результаты своей	учебно-
			юбку к примерке,	деятельности	исследовательской и
			распознавать		проектной деятельности,
			возникшие		решения творческих
			дефекты, причины		задач, моделирование,
			возникновения и		конструирование,
			способы их		проектирование
			устранения.		последовательности
					операций.

27	Технология обработки юбки после примерки. Творческий проект «Праздничный наряд»	Практическая работа	Назначение изделия, свойства ткани для выбора проектируемого изделия Формулировать задачу проекта; - подбирать ткань для изделия; -изготавливать изделие; -оформлять проект; - защищать проект	Развитие трудолюбия и ответственности за результаты своей деятельности	Регулятивные: Документирование результатов труда и проектной деятельности. Коммуникативные: Рациональное использование учебной, технической и технологической информаций для проектирования и создания объектов труда.  Познавательные: устанавливают причинно-следственные связи и зависимости между предметами. Коммуникативные: оформляют диалогические высказывания, понимают позицию партнера Регулятивные: умеют оценивать свою работу на уроке, анализируют эмоциональное состояние на уроке, анализируют работу
28	Ручная роспись тканей	Изучение нового материала	Знание основных видов вышивки и росписи ткани. Умение выполнять роспись ткани в технике холодного батика	Овладение новыми навыками, средствами художественного изображения.	других.  Познавательные: устанавливают причинно-следственные связи и зависимости между предметами. Коммуникативные: оформляют диалогические

					высказывания, понимают
					позицию партнера.
					Регулятивные: умеют
					оценивать свою работу
					на уроке, анализируют
					эмоциональное
					состояние на уроке,
					анализируют работу
					других.
29	Ручные стежки и швы на	Лекция	Ознакомить с	Овладение новыми	Познавательные:
	их основе		понятием вышивки,	навыками, средствами	устанавливают
			разнообразия	художественного	причинно-следственные
			стежков	изображения.	связи и зависимости
			Иметь	других.	между предметами.
			представление о		Коммуникативные:
			выполнении		оформляют
			вышивки		диалогические
			Уметь:		высказывания, понимают
			Выполнять		позицию партнера.
			образцы швов		Регулятивные: умеют
					оценивать свою работу
					на уроке, анализируют
					эмоциональное
					состояние на уроке,
					анализируют работу
30	Вышивание счетными	Беседа	Уметь выполнять	Овладение новыми	Познавательные:
	швами		счетные шов крест.	навыками, средствами	устанавливают
			Знать: что	художественного	причинно-следственные
			представляет собой	изображения.	связи и зависимости
			схема для вышивки		между предметами.
					Коммуникативные:
					оформляют
					диалогические
					высказывания, понимают
					позицию партнера.
					Регулятивные: умеют
					оценивать свою работу

31	Вышивание по свободному контуру	Устный опрос, практическая работа	Ознакомить с понятием вышивания композиции, основными правилами, приемами и средствами на примере предметов декоративного искусства  Уметь: -читать схемы; -вышивать по свободному контуру заданный рисунок	Овладение новыми навыками, средствами художественного изображения.	на уроке, анализируют эмоциональное состояние на уроке, анализируют работу других.  Познавательные: устанавливают причинно-следственные связи и зависимости между предметами.  Коммуникативные: оформляют диалогические высказывания, понимают позицию партнера.  Регулятивные: умеют оценивать свою работу на уроке, анализируют эмоциональное состояние на уроке, анализируют работу других.
32	Атласная и штриховая гладь	Практическая работа	Знать технику выполнения атласной и штриховай глади. Уметь выполнять вышивку атласной и штриховой гладью	Личностные: Осознанный выбор и построение дальнейшей индивидуальной траектории образования на базе осознанного ориентирования в мире профессий с учётом устойчивых познавательных интересов, а также на основе формирования	Познавательные: Находить информацию о видах простейших швов и применение их в украшении изделий. Планирование технологического процесса; подбор материалов с учётом характера объекта труда и технологий; подбор инструментов, приспособлений и

				уважительного отношения к труду	оборудования с учётом требований технологии. <b>Регулятивные:</b> принимать и сохранять учебную задачу, различать способ и результат действия; адекватно воспринимать оценку учителя.	
34	Швы французский узелок и рококо	Проект	Знать: Шов «узелки», шов «рококо, шов «ягодка» Уметь выполнять: Шов «узелки», шов «рококо, шов «ягодка»	Овладение средствами и формами графического отображения объектов или процессов, правилами выполнения графической документации	Познавательные: Овладение методами учебно- исследовательской и проектной деятельности, решения творческих задач, моделирование, конструирование. Регулятивные: Документирование результатов труда и проектной деятельности; расчёт себестоимости продукта труда. Коммуникативные: Развитие умений применять технологии представления, преобразования и использования информации.	

## Описание учебно-методического и материально-технического обеспечения образовательного процесса (5класс)

УМК:

Учебники:

Н.В.Синица, В.Д. Симоненко. Технология ( «Технология ведения дома») 5 класс, М.: «Вентана- Граф», 2012.

Рабочие тетради:

Н.В.Синица, В.Д. Симоненко. Технология ( технология ведения дома, девочки) 5 класс, М.: «Вентана- Граф», 2012.

Методические рекомендации для учителя по предмету « Технология»

Таблицы

Индивидуальные раздаточные пособия

Плакаты

Коллекции ( натуральных волокон, искусственных волокон, тканей)

### (6 класс)

- 1. Синица Н.В. Технология. Технологии ведения дома: 6 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений/ Н.В. Синица, В.Д. Симоненко. М.: Вентана-Граф, 2012...
- 2. Технология: 6 кл. (Для девочек) / Под ред. В. Д. Симоненко. М: Вентана-граф, 2004
- 3. Чернякова В. Н. Технология обработки. Ткани: 6 кл. М: Просвещение, 2003.
- 4. Технология. 5-11 классы: проектная деятельность учащихся / авт.-сост.
- $\Pi$ .Н. Морозова, Н. $\Gamma$ . Кравченко, О.В. Павлова. 2-ое изд., стереотип. Волгоград: Учитель, 2008. 204 с.
- 5. Презентации к урокам, подготовленные самостоятельно
- 6. Материалы Интернет сайтов:

Интернет-рессурсы:

- 1. <a href="http://center.fio.ru/som">http://center.fio.ru/som</a>
- 2. <a href="http://www.eor-np">http://www.eor-np</a>
- 3. <a href="http://www.eor.it.ru">http://www.eor.it.ru</a>
- 4. <a href="http://www.openclass.ru/user">http://www.openclass.ru/user</a>
- 5. <a href="http://www/it-n.ru">http://www/it-n.ru</a>
- 6. <a href="http://eidos.ru">http://eidos.ru</a>

- 7. http://www.botic.ru
- 8. <a href="http://www.cnso.ru/tehn">http://www.cnso.ru/tehn</a>
- 9. http://files.school-collection.edu.ru
- 10.http://trud.rkc-74.ru
- 11.http://tehnologia.59442
- 12.http://www.domovodstvo.fatal.ru
- 13.http://tehnologiya.narod.ru
- 14.http://new.teacher.fio.ru

### (7 класс)

- 1. Арефьев И.П. Занимательные уроки технологии для девочек. 7 класс: Пособие для учителей. М.: Школьная пресса, 2005. 64с.
- 2. Арефьев И.П. Занимательные уроки технологии для девочек. 8 класс: Пособие для учителей. М.: Школьная пресса, 2005. 48с.
- 3. Арефьев И.П. Технология. Профориентация. Экономика России в опорных схемах и таблицах. М.: Изд-во НЦ ЭНАС, 2005. 96с.
- 4. Дидактические материалы к курсу «Твоя профессиональная карьера» / Под ред. С. Н. Чистяковой, А. Я. Журкиной. М., 1998.
- 5. Карачевцева Л.Д., Власенко О.П. Технология 5-9 классы: дополнительные и занимательные материалы. М.: Просвещение, 2008
- 6. Кожина О.А., Кудакова Е.Н., Носорева Е.А. Структура содержания и примерное тематическое планирование учебного материала по технологии (обслуживающий труд) в 5-9 классах //Школа и производство. − 2001. 0- №6
- 7. Маркуцкая С.Э. Технология: обслуживающий труд. Тесты 5-7 кл./Маркуцкая С.Э. М.: Изд-во «Экзамен», 2006. 128с.
- Методика обучения технологии. 5-9 классы» А.К.Бешенков, Москва: Дрофа, 2004г.
- 8. Методика преподавания курса «Твоя профессиональная карьера» / Под ред. С. Н. Чистяковой и Т. И. Шалавиной. М., 1999.
- 9.Метод проектов в технологическом образовании школьников. И.А.Сасова. Москва: «Вентага-Граф, 2003г.
- 10.Научно-методический журнал «Школа и производство» №1-№8, М.: Школьная пресса 2008.
- 11. Научно-методический журнал «Школа и производство» №1-№8, М.: Школьная пресса 2009.
- 12. Обучение технологии в средней школе: 5-11 кл. /Методическое пособие. М.: ВЛАДОС, 2003.-208с.

- 13.Письмо Департамента государственной политики в образовании МОиН РФ от 07.07.2005 №03-1263: о примерных программах по учебным предметам федерального базисного учебного плана.
- 14. Примерная программа основного общего образования по направлению "Технология. Обслуживающий труд". Москва: Просвещение, 2010
- 15. Сасова И. А. Метод проектов в технологическом образовании, Москва, Вентана-Граф, 2003
- 16. Сасова И. А. Сборник проектов, Москва, Вентана-Граф, 2003
- 17. Сборник нормативных документов. Технология / Сост. Э.Д. Днепров, А.Г. Аркадьев. М.: Дрофа, 2004. 120, [8] с.
- 18.Ставрова О.Б. Современный урок технологии с применением компьютера. Книга для учителя. М.: Школьная пресса. 2004. 80с.
- 19. Технология. 6-8 классы. Русские традиции для изготовления различных изделий: конспекты занятий/авт.-сост.
- И.Г.Норенко. Волгоград: Учитель, 2007. 107с.
- 20.Технология: конспекты уроков, элективные курсы: 5-9 класс/Составитель Л.П.Барылкина, С.Е.Соколова. M.: 5 за знания, 2006. 208с.
- 21. Технология. 5-11 классы (вариант для девочек): Развернутое тематическое планирование по программе
- В.Д.Симоненко./авт.-сост. 22.Е.А.Киселёва и др. Волгоград: Учитель, 2009. 111с.
- 23. Технология. 5-11 класс: предметные недели в школе/Авт.-сост. Володина Е.Д., Суслина В.Ю. Волгоград: Учитель, 2008. 156с.
- 24. Учителю технологии о современных информационных технологиях/ Учебное пособие. Киров: Изд-во ВПГУ, 1998. 124c.
- Чернякова В. Н. Творческий проект, тетрадь, М.: Просвещение, 2006

#### Основная учебная литература для учащихся

1. Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений «Технология. Технологии ведения дома.» 7 класс. Авторы: Н.В. Синица, В.Д. Симоненко, М. «Вентана-Граф», 2014 г. ФГОС.

Дополнительная литература для учащихся

1. В.И.Ермакова, «Основы кулинарии», 5-8 класс, М., «Просвещение», 1996г.