# Государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Ярославская школа-интернат № 7»

УТВЕРЖДЕНО приказом директора от «31» августа 2022 года № 31.08 –117

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного курса основного общего образования (базовый уровень) Технология (девочки) 5A класс

Составитель: Леонова М.Н., учитель высшей категории

#### Пояснительная записка

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Рабочая программа по технологии (5 класс, 1-й год обучения на уровне ООО) представляет собой методический конструктор для подготовки специалистами, реализующими учебную дисциплину «Технология», рабочей программы/рабочих программ с учетом реализуемых образовательной организацией профилей и направленностей допрофессиональной подготовки обучающихся с нарушением слуха (слабослышащих, позднооглохших и с кохлеарными имплантами).

Программа составлена с учётом особых образовательных потребностей обучающихся с нарушением слуха, получающих образование на основе АООП ООО (вариант 2.2). Данный курс является одним из ведущих учебных предметов, интегрирующих в своём содержании знания и умения по другим дисциплинам учебного плана. Благодаря курсу «Технология» обучающиеся с нарушением слуха получают возможность не только осознать сущность современных материальных, информационных и социальных технологий, перспектив их развития; осваивать технологический подход как универсальный алгоритм преобразующей и созидательной деятельности; знакомиться с технологической культурой, но и приобретать широкий круг житейских понятий, владение которыми обеспечивает повышение качества учебной деятельности в целом.

Уроки технологии обладают значительным коррекционно-развивающим потенциалом. За счёт различных видов деятельности, использования разнообразных материалов и инструментов создаются условия для полноценного психического развития обучающихся с нарушением слуха. В частности, происходит постепенное развитие наглядного и абстрактного мышления параллельно с совершенствованием словесной речи, а также других неречевых психических процессов. Изготавливая либо анализируя различные объекты, обучающиеся учатся выделять, сопоставлять, называть, характеризовать их качества, свойства и др., что содействует обогащению словарного запаса, овладению способностью использовать усвоенную лексику и фразеологию в составе синтаксических конструкций для решения коммуникативных задач, удовлетворения потребности в обшении.

При адекватной организации уроков технологии у обучающихся с нарушением слуха развиваются социальные компетенции. Происходит воспитание психологической и практической готовности к труду, трудолюбия, настойчивости в достижении поставленной цели; возникает чувство ответственности за общее дело, формируются общественные мотивы труда. На уроках технологии постоянно возникает необходимость выполнения совместной деятельности, в ходе которой обучающиеся учатся сотрудничеству, взаимопомощи, установлению деловых отношений, приобретая опыт нравственного поведения.

Разнообразие видов деятельности и материалов для работы позволяет не только расширить кругозор обучающихся, но и раскрыть их индивидуальные способности, что оказывает благотворное влияние на дальнейшее обучение. На этапе освоения ООО у обучающихся с нарушением слуха закладываются предпосылки и происходит последующее развитие технического и художественного мышления, творческих способностей, экологического мировоззрения.

Также в результате освоение материалом по дисциплине «Технология» обучающиеся овладевают безопасными приёмами работы с оборудованием, инструментами, электробытовыми приборами, что является важным для приобретения самостоятельности, совершенствования социально-бытовых навыков.

Уроки технологии позволяют планомерно знакомить обучающихся с нарушением слуха с многообразием мира профессий, ориентируя на работу в той или иной сфере материального производства, а также в непроизводственной сфере. На этой основе возникает преемственность перехода от общего образования к профессиональному и к последующей самостоятельной трудовой деятельности.

*Целью изучения дисциплины «Технология»* является развитие у обучающихся техникотехнологической грамотности, технологической компетентности, культуры труда и деловых межличностных отношений.

Курс технологии ориентирован на приобретение обучающихся с нарушением слуха умений в прикладной творческой деятельности, а также на социально-трудовую адаптацию и реабилитацию в непрерывном процессе профессионального самоопределения.

Основными задачами изучения учебного предмета «Технология» являются:

- воспитание аккуратности, трудолюбия, предприимчивости, потребности в труде, уважения к людям труда, заботливого и бережного отношения к общественному достоянию и родной природе, бережливости, целеустремлённости, ответственности за результаты своей и коллективной деятельности;
- развитие необходимых в повседневной жизни базовых безопасных приёмов использования материалов, инструментов, приборов;
- развитие трудовых умений, а также начальных технических, технологических и начальных экономических знаний, необходимых для участия в общественно полезном, созидательном труде;
- обучение использованию в трудовой деятельности знаний основ наук;
- расширение и углубление политехнического кругозора, ознакомление их с общими научными основами и базовыми организационно-экономическими принципами современного производства; ознакомление с отраслями народного хозяйства и популярными профессиями;
- развитие информационной основы и персонального опыта для сознательного выбора профессии, определения возможных вариантов своего последующего образования;
- подготовка к выполнению необходимых и доступных видов технологического и бытового труда;
- развитие коммуникативных умений;
- коррекция недостатков развития познавательной и речевой деятельности в процессе труда.

На решении этих задач строится содержательная часть программы. В отношении ориентировочных действий содержание программы состоит в демонстрации и объяснении конечного результата труда, а также условий работы (применяемых инструментов, материалов, наглядных пособий).

Универсальные учебные действия (УУД) в АООП определяются в соответствии с программой развития УУД..

#### ПРИНЦИПЫ И ПОДХОДЫ К РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

В основу реализации программы положены деятельностный и дифференцированный подходы, что предполагает:

- признание обучения и воспитания как единого процесса организации познавательной, речевой и предметно-практической деятельности обучающихся с нарушенным слухом, обеспечивающего овладение ими содержанием образования (системой знаний, опытом разнообразной деятельности и эмоционально-личностного отношения к окружающему социальному и природному миру) в качестве основного средства достижения цели образования;
- признание того, что развитие личности обучающегося с нарушенным слухом зависит от характера организации доступной учебной деятельности;
- признание того, что развитие личности обучающихся с нарушенным слухом в соответствии с требованиями современного общества обеспечивает возможность их успешной социализации и адаптации в современном социокультурном пространстве;
- ориентацию на результаты образования как системообразующий компонент, где общекультурное и личностное развитие обучающегося составляет цель и основной результат получения знаний;
- реализацию права на свободный выбор мнений и убеждений, обеспечивающего развитие способностей каждого обучающегося, формирование и развитие его личности в соответствии с принятыми в семье и обществе духовно-нравственными и социокультурными ценностями;
- разнообразие организационных форм образовательного процесса и индивидуального развития каждого обучающегося с нарушенным слухом, обеспечивающих рост творческого потенциала,

познавательных мотивов, обогащение форм взаимодействия со сверстниками и взрослыми в познавательной деятельности.

В основу программы положены общепедагогические и специальные принципы.

Принцип обеспечения доступности учебного материала достигается характером изложения научных знаний, количеством вводимых понятий, оптимальным объёмом учебного материала, снабжением текстов необходимыми иллюстрациями и пр. Принцип систематичности в обучении технологии реализуется при распределении и подаче учебного материала, в том числе внутри его модулей. Это осуществляется с учётом возрастных и познавательных возможностей обучающихся.

Принцип преемственности в обучении технологии реализуется от темы к теме в каждом модуле, особое внимание уделяется преемственности в развитии трудовых понятий и умений, технических и технологических знаний. С учётом принципа наглядности в обучении технологии используются разнообразные объекты, предметная наглядность. Регулярное (на каждом уроке) использование средств наглядности обеспечивает воздействие на все органы чувств обучающихся, позволяет формировать конкретные и полные представления, яркие впечатления об изучаемых объектах и явлениях, содействует повышению познавательного интереса.

Кроме того, изучение курса «Технология» базируется на ряде специальных принципов, ориентированных на развитие речи и преодоление вторичных нарушений обучающихся с нарушением слуха $^1$ .

Принцип коммуникативной направленности в обучении предусматривает создание на уроках ситуаций, побуждающих обучающихся к речевому общению. Данный принцип предполагает такую организацию обучения, при которой работа над лексикой, в том числе научной терминологией курса (раскрытие значений новых слов, уточнение или расширение значений уже известных лексических единиц) требует включения слова в контекст. Введение нового термина, новой лексической единицы проводится на основе объяснения учителя (в том числе с использованием дактилологии как вспомогательного средства обучения) с привлечением конкретных фактов, иллюстраций, видеофрагментов и сообщением слова-термина. Каждое новое слово включается в контекст и закрепляется в речевой практике обучающихся.

Принцип создания условий для формирования у обучающихся языковых обобщений (на материале курса технологии). Изучение технологии, как и иных учебных дисциплин, предусматривает не только оперирование лексикой обиходно-разговорного характера, но и языком науки, в частности, специальными терминами и понятиями. В обучении технологии используется специфический понятийный аппарат. Он является элементом содержания обучения технологии, средством коммуникации по поводу технологического содержания, а также средством осознания практических вопросов и текстов. Формирование языковых обобщений (на программном материале дисциплины), базовых понятий курса технологии становится возможным при условии регулярно организуемой на уроках практики речевого общения, за счёт развития навыков восприятия, понимания и продуцирования высказываний во взаимодействии с процессом познавательной деятельности. В этой связи в структуру уроков технологии необходимо включать задания, требующие анализа содержания практических задач, выбора необходимого термина, формулировки выводов, изложения последовательности выполнения трудовых действий и др.

Принцип формирования и коррекции речи в связи с развитием других психических функций. На каждом уроке предусматривается целенаправленная работа по развитию словесной речи (в устной и письменной формах), в том числе, слухозрительного восприятия устной речи, речевого слуха, произносительной стороны речи (прежде всего, тематической и терминологической лексики учебной дисциплины и лексики по организации учебной деятельности)<sup>2</sup>. В процессе

 $<sup>^{1}</sup>$  См. Комаров К.В. Методика обучения русскому языку в школе для слабослышащих детей: Учеб пособие. -2-е изд., испр. - М.: ООО «Издательский до «ОНИКС 21 век», 2005. -223 с.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Работа по развитию восприятия и воспроизведения устной речи не должна нарушать естественного хода урока, проводится на этапах закрепления и повторения учебного материала; в ходе урока обеспечивается контроль за произношением обучающихся, побуждение к внятной и естественной речи с использованием принятых методических приемов работы, на каждом уроке предусматривается фонетическая зарядка, которая проводятся не более 3 -5 минут.

уроков технологии требуется одновременно с развитием словесной речи обеспечивать развитие у обучающихся неречевых психических процессов. Предусматривается руководство вниманием обучающихся через постановку и анализ учебных задач, а также сосредоточение и поддержание внимания за счёт привлечения средств наглядности, видеоматериалов, доступных по структуре и содержанию словесных инструкций. Тренировка памяти обеспечивается посредством составления несложных схем, анализа содержания таблиц, технологических карт. Развитие мышления и его операций обеспечивается посредством установления последовательности выполнения трудовых действий и операций, выявления и обоснования причинно-следственных связей. Акцент в коррекционно-образовательной работе следует сделать на развитии у обучающихся словеснологического мышления, без чего невозможно полноценно рассуждать, делать выводы. В данной связи программный материал должен излагаться учителем ясно, последовательно, с включением системы аргументов и полным охватом темы. Важная роль в развитии у обучающихся словеснологического мышления принадлежит обсуждению последовательности трудовых действий, прогнозированию результатов труда и др.

Учебный предмет «Технология» носит практический характер, предусматривает активное и творческое участие в общественно-полезном труде. Во время практической работы закрепляются полученные знания, обучающиеся осваивают приемы обработки различных материалов, происходит формирование общетрудовых умений (планирование, организация, контроль труда), воспитывается культура труда.

Обучающиеся с нарушением слуха обладают значительным потенциалом в овладении техническими, технологическими, экономическими и иными знаниями, в связи с чем могут быть ориентированы на работу в различных сферах материального производства (промышленность, строительство, сельское хозяйство, сбыт в сфере материального производства и др.), а также в непроизводственной сфере (искусство и культура, жилищно-коммунальное хозяйство и др.).

Так, получение обучающимися с нарушением слуха среднего профессионального образования может быть связано:

- с металлообрабатывающей промышленностью (токарь по металлу, фрезеровщик и др.);
- с деревообрабатывающей промышленностью (разметчик по дереву, плетельщик мебели и др.);
- со строительством (кровельщик, мастер отделочных строительных работ и др.);
- с полиграфической промышленностью (переплётчик, наборщик и др.);
- с текстильной и трикотажной промышленностью (швея, вязальщица и др.);
- с сельским хозяйством (технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции) и т.д.

В системе высшего образования обучающиеся патологией слуха могут получить такие профессии по направлениям «Прикладная математика и информатика», «Механика и математическое моделирование», «Статистика», «Технологические машины и оборудование», «Психолого-педагогическое образование», «дизайн», «Социальная работа» и многие др.

Доступный обучающимся с нарушенным слухом широкий спектр профессий обусловливает возможность реализации в образовательной организации разных инвариантных, а также вариативных модулей технологической подготовки.

Обучение технологии тесно связано с профориентационной работой, что предусматривает экскурсии в организации региона, занятых материальным производством и относящимся к нематериальной сфере; посещение мастер-классов; выполнение проектов, в т.ч. на базе организаций, являющихся сетевыми партнёрами и др.

#### ОБЕСПЕЧЕНИЕ И УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Материально-технические условия

Для реализации содержания предметной области «Технология» необходимы соответствующие материально-технические ресурсы, обеспечивающие выполнение различных функций:

визуализация технических объектов и технологических процессов с учётом содержания учебного материала;

- информационное обеспечение предметно-практической и проектно-технологической деятельности обучающихся и учителя;
- обеспечение предметно-практической деятельности обучающихся по всем разделам рабочей программы – в соответствии с реализуемыми модулями;
- обеспечение организации внеурочной деятельности обучающихся технико-технологической направленности;
- создание условий для организации практико-ориентированной проектной деятельности и выполнения проектов;
- обеспечение кабинета технологии звукоусиливающей аппаратурой коллективного пользования.

Требования к учебному и лабораторно-технологическому оборудованию, инструментам и техническим объектам, наглядным пособиям, натуральным объектам:

- 1. Соответствие содержанию программы по технологии, включая содержание запланированных практических и проектных работ;
- 2. Соответствие учебного оборудования санитарно-гигиеническим нормам и правилам для образовательных организаций;
- 3. Соответствие возрастным особенностям обучающихся, в том числе антропометрическим, физиологическим, психолого-педагогическим и пр.;
- 4. Обеспечение возможности организации проектной и исследовательской деятельности обучающихся как на уроках технологии, так и в процессе внеурочной деятельности;
- 5. Обеспечение работы с одарёнными обучающимися, организации конкурсов технического творчества и изобретательства и др.;
- 6. Направленность на развитие содержания обучения предметной области «Технология» в сфере использования современных материалов и оборудования.

Организационно-методические условия:

Обучение технологии базируется на дифференцированном подходе, в связи с чем предусматривается деление класса на две подгруппы с учётом:

- запросов родителей (законных представителей);
- интересов, способностей, личного выбора, а также возможностей и ограничений обучающихся, обусловленных состоянием их здоровья (наличие / отсутствие в структуре нарушения дополнительных отклонений);
- заключения и рекомендаций медицинского работника (в части установления ограничений, противопоказаний к осуществлению видов деятельности по состоянию здоровья обучающегося с нарушением слуха).

В процессе обучения школьников с нарушением слуха следует использовать цифровые которым относят информационно-образовательные среды, образовательный ресурс, дистанционные образовательные технологии, электронное обучение с помощью интернета и мультимедиа. Преимуществами использования цифровых технологий в образовательно-реабилитационном процессе являются доступность, вариативность, наглядность обучения, обратная связь педагогов с обучающимися, построение индивидуальной траектории изучения учебного материала, обучение с применением интеллектуальных систем поддержки (для адаптации учебного материала к особым образовательным потребностям обучающихся). Организация обучения на основе цифровых технологий позволяет активизировать компенсаторные механизмы обучающихся, осуществлять образовательно-реабилитационный процесс на основе полисенсорного подхода к преодолению вторичных нарушений в развитии.

Цифровые технологии могут использоваться в различных вариациях: в виде мультимедийных презентаций, как учебник и рабочая тетрадь, в качестве толкового словаря или справочника с учебными видеофильмами, как тренажёр для закрепления новых знаний или в виде практического пособия.

Информационно-образовательная среда образовательного учреждения, организованная с использованием цифровых технологий, должна обеспечивать:

– информационно-методическую поддержку образовательного процесса с учётом особых образовательных потребностей обучающихся с нарушением слуха;

- планирование образовательного процесса и его ресурсного обеспечения в соответствии с федеральными требованиями основного общего образования;
- мониторинг и фиксацию хода и результатов образовательного процесса для отслеживания динамики усвоения учебного материала обучающимися с нарушением слуха;
- учёт санитарно-эпидемиологических требований при обучении школьников с нарушением слуха;
- современные процедуры создания, поиска, сбора, анализа, обработки, хранения и представления информации;
- дистанционное взаимодействие всех участников образовательного процесса (обучающихся с нарушением слуха, их родителей (законных представителей), педагогических работников, органов управления в сфере образования, общественности), в том числе при реализации дистанционного образования.
- В результате использования цифровых технологий в образовательном процессе у обучающихся с нарушением слуха формируются четыре вида цифровой компетентности:
- информационная и медиакомпетентность (способность работать с разными цифровыми ресурсами),
- коммуникативная (способность взаимодействовать посредством блогов, форумов, чатов и др.),
- техническая (способность использовать технические и программные средства),
- потребительская (способность решать с помощью цифровых устройств и интернета различные образовательные задачи).

Психолого-педагогические условия

На уроках технологии обучающиеся с нарушением слуха, слухопротезированные индивидуальными слуховыми аппаратами, как правило, пользуются стационарной (проводной) звукоусиливающей аппаратурой или беспроводной (например, FM - системы). В связи с проведением на уроках технологии практических работ, предпочтение отдается использованию беспроводной аппаратуры (например, FM - системы). Режим работы стационарной звукоусиливающей аппаратуры для каждого обучающегося определяется в начале каждого учебного года врачом-сурдологом, принимающим участие в образовательном процессе на основе сетевого взаимодействия, проверяется учителем-дефектологом (сурдопедагогом), ведущим занятия «Развитие восприятия и воспроизведения устной речи», при проведении специальных проверок, оформленных в соответствующих протоколах<sup>3</sup>.

Если слабослышащий обучающийся в помещении, котором проводятся уроки, способен разборчиво воспринимать на слух (с помощью индивидуальных слуховых аппаратов) речевой материал — фразы, слова, словосочетания, монологические высказывания (с учетом его месторасположения в классе)<sup>4</sup>, участвовать в устной коммуникации, то он может пользоваться на уроках индивидуальными слуховыми аппаратами.

Если в течение учебного года учитель-предметник отмечает ухудшение восприятия на слух речевого материала обучающимся, его произносительной стороны речи, то снова проводятся проверки используемых средств звукоусиления.

Обучающиеся с кохлеарными имплантами /кохлеарным имплантом и индивидуальным слуховым аппаратом/ кохлеарным импланом пользуются (с учётом медицинских рекомендаций) данными средствами слухопротезирования на уроках. При этом восприятие устной речи обучающимися находится под постоянным контролем учителя-предметника.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Время на проведение данных проверок отмечается в календарных планах учителя–дефектолога (сурдопедагога), ведущего занятия «Развитие восприятия и воспроизведения устной речи».

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Восприятие на слух каждым слабослышащим обучающимся речевого материала (слов, фраз и текста) при использовании индивидуальных слуховых аппаратов выясняется с помощью специальных проверок, которые проводит учитель-дефектолог (сурдопедагог) в помещении, в котором ведется данный урок, с учетом возможного месторасположения обучающегося в классе (за партой, у доски и др., его коммуникации с другими обучающимися). Результаты проверок оформляются в соответствующих протоколах.

Методически правильное использование звукоусиливающей аппаратуры на уроках осуществляется под контролем администрации и психолого-педагогического консилиума образовательной организации.

Основным способом восприятия устной речи обучающимися на уроках является слухозрительный (при использовании соответствующих средств звукоусиления).

На уроках целенаправленно осуществляется развитие словесной речи в устной и письменной формах, навыков устной коммуникации.

Объяснение учебного материала учителем осуществляется, прежде всего, на основе словесной речи — устной и письменной при обязательном применении современных образовательных средств, в том числе, цифровых, а также методических приемов, способствующих пониманию обучающимися с нарушениями слуха нового речевого материала (например, показ иллюстрации, предметов и др., подбор из числа знакомых обучающимся синонимов к новым словам и словосочетаниям, синонимических выражений к новым фразам).

В случае затруднения понимания обучающимися речевого материала, предъявленного в словесной форме при широком применении современных образовательных средств и сурдопедагогических технологий, возможно использованием жестовой речи с обязательным повторением данного материала учителем и обучающимся устно или письменно. Если на уроке обучающийся с нарушенным слухом не может самостоятельно выразить свои мысли в словесной форме, он может использовать в помощь отдельные жесты (жестовую речь) при обязательном воспроизведении учителем данного материала в словесной форме, затем данным обучающимся и всеми обучающимися класса в устной и /или письменной форме.

На уроках обязательно проводятся упражнения, связанные с восприятием на слух и внятным, достаточно естественным воспроизведением тематической и терминологической лексики учебной дисциплины, а также лексики, связанной с организацией учебной деятельности. Этот речевой материал обязательно отражается (подчеркивается, выделяется цветом) при планировании уроков, проектируется на основе индивидуально-дифференцированного подхода, учитывающего слухоречевое развитие каждого обучающегося.

Правильно организованная работа по развитию у обучающихся речевого слуха, слухозрительного восприятия речи и ее воспроизведения, чередование различных видов восприятия ими устной речи (слухозрительного и слухового) мобилизует их внимание, способствует продуктивной учебной деятельности на уроке, более прочному запоминанию речевого материала, в дальнейшем — его использованию в разных видах учебной и внеурочной деятельности.

Как правило, по одной учебной дисциплине на четверть планируется не менее 15 - 20 речевых единиц для слабослышащих и кохлеарно имплантированных обучающихся.

Упражнения, связанные с восприятием обучающимися речевого материала на слух, проводятся на этапах организации урока (например, работа с планом), закрепления и повторения учебного материала, занимают не более 5 - 10 минут в зависимости от темы и планируемых результатов, мотивированы ходом урока.

Часть знакомого обучающимся речевого материала (тематическая и терминологическая лексика, а также лексика по организации учебной деятельности) может отрабатываться на занятиях «Развитие восприятия и воспроизведения устной речи» при совместном планировании работы учителем-предметником и учителем, ведущим данные занятия: обучающиеся упражняются в восприятии слухозрительно и на слух, достаточно внятном и естественном воспроизведении уже знакомого им речевого материала. Эта работа не проводится формально; детям предлагаются соответствующие задания, вопросы и др., которые также планируются совместно учителем-предметником и учителем, ведущим занятия «Развитие восприятия и воспроизведения устной речи».

На уроках обучающиеся систематически и целенаправленно побуждаются говорить внятно, достаточно естественно и выразительно, реализуя возможности воспроизведения звуковой и ритмико-интонационной структуры речи. Работа в данном направлении проводится на основе аналитико-синтетического, концентрического, полисенсорного метода при использовании, в том

числе, фонетической ритмики. На каждом уроке проводятся фонетические зарядки с целью дать установку на правильное воспроизведение определенного речевого материала, необходимого на данном уроке, закрепить произносительные навыки обучающихся, предупредить распад неустойчивых произносительных умений. Предусматривается работа по всем разделам программы, включая закрепление у детей умений говорить голосом нормальной высоты, силы и тембра, воспроизводить звуковую и ритмико-интонационную структуру речи. Фонетические зарядки занимают не более 3-5 минут; речевой материал должен быть представлен в письменной форме на доске или на слайде компьютерной презентации. Планирование фонетических зарядок осуществляется совместно с учителем коррекционно-развивающих занятий «Развитие восприятия и воспроизведения устной речи» на основе преемственности в работе над произношением в разных организационных формах образовательно-коррекционного процесса.

Не менее одного раза в полугодие проводится мониторинг достижения обучающимися планируемых результатов восприятия и воспроизведения тематической и терминологической лексики каждой учебной дисциплины, а также лексики, связанной с организацией учебной деятельности.

Личностные, метапредметные, предметные результаты, которых должны достичь обучающие, являются одинаковыми, но степень владения может разной, что зависит от индивидуальных особенностей каждого ученика: их способностей, наличия / отсутствия у них дополнительных нарушений в развитии. Это требует реализации дифференцированного подхода к обучению на уроках технологии. Дифференциация обучения предполагает адекватно подобранные для каждого обучающегося условия обучения, формы и методы коррекционно-образовательной помощи. Педагогические действия должны быть ориентированы на достижение оптимального (лучшего для ученика в конкретных условиях) уровня, что может быть обеспечено при методически правильной организации обучения. Дифференциация может осуществляться в следующих направлениях:

по основному содержанию обучения;

по сложности видов работы;

по самостоятельности выполнения задания;

по формам организации работы: парами, бригадами, индивидуально, а также с учителем, роль которого выполняет обучающийся.

по используемым формам речи (устная, письменная, устно-дактильная);

по времени выполнения задания.

В процессе уроков технологии обучающиеся могут испытывать потребность в развёрнутой помощи при планировании предстоящей деятельности. Такая помощь заключается в групповом обсуждении предстоящей работы и в практическом показе учителем последовательности её выполнения, в применении демонстрационных технологических карт, составлении индивидуальных технологических карт, которые используются как при обсуждении плана работы, так и во время работы обучающихся.

Меры по обеспечению безопасности труда обучающихся

- 1. К занятиям, организуемым в учебных мастерских, допускаются обучающиеся и педагоги, прошедшие медицинский осмотр и инструктаж по охране труда.
- 2. Обучающиеся должны следовать правилам безопасного поведения, соблюдать расписание учебных занятий, а также установленные режимы труда и отдыха, соблюдать правила личной гигиены, содержать в чистоте рабочее место.
- 3. Учителя технологии обязаны учить обучающихся безопасному использованию оборудования, материалов и инструментов, а также безопасным способам осуществления деятельности.
- 4. Учителю следует осуществлять учёт и профилактику возможного негативного воздействия на обучающихся опасных и вредных факторов (снижение остроты зрения по причине недостаточной освещённости помещения, травмирование при работе оборудованием, получение ранений и ожогов и др.).
- 5. Требуется соблюдение правил пожарной безопасности, знание мест размещения первичных средств пожаротушения.

- 6. В кабинете технологии должна иметься аптечка для оказания первой помощи медицинскими и перевязочными материалами, комнатный термометр для контроля температурного режима, а также средства индивидуальной защиты (ватно-марлевые повязки / защитные медицинские маски).
- 7. Необходима организация рабочих мест обучающихся в соответствии с требованиями техники безопасности.
- 8. Учитель технологии должен систематически доводить до сведения обучающихся правила техники безопасности, рациональной и безопасной организации рабочего места, способам адекватного поведения при возникновении опасных или несчастных случаев.
- 9. Санитарно-бытовые помещения и размещаемое в них оборудование следует содержать в исправности и чистоте.
- 10. Учитель и обучающиеся должны быть обеспечены исправной спецодеждой и предохранительными (в т.ч. индивидуальными защитными) приспособлениями с учётом норм, действующих для осваиваемого вида деятельности.
- 11. При возникновении несчастного случая требуется немедленное уведомление об этом врача и руководителя (заместителя) образовательной организации.
- 12. Перед началом учебных занятий учитель должен включить освещение, температурный режим, убедиться в исправности светильников, электрооборудования кабинета, правильной расстановке мебели в кабинете, надеть спецодежду.
- 13. Учитель должен не допускать загромождения оконных проёмов, рабочих мест, проходов какими-либо объектами (цветами, материалами, инструментами и т.п.); осуществлять хранение материалов и инструментов в предназначенных для этого местах; обеспечивать обучающихся исправным инструментом, контролировать следование ими правилам техники безопасности и правильность выполнения трудовых действий, операций, приёмов.

#### МЕСТО УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ

Учебный предмет «Технология» входит в предметную область «Технология».

Предметная область «Технология» наравне со всеми общеобразовательными предметами участвует в достижение личностных и метапредметных результатов образования в процессе осуществления предметно-практической и проектно-технологической деятельности обучающихся, а также формирует предметные результаты в процессе освоения рабочих программ по технологии. Основная часть учебного времени на уроках технологии (не менее 70%) отводится на практическую деятельность обучающихся, организуемую с учётом особых образовательных потребностей слабослышащих, позднооглохших и кохлеарно имплантированных обучающихся.

## ОСНОВНЫЕ ВИДЫ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ПРЕДМЕТУ

На уроках технологии предусматривается использование следующих видов деятельности, обеспечивающих достижение личностных, метапредметных, предметных результатов; воспитание самостоятельности, формирование у обучающихся начальных профессиональных умений:

виды деятельности со словесной основой: самостоятельная работа с учебником, электронными образовательными ресурсами; подготовка и представление публичного выступления в виде презентации; поиск материала в справочниках, энциклопедиях, в сети Интернет и др.;

виды деятельности на основе восприятия образа: составление чертежей, схем, эскизов, технологических карт, их анализ; обсуждение просмотренных учебных фильмов; наблюдение за демонстрируемыми учителем действиями и др.;

виды деятельности с практической основой: выполнение технологических операций с учётом содержания осваиваемого модуля (изготовление / ремонт изделия и т.п.); выполнение лабораторно-практических работ и др.

# КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ДОСТИЖЕНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

При оценке результатов учебной деятельности обучающихся по технологии необходимо учитывать совокупность усвоенных теоретических и практических знаний и умений с опорой на следующие критерии:

- уровень усвоения учебного программного материала: полнота, объём, системность, обобщенность знаний;
- умение применять приобретенные знания для выполнения практических задач из различных модулей;
- владение базовым понятийным аппаратом по осваиваемым модулям и предметной терминологией;
- сформированность трудовых умений и навыков.

Критерии и нормы оценки знаний, умений и навыков обучающихся по технологии

Оценка «отлично» ставится, если обучающийся:

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

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся:

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

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся:

- не усвоил существенную часть учебного материала;
- допускает значительные ошибки при его изложении своими словами;
- затрудняется подтвердить ответ конкретными примерами;
- неполно или совсем не отвечает на дополнительные вопросы.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся:

- 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.

Примерные нормы оценок выполнения обучающимися графических заданий и практических работ

Отметка «отлично» ставится, если обучающийся:

- творчески планирует выполнение работы;
- самостоятельно и полностью использует знания программного материала;
- правильно и аккуратно выполняет задание;
- умеет пользоваться справочной литературой, наглядными пособиями, приборами и другими средствами.

Отметка «хорошо» ставится, если обучающийся:

- правильно планирует выполнение работы;
- самостоятельно использует знания программного материала;
- в основном правильно и аккуратно выполняет задание;
- может использовать справочную литературу, наглядные пособия, приборами и другие средства.

Отметка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся:

- допускает ошибки при планировании выполнения работы;
- не может самостоятельно использовать значительную часть знаний программного материала;
- допускает ошибки и неаккуратно выполняет задание;
- затрудняется самостоятельно использовать справочную литературу, наглядные пособия, приборы и другие средства.

Отметка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся:

- не может правильно спланировать выполнение работы;
- не может использовать знания программного материала;
- допускает грубые ошибки и неаккуратно выполняет задание;

– не может самостоятельно использовать справочную литературу, наглядные пособия, приборы и другие средства.

Проверка и оценка практической работы обучающихся

- «отлично» работа выполнена в заданное время, самостоятельно, с соблюдением технологической последовательности, качественно и творчески;
- «хорошо» работа выполнена в заданное время, самостоятельно, с соблюдением технологической последовательности, при выполнении отдельных операций допущены небольшие отклонения; общий вид изделия аккуратный;
- «удовлетворительно» работа выполнена в заданное время, самостоятельно, с нарушением технологической последовательности, отдельные операции выполнены с отклонением от образца (если не было на то установки); изделие оформлено небрежно или не закончено в срок;
- «неудовлетворительно» обучающийся не справился с работой, технологическая последовательность нарушена, при выполнении операций допущены большие отклонения, изделие оформлено небрежно и имеет незавершенный вид.

Оценивание теста производится по следующей системе:

- «отлично» получают обучающиеся, справившиеся с работой на 100-90 %;
- «хорошо» ставится в том случае, если верные ответы составляют 80 % от общего объема работы;
- «удовлетворительно» соответствует работа, содержащая 50-70 % правильных ответов;
- «неудовлетворительно» ставится за работу, при выполнении которой верными являются менее  $50\,\%$  ответов.

Критерии оценки проекта:

- 1. Оригинальность темы и идеи проекта.
- 2. Конструктивные параметры (соответствие конструкции изделия; прочность, надежность; удобство использования).
- 3. Технологические критерии (соответствие документации; оригинальность применения и сочетание материалов; соблюдение правил техники безопасности).
- 4. Эстетические критерии (композиционная завершенность; дизайн изделия; использование традиций народной культуры).
- 5. Экономические критерии (потребность в изделии; экономическое обоснование; рекомендации к использованию; возможность массового производства).
- 6. Экологические критерии (наличие / отсутствие ущерба окружающей среде при производстве изделия; возможность использования вторичного сырья, отходов производства; экологическая безопасность).
- 7. Информационные критерии (стандартность проектной документации; использование дополнительной информации).

#### ПОДХОДЫ К ФОРМИРОВАНИЮ КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Целью контроля является определение качества усвоения обучающимися программного материала по технологии, диагностирование и корректирование их знаний и умений, воспитание ответственности к учебной работе и трудовой деятельности. При оценке результатов учебной деятельности обучающихся по технологии необходимо учитывать совокупность усвоенных теоретических и практических знаний и умений.

При изучении программного материала по технологии проводится стартовая, текущая, промежуточная диагностика.

Назначение стартовой диагностики — выявить готовность обучающихся к овладению технико-технологической грамотностью и технологической компетентностью.

Стартовая диагностика может быть проведена на 1-2 учебной неделе. Стартовая диагностика может представлять собой комбинированную контрольную работу, включающую 6-8 тестовых заданий любого вида и типа, а также 1-2 задания, связанных с решением практической задачи. Количество вариантов контрольной работы, которая проводится в рамках стартовой диагностики, может быть любым. Каждый обучающийся работает самостоятельно. В ходе всей контрольной работы обучающиеся могут пользоваться черновиком. Справочные

материалы, словари не предоставляются. Продолжительность выполнения обучающимися контрольной работы -40 минут (1 урок).

Текущая диагностика осуществляется в процессе освоения обучающимися каждой темы. Она проходит в виде опросов, выполнения самостоятельных работ, лабораторно-практических и иных работ. Кроме того, по циклу изученных модулей учитель организует контрольные работы, указанные в программе. Контролю подлежат не только освоенные обучающимися теоретические сведения, но и приобретённые практические навыки. Продолжительность каждой контрольной работы не должна превышать 40 минут (1 урок).

В конце каждой учебной четверти в рамках ткущего контроля обязательно организуется мониторинг, ориентированный на проверку восприятия на слух и воспроизведения тематической и терминологической лексики учебной дисциплины, а также лексики по организации учебной деятельности. Данная проверка планируется и проводится учителем-предметником совместно с учителем-дефектологом (сурдопедагогом), который ведёт специальные (коррекционные) занятия «Развитие восприятия и воспроизведения устной речи».

Промежуточная диагностика реализуется в виде контрольной работы. Она имеет статус годовой, проводится в конце 4 учебной четверти. Контрольная работа, организуемая в рамках промежуточной диагностики, может представлять собой защиту проекта, подготовленного обучающимся самостоятельно или в паре с одноклассником. Основное требование, которое предъявляется к промежуточной диагностике, – соотнесённость содержания контрольных заданий с программным материалом, освоенным обучающимися в течение учебного года. Продолжительность контрольной работы – 40 минут (1 урок).

### При реализации рабочей программы используется УМК:

- 1.В.Н.Чернякова Книга для учителя «Методика преподавания курса технология обработки ткани» 5-9 кл. . Москва, «Просвещение» 2003г.
- 2.Ю.В.Крупская, Н.И.Лебедева, Л.В.Литикова, В.Д.Симоненко. Учебник «Технология/ обслуживающий труд» для 5 класса. Издательский центр «Вентана-Граф» 2010 г..
- 3. И.А.Сасова, М.Б.Павлова, М.И.Гуревич, Дж.Питт. Учебник «Технология» 5 класс. Издательский центр «Вентана-Граф»  $2008~\mathrm{г.}$ .
- 4. Ю.В.Крупская, Н.И.Кизеева, Л.В.Сазонова, В.Д.Симоненко. Учебник «Технология» 5 класс. Издательский центр «Вентана-Граф» 1998г..
- 5. Н.М.Конышева «Технология» 5 класс. Издательский центр «Ассоциация 21 век» 2012г..
- 6. О.А.Кожина, Е.Н.Кудакова, С.Э.Маркуцкая. Учебник «Технология/обслуживающий труд». Москва, «Дрофа» 2012г..
- 6. Н.В.Синицына, В.Д.Симоненко. Учебник «Технология/ Технологии ведения дома». Издательский центр «Вентана-Граф» 2012г..
- 7. Г.Б.Картушина «Швейное дело». Издательство «Просвещение» 2004г..
- 8. О.Ф.Коневец.Тетради «Технология» (вариант для девочек) 5класс №1,№2

# Требования к результатам изучения учебного предмета «Технология»

- В соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования планируемые результаты освоения предмета «Технология» отражают:
- осознание роли техники и технологий для прогрессивного развития общества; формирование целостного представления о техносфере, сущности технологической культуры и культуры труда; уяснение социальных и экологических последствий развития технологий промышленного и сельскохозяйственного производства, энергетики и транспорта;
- овладение методами учебно-исследовательской и проектной деятельности, решения творческих задач, моделирования, конструирования и эстетического оформления изделий, обеспечения сохранности продуктов труда;
- овладение минимально достаточным для курса объёмом средств и форм графического отображения объектов или процессов, правилами выполнения графической документации;
- формирование умений устанавливать взаимосвязь знаний по разным учебным предметам для решения прикладных учебных задач;

- развитие умений применять технологии представления, преобразования и использования информации, оценивать возможности и области применения средств и инструментов ИКТ в современном производстве или сфере обслуживания;
- формирование представлений о мире профессий, связанных с изучаемыми технологиями, их востребованности на рынке труда.

ёПри формировании перечня планируемых результатов освоения предмета «Технология» учтены требования Федерального государственного образовательного стандарта основного образования к личностным, метапредметным результатам, предметным и требования индивидуализации обучения.

Личностные результаты:

- 1. Проявление познавательных интересов и творческой активности в данной области предметной технологической деятельности.
- 2. Выражение желания учиться и трудиться на производстве для удовлетворения текущих и перспективных потребностей.
- 3. Развитие трудолюбия и ответственности за качество своей деятельности.
- 4. Овладение установками, нормами и правилами научной организации умственного и физического труда.
- 5. Самооценка своих умственных и физических способностей для труда в различных сферах с позиций будущей социализации.
- 6. Планирование образовательной и профессиональной карьеры.
- 7. Осознание необходимости общественно полезного труда как условия безопасной и эффективной социализации.
- 8. Бережное отношение к природным и хозяйственным ресурсам.
- 9. Готовность к рациональному ведению домашнего хозяйства.
- 10. Проявление технико-технологического и экономического мышления при организации своей деятельности.

Метапредметные результаты:

- 1. Планирование процесса познавательной деятельности.
- 2. Ответственное отношение к культуре питания, соответствующего нормам здорового образа жизни.
- 3. Определение адекватных условиям способов решения учебной или трудовой задачи на основе заданных алгоритмов.
- 4. Проявление нестандартного подхода к решению учебных и практических задач в процессе моделирования изделия или технологического процесса.
- 5. Самостоятельное выполнение различных творческих работ по созданию оригинальных изделий технического творчества и декоративно-прикладного искусства.
- 6. Виртуальное и натурное моделирование художественных и технологических процессов и объектов.
- 7. Приведение примеров, подбор аргументов, формулирование обоснованных выводов по обоснованию технико-технологического и организационного решения; отражение в устной или письменной форме результатов своей деятельности.
- 8. Выявление потребностей, проектирование и создание объектов, имеющих субъективную потребительную стоимость или социальную значимость.
- 9. Выбор для решения познавательных и коммуникативных задач различных источников информации, включая энциклопедии, словари, интернет ресурсы и другие базы данных.
- 10. Использование дополнительной информации при проектировании и создании объектов, имеющих личностную или общественно значимую потребительную стоимость.
- 11. Согласование и координация совместной познавательно-трудовой деятельности с другими ее участниками.
- 12. Объективная оценка своего вклада в решение общих задач коллектива.
- 13. Оценка своей познавательно-трудовой деятельности с точки зрения нравственных, правовых норм, эстетических ценностей по принятым в обществе и коллективе требованиям и принципам.

- 14. Обоснование путей и средств устранения ошибок или разрешения противоречий в выполняемых технологических процессах.
- 15. Соблюдение норм и правил культуры труда в соответствии с технологической культурой производства.
- 16. Соблюдение безопасных приемов познавательно-трудовой деятельности и созидательного труда.

Предметные результаты:

В познавательной сфере:

- рациональное использование учебной и дополнительной технической и технологической информации для проектирования и создания объектов труда;
- оценка технологических свойств материалов и областей их применения;
- ориентация в имеющихся и возможных технических средствах и технологиях создания объектов труда;
- классификация видов и назначения методов получения и преобразования материалов, энергии информации, объектов живой природу и социальной среды, а также соответствующих технологий промышленного производства;
- распознавание видов, назначения материалов, инструментов и оборудования, применяемого в технологических процессах;
- владение кодами и методами чтения и способами графического представления технической, технологической и инструктивной информации;
- владение способами научной организации труда, формами деятельности, соответствующими культуре труда и технологической культуре производства; применение общенаучных знаний в процессе осуществления рациональной технологической

применение оощенаучных знании в процессе осуществления рациональной технологической деятельности;

Применение элементов прикладной экономики при обосновании технологий и проектов; владение алгоритмами и методами решения технических и технологических задач.

В трудовой сфере:

- планирование технологического процесса и процесса труда;
- организация рабочего места с учетом требований эргономики и научной организации труда;
- подбор материалов с учетом характера объекта труда и технологии;
- проведение необходимых опытов и исследований при подборе материалов и проектировании объекта труда;
- подбор инструментов и оборудования с учетом требований технологии и материально-энергетических ресурсов;
- анализ, разработка и/или реализация прикладных проектов,
- определение модификации материального продукта по технической документации и изменение параметров технологического процесса для получения заданных свойств материального продукта;
- определение характеристик и разработку материального продукта, включая его моделирование в информационной среде (конструкторе);
- анализ, разработка и/или реализация технологических проектов, предполагающих оптимизацию заданного способа (технологии) получения требующегося материального продукта (после его применения в собственной практике);
- анализ, разработка и/или реализация проектов, предполагающих планирование (разработку) материального продукта в соответствии с задачей собственной деятельности (включая моделирование и разработку документации);
- планирование (разработка) материального продукта на основе самостоятельно проведенных исследований потребительских интересов;
- разработка плана продвижения продукта;
- планирование последовательности операций и разработка инструкции, технологической карты для исполнителя, согласование с заинтересованными субъектами; выполнение технологических операций с соблюдением установленных норм, стандартов и ограничений;

- формирование ответственного отношения к сохранению своего здоровья; составление меню для подростка, отвечающего требованию сохранения здоровья;
- заготовка продуктов для длительного хранения с максимальным сохранением их пищевой ценности;
- соблюдение безопасных приемов труда, правил пожарной безопасности, санитарии и гигиены;
- соблюдение трудовой и технологической дисциплины;
- выбор и использование кодов и средств представления технической и технологической информации и знаковых систем (текст, таблица, схема, чертеж, эскиз, технологическая карта и др.) в соответствии с коммуникативной задачей, сферой и ситуацией общения;
- контроль промежуточных и конечных результатов труда по установленным критериям и показателям с использованием контрольных и мерительных инструментов и карт пооперационного контроля;
- выявление допущенных ошибок в процессе труда и обоснование способов их исправления;
- документирование результатов труда и проектной деятельности
- расчёт себестоимости продукта труда.

В мотивационной сфере:

- 1) оценка своей способности и готовности к труду в конкретной предметной деятельности;
- 2) выбор профиля технологической подготовки в старших классах полной средней школы или профессии в учреждениях начального профессионального или среднего специального обучения;
- 3) выраженная готовность к труду в сфере материального производства
- 4) согласование своих потребностей и требований с другими участниками познавательно-трудовой деятельности;
- 5) осознание ответственности за качество результатов труда;
- 6) наличие экологической культуры при обосновании объекта труда и выполнении работ;
- 7) стремление к экономии и бережливости в расходовании времени, материалов, денежных средств и труда.

В эстетической сфере:

- 1) дизайнерское проектирование изделия или рациональная эстетическая организация работ;
- 2) применение различных технологий технического творчества и декоративно-прикладного искусства (резьба по дереву, чеканка, роспись ткани, ткачество, войлок, вышивка, шитье и др.) в создании изделий материальной культуры;
- 3) моделирование художественного оформления объекта труда;
- 4) способность выбрать свой стиль одежды с учетом особенности своей фигуры;
- 5) эстетическое оформление рабочего места и рабочей одежды;
- б) сочетание образного и логического мышления в процессе творческой деятельности;
- 7) создание художественного образа и воплощение его в продукте;
- 8) развитие пространственного художественного воображения;
- 9) развитие композиционного мышления, чувства цвета, гармонии, контраста, пропорции, ритма, стиля и формы;
- 10) понимание роли света в образовании формы и цвета;
- 11) решение художественного образа средствами фактуры материалов;
- 12) использование природных элементов в создании орнаментов, художественных образов моделей;
- 13) сохранение и развитие традиций декоративно-прикладного искусства и народных промыслов в современном творчестве;
- 14) применение методов художественного проектирования одежды;
- 15) художественное оформление кулинарных блюд и сервировка стола;
- 16) соблюдение правил этикета.

В коммуникативной сфере:

- 1) умение быть лидером и рядовым членом коллектива;
- 2) формирование рабочей группы с учетом общности интересов и возможностей будущих членов трудового коллектива;

- 3) выбор знаковых систем и средств для кодирования и оформления информации в процессе коммуникации;
- 4) публичная презентация и защита идеи, варианта изделия, выбранной технологии и др.;
- 5) способность к коллективному решению творческих задач;
- 6) способность объективно и доброжелательно оценивать идеи и художественные достоинства работ членов коллектива;
- 7) способность прийти на помощь товарищу;
- 8) способность бесконфликтного общения в коллективе.

В физиолого-психологической сфере:

- 1) развитие моторики и координации движений рук при работе с ручными инструментами и приспособлениями;
- 2) достижение необходимой точности движений и ритма при выполнении различных технологических операций;
- 3) соблюдение требуемой величины усилия, прикладываемого к инструменту с учетом технологических требований;
- 4) развитие глазомера;
- 5) развитие осязания, вкуса, обоняния.
  - В результате обучения по данной программе обучающиеся должны овладеть:
- трудовыми и технологическими знаниями и умениями по преобразованию и использованию материалов, энергии, информации, необходимыми для создания продуктов труда в соответствии с предполагаемыми функциональными и эстетическими свойствами;
- умениями ориентироваться в мире профессий, оценивать свои профессиональные интересы и склонности к изучаемым видам трудовой деятельности, составлять жизненные и профессиональные планы;
- навыками самостоятельного планирования и ведения домашнего хозяйства; культуры труда, уважительного отношения к труду и результатам труда;
- ответственным отношением к сохранению своего здоровья и ведению здорового образа жизни, основой которого является питание.

# *Планируемые предметные результаты* изучения предмета «Технология» в 5 классе:

Предметные результаты:

В результате изучения технологии обучающиеся научатся:

- организации рабочего места с учетом требований эргономики и научной организации труда;
- подбору материалов и инструментов с учетом характера объекта труда и технологии;
- определять лицевую и изнаночную сторону ткани визуально или по кромке- определять состав тканей по их свойствам. конструировать и выкраивать проектное швейное изделие и изготавливать его в соответствии с технологической последовательностью;
- подготавливать швейную машину к работе:
- заправлять нить в швейную машину:
- выполнять простые машинные строчки,
- выполнять простые приёмы ВТО:

Получат возможность:

- познакомиться с технологическими свойствами различных материалов и их назначением;
- технологической последовательностью при подготовке ткани к раскрою.
- научиться правилам раскладки выкроек на ткани и правилам раскроя изделия;
- познакомиться с правилами и средствами бережного ухода за бытовой швейной машиной.

Личностные результаты:

В результате обучения учащиеся научатся:

- делать выбор объектов созидательной и преобразовательной деятельности на основе изучения общественных, групповых или индивидуальных потребностей;
- координировать движения рук при выполнении практических технологических задач;

Получат возможность:

- освоения содержания на основе включения в разнообразные виды технологической деятельности практической направленности;
- познавательного, интеллектуального, творческого, духовно-нравственного, эстетического и физического развития;
- на доступный выбор при самоопределении в условиях рынка труда;
- развития технического и художественного мышления, творческих способностей личности,
- формирования экологического мировоззрения, навыков бесконфликтного делового общения.
- научиться коллективному решению творческих задач;
- объективно и доброжелательно оценивать идеи и художественные достоинства работ членов коллектива;
- научиться приходить на помощь товарищу;
- научиться бесконфликтному общению в коллективе;
- быть ответственными за качество своей деятельности.

Метапредметные результаты:

В результате обучения учащиеся узнают:

- о том, что образовательная область «Технология» является необходимым компонентом общего образования школьников, предоставляя им возможность применить на практике знания основ всех наук;
- о распространенности изучаемых технологий в сфере производства, сервиса и домашнего хозяйства и отражения в них современных научно-технических достижений;
- о возможности использования дополнительной информации при проектировании и создании объектов, имеющих личностную или общественно значимую потребительную стоимость. научатся:
- соблюдению безопасных приемов трудовой деятельности на данном этапе обучения.

Тематическое планирование.

Роздол	Кол-во	Osvobyjos so ropyciyya	Vanatemanuaris
Раздел		Основное содержание	Характеристика
	Ч.		видов
			деятельности и
			система контроля
		1 четверть – 14 ч	
Введение. Охрана труда.	2	Инструктаж, тестовые задания.	Теория.
(инструктаж по ТБ)			Зачёт.
Основы	6	Классификация волокон и тканей,	Практические
материаловедения.		свойства различных волокон, их	работы:
		сравнение, сведения о получении и	№1.«Знакомство с
		производстве волокон и тканей из	натуральными
		них, знакомство с назначением и	волокнами
		применением волокон и тканей,	растительного
		исторические сведения.	происхождения».
		Словарная работа.	№2. «Выполнение
		Оформительская работа в альбомах.	из бумаги макета
		Поиск информации (ИКТ)	полотняного
			переплетения»
			№3 «Определение
			нити основы и
			лицевой стороны
			ткани»
			Зачёты.
Ручные работы.	6	Охрана труда (инструктаж)	Практические
Контрольная работа за 1		Организация рабочего места,	работы: №1
четверть.		оборудование, инструменты и	«Знакомство с

		приспособления, технология ручных работ, терминология ручных работ, виды и исполнение ручных стежков и строчек. Назначение разных видов стежков и строчек. Декоративные строчки.	инструментами и приспособлениями, применяемыми при выполнении ручных работ». №2 «Выполнение ручных работ и строчек». Зачёты.
		2 четверть -18 ч	
Ручные работы. 2 четверть	14 ч	Оборудование для декоративных ручных работ (вышивание нитями, бисером,лентами), инструменты и приспособления для декоративных ручных работ, технология вышивания крестиком, терминология ручных декоративных работ, виды и исполнение ручных декоративных стежков и строчек.	Практические работы. Знакомство с творческими проектами. Творческий проект «Платочек с вышивкой». Зачёты.
Влажно-тепловые	2ч	Значение влажно-тепловой	Практическая
работы.		обработки и требования, предъявляемые к ВТО, выполнение ВТО, терминология ВТО,	работа. Зачёт.
Основы машиноведения.	2ч		
		3 четверть – 18 ч	
Основы машиноведения.	8ч	Виды технологического оборудования. История создания швейной машины. Знакомство с бытовой швейной машиной. Правила безопасности при работе. Подготовка к работе на швейной машине и подготовка машины к работе. Виды машинных строчек. Приспособлениями для машинных строчек. Технологическая последовательность выполнения машинных операций. Терминология машинных строчек. Словарная работа. Оформление отчётов. Оформление готовых работ.	Практические работы: №6 «Знакомство с бытовой швейной машиной». ТБ. №7 «Выполнение машинных строчек» №8 «Выполнение машинных швов». Контроль за усвоением.
Технология изготовления швейного изделия «Фартук».	10 ч.	Снятие мерок для построения чертежа выкройки. Конструирование и моделирование изделия. Технология изготовления фартука с нагрудником и декоративной отделкой.	Творческий проект: «Варианты декоративной отделки фартука»
		4 четверть – 18 ч	
Технология ведения	6 ч.	Создание интерьера кухни.	Выполнение

дома.		Кухонное оборудование. Зонирование пространства. Санитарное состояние кухни. Сведения о здоровом питании. Сведения о здоровом образе жизни.	тестовых заданий. Практические работы. Зачёт.
Кулинария.	6 ч.	Общие сведения о питании. Витамины. Кухонная посуда и уход за ней. Овощи в питании. Механическая обработка овощей (теоретические сведения). Сервировка стола к завтраку. Культура поведения за столом.	Практическая работа «сервировка стола к завтраку. Деловая игра «Культура поведения за столом».
Уход за одеждой.	6 ч.	Ремонт одежды. Символы по уходу за одеждой. Сезонный уход за вещами и обувью.	Практические работы. Зачёт.
	68 ч.		

Календарно-тематическое планирование

календарно-темати ческое планирование						
№	дата	Тема урока.	Оборудование	Виды		
				деятельности		
1 четв	ерть 1 ч.	•				
Введен	не. Охр	ана труда - 2 часа				
1-2	07.09	Охрана здоровья. Вводный	Теоретический	Изучение		
		инструктаж по технике	материал.	положений ТБ		
		безопасности при работе в	Индивидуальные			
		мастерской.	карточки с заданиями.			
	07.09	Зачёт по технике безопасности.	Тесты.			
Тема:	«Основ	ы материаловедения» (6 ч)				
3-4	14.09	Классификация текстильных	Коллекция образцов	Знакомство с		
		волокон, их свойства, сравнение.	текстильных волокон.	видами		
	14.09	Практическая работа №1	Инструкционная карта	текстильных		
		«Знакомство с натуральными	по выполнению	волокон разного		
		волокнами растительного	практической работы.	происхождения,		
		происхождения».	Инструменты: лупа,	сравнение их		
			ножницы.	свойств.		
		Д/з: Оформление результатов		Пр. р. №1		
		работы в таблицу.				
5-6	21.09	Ткани. Получение ткани. История	Образцы ткани,	Знакомство с		
		получения ткани.	иллюстрации ткацких	разнообразием		
	21.09	Практическая работа №2	станков прошлого и	тканей из разных		
		«Выполнение из бумаги макета	современного	видов волокон.		
		полотняного переплетения».	производства.	Историческая		
		-		справка. Пр. р . №2		

7-8	28.09	Ткани. Свойства и назначение	Образцы тканей:	Выполнение
7-0	20.07	хлопчатобумажных тканей.	хлопчатобумажной,	практических
	28.09	Практическая работа №3	льняной, шерстяной и	работ по
	20.07	«Определение нити основы и	синтетической.	предложенному
		лицевой стороны в	синтетической.	учителем плану.
		лицевой стороны в хлопчатобумажных тканях».		Оформление
		алопчатобумажных тканях».		* *
				результатов проделанной
				работы в
				альбомах.
Тема	//Pyunk	∟ іе работы». б часов		альоомах.
9-10	05.10	Что такое ручные работы.	Набор инструментов и	Знакомство с
7 10	00.10	Инструменты, и приспособления	приспособлений для	инструментами и
		для выполнения ручных работ.	выполнения ручных	приспособле-
		Техника безопасности при работе с	работ.	ниями, зарисовка,
		ручными инструментами.	Образец таблицы.	описание
		Организация рабочего места для	ооризец таблицы.	назначения.
	05.10	выполнения ручных работ.		Практическое
	05.10	Практическая работа №4		знакомство.
		«Знакомство с инструментами и		Оформление.
		приспособлениями для		оформитение.
		выполнения ручных работ».		
11-12	12.10	Терминология выполнения ручных	Напёрсток, иглы,	Оформление
11 12	12.10	работ.	булавки, ткань, нитки.	таблицы.
		Виды ручных стежков и строчек.	Оформление	Практическая
	12.10	Практическая работа №5	результатов работы.	работа.
	12.10	«Выполнение ручных работ и	результатов рассты.	раоота.
		строчек»:		
		Смётывание деталей.		
13-14	19.10	Виды ручных стежков и строчек.	Напёрсток, иглы,	Практическая
15 1	19.10	Практическая работа №5	булавки, ткань, нитки.	работа.
	17.10	«Выполнение ручных работ и	Альбом.	Оформление
		строчек»:		результатов
		Замётывание.		проделанной
		Намётывание.		работы.
		Пришивание.		Paccini
		Контрольная работа.		
2 четв	ерть (18			1
		ие работы» (продолжение). 14 ч.		
15-16	02.11	Виды ручных стежков и строчек.	Напёрсток, иглы,	Практическая
	02.11	Практическая работа №5	булавки, ткань, нитки,	работа.
		(продолжение) «Выполнение	пуговица. Альбом.	Оформление
		ручных работ и строчек»:		результатов
		Обобщение и закрепление по теме:		проделанной
		« Ручные стежки и строчки»		работы.
17-18	09.11	Перенос линии выкройки	Напёрсток, иглы,	Практическая
	09.11	копировальным стежком.	булавки, ткань, нитки,	работа.
		Пришивание.	ножницы.	
		Подведение итогов 1 четверти.		Итоговый урок.
19-20	16.11	Повторный инструктаж по технике	Напёрсток, иглы,	Тестовые задания.
	16.11	безопасности при работе в	булавки, ткань, нитки,	
		мастерской.	ножницы.	Практическая
	1	<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1 4

		«Инструменты для выполнения		работа.
		ручных работ».		Оформление
		ручных работ».		таблицы.
				таолицы.
21-22	23.11	Декоративные ручные швы и	Карточки с терминами.	
		строчки.	Варианты	
	23.11	Обработка срезов ткани прямым	практических и	
		петельным и косым стежком.	теоретических заданий.	
23-24	30.11	Декоративные стежки и строчки.	Напёрсток, иглы,	Практическая
		Знакомство с декоративными	булавки, ткань, нитки,	работа.
		ручными швами:	ножницы.	
		Шов «вперёд иголку».		
		Шов «шнурок».		
		Шов «Стебельчатый».		
		«Метка».		
		«Монограмма».		
	30.11	Практическая работа № 6		
		Выполнение фрагмента одного из		
		декоративных швов.		
25-26	07.12	Технология вышивания.	Напёрсток, иглы,	Практическая
		Вышивка. Орнамент. Колорит.	булавки, ткань, нитки	работа.
		Инструменты, материалы и	для – мулине, ирис,	
		приспособления для вышивания.	пяльцы, ножницы,	
	07.12	Практическая работа № 7	калька.	
		«Подготовка ткани к работе,		
27.20	1 1 1 2	разметка рисунка».	**	<del></del>
27-28	14.12	Технология вышивания.	Напёрсток, иглы,	Практическая
		Перевод рисунка на ткань.	булавки, ткань, нитки	работа.
		Увеличение или уменьшение	для – мулине, ирис,	
	14.12	рисунка.	пяльцы, ножницы,	
	14.12	Практическая работа № 8 «Заправка ткани в пяльцы,	калька.	
		Заправка ткани в пяльцы, заправка нити в иглу, закрепление		
		нити на ткани».		
Тема	 //Впажи	<sub> </sub> нити на ткани <i>».</i> о-тепловая обработка изделия» (2 ч	)	
29	<u>«Влажн</u> 21.12	о-тепловая обработка изделия» (2 ч Правила безопасности.	•) Утюг, гладильная	Изучение.
	_1.12	Значение ВТО.	доска с	Практическая
		Терминология ВТО.	приспособлениями.	работа.
30	21.12	Организация рабочего места для	Утюг, гладильная	Практическая
		ВТО.	доска с	работа.
		Выполнение ВТО.	приспособлениями.	1
			•	
31-32	28.12	Тема: «Основы машиноведения»	ИКТ. Таблицы.	Итоги 2 четверти
	28.12	2ч	Учебник. Текст-	
		Введение. История создания	описание.	
		швейной машины.	Альбомы.	
		Подведение итогов 2 четверти.		
	ерть (18	,		
		ы машиноведения» (8ч.)		
33-34	11.01	Повторный инструктаж по технике	ИКТ. Таблицы.	Поисковая работа.
			I V ( T	I C
	11.01	безопасности при работе в мастерской.	Учебник. Текст- описание.	Смысловое чтение.

		Введение. История создания швейной машины. Практическая работа № 9 «Знакомство с бытовой швейной машиной».	Альбомы.	Изучение и оформление.
35-36	18.01	Подготовка к выполнению швейных работ. Правила безопасности. Практическая работа № 10 «Подготовка швейной машины к работе».	Таблицы. Альбом.	Изучение. Смысловое чтение. Практическая работа.
37-38	25.01 25.01	Терминология машинных работ. Практическая работа № 11 «Выполнение машинных строчек».	Альбом. Таблица для оформления. Таблица терминов.	Изучение и наблюдение. Оформление. Практическая работа.
39-40	01.02 01.02	Виды машинных швов. Практическая работа № 12 «Выполнение машинных швов».	Альбом. Таблица для оформления. Таблица терминов	Изучение и наблюдение. Оформление. Практическая работа.
Тема: (10 ч.)	«Технол	огия изготовления швейного издел	ия «Фартук с декоратиі	зной отделкой».»
41-42	08.02 08.02	Технология изготовления швейного изделия «фартук». Эскиз. Условные обозначения при снятии мерок. Снятие мерок и подготовка к работе.	Альбомы, журналы, интернет. Таблицы. Готовая модель изделия (образец)	Творческая работа, практическая работа.
43-44	15.02 15.02	Технология изготовления фартука. Конструирование фартука. Моделирование фартука. Подготовка ткани к раскрою.	Иллюстрации. Инструменты и приспособления	Выбор инструментов.Вы полнение упражнений.
45-46	22.02	Раскладка выкройки на ткани. Раскрой. Подготовка деталей к смётыванию. Смётывание. Практическая работа № 13	Инструменты и приспособления. Таблицы. Образцы узлов обработки.	Просмотр фильма. Выполнение упражнений.
47-48	01.03	Технологическая последовательность изготовления фартука. Изготовление, примётывание и притачивание карманов. Практическая работа № 14	Инструменты и приспособления. Таблицы. Образцы узлов обработки.	
49-50	15.03 15.03	Обработка нижнего и боковых срезов швом в подгибку с закрытым срезом. Обработка верхнего среза фартука поясом.	Инструменты и приспособления. Таблицы. Образцы узлов обработки.	Практическая работа.

		ВТО. Декорирование. Контроль		
		качества.		
		Подведение итогов 3 четверти.		
	ерть (18	,		
		логия ведения дома» (6 ч)	ı	
51-52	29.03	Создание интерьера кухни. Размещение мебели и оборудования.	Иллюстрации. Схема для изучения. ИКТ	Практическая работа.
	27.03	осорудования.		Подведение итогов работы и 3 четверти.
53-54	05.04	Повторный инструктаж по технике безопасности при работе в	Иллюстрации. Демонстрационный	Устные ответы. Тестовые задания.
	05.04	мастерской. Оборудование на кухне. Правила безопасности с электрооборудованием. Что такое гарантия?.	показ. ИКТ . «Гарантийный талон»	Самостоятельная работа. Оформление.
55-56	12.04	Деловая игра « Как вызвать мастера по ремонту».	Диалог с мастером по ремонту.	Деловая игра. Смысловое чтение. Устный
	12.04	Санитарное состояние кухни. Практическая работа № 15 «Уборка на кухне».	Чистящие средства, приспособления и оборудование.	ответ. Практическая работа. Деловая игра.
Тема:	«Кулин	ария» (6 ч.)		· •
57-58	19.04 19.04	Общие сведения о питании. Витамины.	Витамины. Поиск сведений в ИКТ- ресурсе.	Практическая работа.
59-60	26.04 26.04	Овощи в питании. Механическая обработка овощей.	ИКТ-ресурс. Экскурсия в столовую.	Просмотр интернет материалов.
61-62	03.05 03.05	Культура поведения за столом. Сервировка стола к завтраку.	Диалог за столом.	Деловая игра. Практическая работа.
Тема:	«Уход з	а одеждой» (6 ч.)		
63-64	10.05 10.05	Уход за одеждой из хлопчатобумажных и льняных материалов Мелкий ремонт.	Нитки, ножницы. Утюг, гладильная доска.	Практическая работа.
65-66	17.05 17.05	Дизайнерская переделка «старого» на «новое». Декоративный ремонт одежды.	ИКТ	Творческий проект. Практическая работа.
67-68	24.05 24.05	Декоративная штопка. Тестовая работа. Подведение итогов учебного года.	Творческий проект.	Практическая работа. Итоги 4 четверти и года