## Государственное бюджетное образовательное учреждение Свердловской области, реализующее адаптированные основные общеобразовательные программы

## Центр психолого-медико-социального сопровождения «Эхо» ГБОУ СО «ЦПМСС «Эхо»

Согласована: протокол заседания ЭМС № 46 от 09.06.2022

Утверждена приказ № 61 от 09.06.2022

Рабочая программа по технологии для обучающихся 5 А ООО класса на 2022-2023 учебный год

Составитель: Руднова Ирина Владимировна учитель ВКК

#### Пояснительная записка

Рабочая программа по предмету «Технология» для 6 класса составлена в соответствии с

- 1. Федеральным законом РФ от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в ред. Федеральных законов от 07.05.2013 N 99-ФЗ, от 23.07.2013 N 203-ФЗ)
- 2. Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования для детей с ОВЗ;
- 3. Адаптированной основной образовательной программой основного общего образования глухих обучающихся ГБОУ СО ЦПМСС «Эхо»;
- 4. Учебным планом ООО ГБОУ СО ЦПМСС «Эхо» для глухих обучающихся;
- 5. Постановлением главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 г. № 28 «Об утверждении СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения и воспитания в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам для обучающихся с ОВЗ»;
- 6. Гигиеническими нормативами и требованиями к обеспечению безопасности и безвредности для человека факторов среды обитания, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021г. №2 (далее СанПиН 1.2.3685-21);
- 7. Рабочей программой воспитания ГБОУ СО «ЦПМСС «Эхо».

В связи с психофизическими особенностями обучающихся ГБОУ СО ЦПМСС «Эхо» и длительностью обучения, в программу данного курса были внесены изменения: увеличено количество часов на усвоение некоторых тем, пролонгированы сроки освоения программы.

#### Ценностные ориентиры в обучении учебному предмету «Технология» глухих обучающихся

Учебная дисциплина «Технология» играет важную роль в социокультурном, личностном развитии глухих обучающихся. Благодаря данному курсу 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, используемых на уроках учебного предмета «Технология», позволяет не только расширить кругозор обучающихся, но и раскрыть их индивидуальные способности, что оказывает благотворное влияние на дальнейшее обучение. У глухих обучающихся закладываются предпосылки и происходит последующее развитие технического и художественного мышления, творческих способностей, экологического мировоззрения.

#### Общая характеристика учебного предмета «Технология»

Учебная дисциплина «Технология» осваивается на уровне ООО по варианту 2.1 АООП в пролонгированные сроки: с 5 по 10 классы включительно. Данная дисциплина является одной из ведущих, интегрирующих в своём содержании знания и умения по другим дисциплинам учебного плана.

В рамках учебного курса «Технология» глухие обучающиеся 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 глухих обучающихся. 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, глухие 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 общении. При адекватной организации уроков технологии у глухих обучающихся развиваются социальные компетенции. Также в результате освоение материалом по дисциплине «Технология» глухие 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 глухих обучающихся 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

В рамках учебного курса «Технология» обучающиеся с нарушениями 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.

В основу реализации программы положены деятельностный и дифференцированный подходы

*Целью* изучения дисциплины «Технология» является формирование у обучающихся технологической грамотности, культуры труда и деловых межличностных отношений в единстве с развитием речи, мышления и социальных компетенций.

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

Задачи учебного предмета включают:

- содействие овладению знаниями, умениями и опытом деятельности в предметной области «Технология»;

- развитие трудовых умений и необходимых технологических знаний по преобразованию материи, энергии и информации в соответствии с поставленными целями, исходя из экономических, социальных, экологических, эстетических критериев, а также критериев личной и общественной безопасности;
- формирование культуры проектной и исследовательской деятельности, готовности к предложению и осуществлению новых технологических решений;
- формирование навыка использования в трудовой деятельности цифровых инструментов и программных сервисов, а также когнитивных инструментов и технологий;
- развитие умений оценивать свои профессиональные интересы и склонности, возможности и ограничения в плане подготовки к будущей профессиональной деятельности.

В соответствии с Концепцией преподавания предметной области «Технология», ведущей формой учебной деятельности, направленной на достижение поставленных целей, является проектная деятельность в полном цикле: от формулирования проблемы и постановки конкретной задачи до получения конкретных значимых результатов. Именно в процессе проектной деятельности достигается синтез многообразия аспектов образовательного процесса, включая личностные интересы обучающихся. При этом разработка и реализация проекта должна осуществляться (при учёте возможностей и особых образовательных потребностей обучающихся с нарушениями слуха) в определённых масштабах, позволяющих реализовать исследовательскую деятельность и использовать знания, полученные обучающимися на других предметах и в процессе коррекционных курсов.

Место курса «Технология» в учебном плане ЦПМСС «Эхо»

Учебный предмет «Технология» входит в одноимённую предметную область и является обязательным.

Освоение курса осуществляется в течение всех лет обучения на уровне ООО – в пролонгированные сроки (с 5 по 10 классы включительно); на учебные занятия выделяется не менее 2 часов в неделю.

Основная часть учебного времени на уроках технологии (не менее 70%) отводится на практическую деятельность обучающихся с нарушениями слуха, организуемую с учётом их особых образовательных потребностей.

### Содержание учебного предмета

Учебный предмет «Технология» является общим для обучающихся с нормативным развитием и с нарушениями слуха, сохраняя модульную структуру и содержание модулей, их дифференциацию на инвариантные и вариативные:

Инвариантные модули

Модуль «Производство и технология».

Модуль «Технологии обработки материалов и пищевых продуктов».

Названные модули можно рассматривать как элементы конструктора, из которого собирается содержание учебного предмета технологии с учётом пожеланий, возможностей, особых образовательных потребностей обучающихся с нарушениями слуха, а также и возможностей образовательной организации.

Модули, входящие в инвариантный блок, являются обязательными для освоения.

Все модули содержат основные теоретические сведения, практические работы и рекомендуемые объекты труда. При этом предполагается, что изучение материала, связанного с практическими работами, должно сопровождаться необходимым минимумом теоретических сведений.

Для расширения технического кругозора, закрепления знаний, полученных на уроках технологии, необходимо организовывать занятия таким образом, чтобы обучающиеся принимали активное участие в планировании предстоящей деятельности, организации рабочего места, проводили в процессе работы необходимые измерения, расчеты, пользовались техническими рисунками, чертежами, инструкционными картами, самостоятельно контролировали свои действия.

При подготовке расписания уроков требуется учитывать специфику выполняемых обучающимися учебно-практических и проектных работ, предусмотреть организацию спаренных уроков для обеспечения возможности соблюдения непрерывности технологического процесса и последовательности освоения учебного материала в учебных мастерских, лабораториях или др.

Программа разработана в соответствии с учебным планом ООО ГБОУ СО ЦПМСС «Эхо» для обучающихся с нарушенным слухом и рассчитана на 68 учебных часов в год при изучении технологии по 2 часа в неделю.

#### Ценностные ориентиры содержания учебного предмета:

Личностные, метапредметные, предметные результаты, которых должны достичь глухие обучающие, являются для них одинаковыми, но степень владения может разной, что зависит от индивидуальных особенностей каждого глухого обучающегося: его способностей, наличия / отсутствия дополнительных нарушений в развитии. Это требует реализации дифференцированного подхода к обучению на уроках технологии.

Планируемые результаты

Личностные результаты	Метапредметные результаты	Предметные результаты
Патриотическое воспитание:	Овладение универсальными познаватель-	модуль «Производство и технология»
	ными действиями	-
проявление интереса к истории и современ-		характеризовать роль техники и технологий
ному состоянию российской науки и техно-	Базовые логические действия: выявлять и	для прогрессивного развития общества;
логии;	характеризовать существенные признаки	
	природных и рукотворных объектов;	характеризовать роль техники и технологий в
ценностное отношение к достижениям рос-		цифровом социуме;
сийских инженеров и учёных.	устанавливать существенный признак клас-	
	сификации, основание для обобщения и	выявлять причины и последствия развития
Гражданское и духовно-нравственное вос-	сравнения;	техники и технологий;
питание:		
	выявлять закономерности и противоречия в	характеризовать виды современных техноло-
готовность к активному участию в обсужде-	рассматриваемых фактах, данных и наблю-	гий и определять перспективы их развития;
нии общественно значимых и этических про-		

блем, связанных с современными технологиями, в особенности технологиями четвёртой промышленной революции;

осознание важности морально-этических принципов в деятельности, связанной с реализацией технологий;

освоение социальных норм и правил поведения, роли и формы социальной жизни в группах и сообществах, включая взрослые и социальные сообщества.

Эстетическое воспитание:

восприятие эстетических качеств предметов труда;

умение создавать эстетически значимые изделия из различных материалов.

Ценности научного познания и практической деятельности:

осознание ценности науки как фундамента технологий;

развитие интереса к исследовательской деятельности, реализации на практике достижений науки.

Формирование культуры здоровья и эмоцио-

дениях, относящихся к внешнему миру;

выявлять причинно-следственные связи при изучении природных явлений и процессов самостоятельно выбирать способ решения поставленной задачи, используя для этого необходимые материалы, инструменты и технологии.

Базовые исследовательские действия:

использовать вопросы как исследовательский инструмент познания;

формировать запросы к информационной системе с целью получения необходимой информации;

оценивать полноту, достоверность и актуальность полученной информации;

опытным путём изучать свойства различных материалов;

овладевать навыками измерения величин с помощью измерительных инструментов, оценивать погрешность измерения, уметь осуществлять арифметические действия с приближёнными величинами;

строить и оценивать модели объектов, явлений и процессов;

уметь строить учебную и практическую деятельность в соответствии со структурой технологии: этапами, операциями, действиями;

научиться конструировать, оценивать и использовать модели в познавательной и практической деятельности;

организовывать рабочее место в соответствии с требованиями безопасности;

соблюдать правила безопасности;

использовать различные материалы (древесина, металлы и сплавы, полимеры, текстиль, сельскохозяйственная продукция);

уметь создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и производственных задач;

получить возможность научиться коллективно решать задачи с использованием облачных сервисов;

оперировать понятием «биотехнология»;

классифицировать методы очистки воды, использовать фильтрование воды;

оперировать понятиями «биоэнергетика».

нального благополучия:

осознание ценности безопасного образа жизни в современном технологическом мире, важности правил безопасной работы с инструментами;

умение распознавать информационные угрозы и осуществлять защиту личности от этих угроз.

Трудовое воспитание:

активное участие в решении возникающих практических задач из различных областей;

умение ориентироваться в мире современных профессий.

Экологическое воспитание:

воспитание бережного отношения к окружающей среде, понимание необходимости соблюдения баланса между природой и техносферой;

осознание пределов преобразовательной деятельности

уметь создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;

уметь оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности её решения;

прогнозировать поведение технической системы, в том числе с учётом синергетических эффектов.

Работа с информацией: выбирать форму представления информации в зависимости от поставленной задачи;

понимать различие между данными, информацией и знаниями;

владеть начальными навыками работы с «большими данными»;

владеть технологией трансформации данных в информацию, информации в знания.

# Овладение универсальными учебными регулятивными действиями

Самоорганизация: уметь самостоятельно планировать пути достижения целей, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы реше-

#### Модуль «Технология обработки

#### материалов и пищевых продуктов»

характеризовать познавательную и преобразовательную деятельность человека;

соблюдать правила безопасности;

организовывать рабочее место в соответствии с требованиями безопасности;

классифицировать и характеризовать инструменты, приспособления и технологическое оборудование;

активно использовать знания, полученные при изучении других учебных предметов, и сформированные универсальные учебные действия;

использовать инструменты, приспособления и технологическое оборудование;

выполнять технологические операции с использованием ручных инструментов, приспособлений, технологического оборудования;

получить возможность научиться использовать цифровые инструменты при изготовлении предметов из различных материалов;

характеризовать технологические операции

ния учебных и познавательных задач;

уметь соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, определять способы действий в рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией;

делать выбор и брать ответственность за решение.

Самоконтроль (рефлексия): давать адекватную оценку ситуации и предлагать план её изменения;

объяснять причины достижения результатов преобразовательной деятельности;

вносить необходимые коррективы в деятельность по решению задачи или по осуществлению проекта;

оценивать соответствие результата цели и условиям и при необходимости корректировать цель и процесс её достижения.

Принятие себя и других: признавать своё право на ошибку при решении задач или при реализации проекта, такое же право другого на подобные ошибки.

ручной обработки конструкционных материалов;

применять ручные технологии обработки конструкционных материалов;

правильно хранить пищевые продукты;

осуществлять механическую и тепловую обработку пищевых продуктов, сохраняя их пищевую ценность;

выбирать продукты, инструменты и оборудование для приготовления блюда;

осуществлять доступными средствами контроль качества блюда;

проектировать интерьер помещения с использованием программных сервисов;

составлять последовательность выполнения технологических операций для изготовления швейных изделий;

строить чертежи простых швейных изделий;

выбирать материалы, инструменты и оборудование для выполнения швейных работ;

выполнять художественное оформление швейных изделий;

## Овладение универсальными коммуникативными действиями.

Общение: в ходе обсуждения учебного материала, планирования и осуществления учебного проекта;

- в рамках публичного представления результатов проектной деятельности;
- в ходе совместного решения задачи с использованием облачных сервисов;
- в ходе общения с представителями других культур, в частности в социальных сетях.

Совместная деятельность: понимать и использовать преимущества командной работы при реализации учебного проекта;

понимать необходимость выработки знаковосимволических средств как необходимого условия успешной проектной деятельности;

уметь адекватно интерпретировать высказывания собеседника — участника совместной деятельности; владеть навыками отстаивания своей точки зрения, используя при этом законы логики;

уметь распознавать некорректную аргументацию.

#### Воспитательная составляющая курса «Технология»

Основные направления воспитательной деятельности:

- 1. Гражданское воспитание;
- 2. Патриотическое воспитание;
- 3. Духовно-нравственное воспитание;
- 4. Эстетическое воспитание;
- 5. Физическое воспитание, формирование культуры здоровья и эмоционального благополучия;
- 6. Трудовое воспитание;
- 7. Экологическое воспитание.
- 8. Ценности научного познания.

Реализация школьными педагогами воспитательного потенциала урока предполагает следующее:

- установление доверительных отношений между учителем и его учениками, способствующих позитивному восприятию учащимися требований и просьб учителя, привлечению их внимания к обсуждаемой на уроке информации, активизации их познавательной деятельности;
- побуждение школьников соблюдать на уроке общепринятые нормы поведения, правила общения со старшими (учителями) и сверстниками (школьниками), принципы учебной дисциплины и самоорганизации;
- привлечение внимания школьников к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией инициирование ее обсуждения, высказывания учащимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения;
- использование воспитательных возможностей содержания учебного предмета через демонстрацию детям примеров ответственного, гражданского поведения, проявления человеколюбия и добросердечности, через подбор соответствующих текстов для чтения, задач для решения, проблемных ситуаций для обсуждения в классе;
- применение на уроке интерактивных форм работы учащихся: интеллектуальных игр, стимулирующих познавательную мотивацию школьников; дидактического театра, где полученные на уроке знания обыгрываются в театральных постановках; дискуссий, которые дают учащимся возможность приобрести опыт ведения конструктивного диалога; групповой работы или работы в парах, которые учат школьников командной работе и взаимодействию с другими детьми;
- включение в урок игровых процедур, которые помогают поддержать мотивацию детей к получению знаний, налаживанию позитивных межличностных отношений в классе, помогают установлению доброжелательной атмосферы во время урока;
- организация шефства мотивированных и эрудированных учащихся над их неуспевающими одноклассниками, дающего школьникам социально значимый опыт сотрудничества и взаимной помощи;
- инициирование и поддержка исследовательской деятельности школьников в рамках реализации ими индивидуальных и групповых исследовательских проектов, что даст школьникам возможность приобрести навык самостоятельного решения теоретической

проблемы, навык генерирования и оформления собственных идей, навык уважительного отношения к чужим идеям, оформленным в работах других исследователей, навык публичного выступления перед аудиторией, аргументирования и отстаивания своей точки зрения.

#### Коррекционная составляющая предмета «Технология»

Уроки технологии требуют учёта и удовлетворения особых образовательных потребностей глухих обучающихся. Это обеспечивается реализацией следующих условий организации учебного процесса:

- ориентация педагогического процесса на преобразование всех сторон личности глухого обучающегося, коррекцию и воссоздание наиболее важных психических функций, их качеств и свойств;
- преодоление речевого недоразвития на материале курса технологии (накопление словарного запаса, овладение разными формами и видами речевой деятельности);
- максимальное расширение речевой практики, использование понятийного аппарата курса в самостоятельной словесной речи, в разных видах общения;
- использование и коррекция самостоятельно приобретённых обучающимися представлений об окружающей природной действительности, дальнейшее их развитие и обогащение;
- создание комфортного психоэмоционального режима; использование современных педагогических технологий, в том числе информационных, компьютерных для оптимизации образовательного процесса, повышения его эффективности;
  - использование специальных методов, приёмов, средств, обходных путей обучения;
- создание здоровьесберегающих условий (оздоровительный и охранительный режим, укрепление физического и психического здоровья, профилактика физических, умственных и психологических перегрузок обучающихся, соблюдение санитарно-гигиенических правил и норм);
- учёт индивидуальных и психофизических особенностей глухих обучающихся, их природных задатков, способностей, интересов к содержанию трудовой деятельности.

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 общении.

• 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.

• В процессе 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 словесно-логического мышления, без чего невозможно полноценно рассуждать и делать выводы.

#### Содержание учебного предмета «Технология»

Содержание учебного предмета «Технология», представленное в рабочей программе, соответствует ФГОС ООО, Примерной адаптированной основной образовательной программе основного общего образования (вариант 1.2).

Раздел/тема, содержание Модуль. Производство и технология. Раздел. Преобразовательная деятельность человека

Вводное занятие Техника безопасности

Технологии вокруг нас/ Алгоритмы и начала технологии. Возможность формального исполнения алгоритма.

#### Модуль Технологии обработки пищевых продуктов

Материалы и изделия. Пищевые продукты Заготовка продуктов Приготовление блюд

Модуль «Технология обработки материалов»

Раздел. Структура технологии: от материала к изделию.

Основные элементы структуры технологии: действия, операции, этапы. Технологическая карта.

Проектирование, моделирование, конструирование — основные составляющие технологии. Технологии и алгоритмы.

#### Раздел. Материалы и их свойства.

Сырьё и материалы как основы производства. Натуральное, искусственное, синтетическое сырьё и материалы. Конструкционные материалы. Физические и технологические свойства конструкционных материалов.

Бумага и её свойства. Различные изделия из бумаги. Потребность человека в бумаге. Ткань и её свойства. Изделия из ткани. Виды тканей.

#### Раздел. Структура технологии: от материала к изделию.

Элементы техники и конструирования.

#### Раздел. Основные ручные инструменты.

Инструменты для работы с бумагой. Инструменты для работы с тканью Компьютерные инструменты.

Изготовление швейных изделий ручными стежками и швами.

#### Модуль. Производство и технология.

#### Раздел. Простейшие машины и механизмы.

Двигатели машин. Виды двигателей. Передаточные механизмы. Виды и характеристики передаточных механизмов. Работа на швейной машине

#### Раздел. Трудовые действия как основные слагаемые технологии.

Измерение и счёт как универсальные трудовые действия. Точность и погрешность измерений. Действия при работе с бумагой. Действия при работе с тканью. Общность и различие действий с различными материалами и пищевыми продуктами.

### Тематическое планирование

Учитывая особые образовательные потребности обучающихся с нарушениями слуха и положения коммуникативной системы освоение каждого тематического раздела рекомендуется завершать обобщающим повторением.

### ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 5 класс (2 часа в неделю)

№ п/п	Дата	Тема урока	Виды деятельности обучающихся
1	1.09	Модуль. Производство и технология. Раздел. Преобразовательная деятельность человека	Работа с текстом учебника по заданию учителя. Работа с различной информацией.
		Вводное занятие Техника безопасности	
2	8.09	Технологии вокруг нас, алгоритмы и начала технологии	Практическая работа Рассказ по краткому плану и опорным словам
3	15.09	Возможность формального исполнения алгоритма	Практическая работа Рассказы по краткому плану и опорным словам
4	22.09	Модуль «Технология обработки пищевых продуктов» Раздел. Пищевые продукты. Значение овощей в питании человека. Первичная обработка овощей. Салат	Практическая работа Рассказы по краткому плану и опорным словам
5	29.09	Способы и формы нарезки овощей. Тепловая обработка овощей. Суп из овощей	Практическая работа Рассказы по краткому плану и опорным словам
6	6.10	Технология приготовления овощных блюд. Рагу из овощей Оформление готовых блюд Сервировка стола.	Практическая работа Рассказы по краткому плану и опорным словам
7	13.10	Модуль «Технология обработки материалов» Раздел. Материалы и их свойства Сырье и материалы как основы производства Краткие сведения о текстильных волокнах. Принцип изготовления ткани.	Практическая работа Рассказы по краткому плану и опорным словам

8	27.10	Лабораторно-практические работы. Изучение свойств тканей	Практическая работа
		из растительных волокон по внешнему виду и на ощупь	Рассказ по краткому плану и опорным словам
		(цвет, блеск, растяжимость, сминаемость), по виду нитей и	
		прочности на разрыв	
9	10.11	Раздел .Основные ручные инструменты.	Работа с текстом учебника по
		Организация рабочего места. Правила безопасности труда.	заданию учителя Практическая работа
		Выполнение ручных стежков и швов.	Рассказ по краткому плану и опорным словам.
10	17.11	Выполнение украшающих швов	Работа с текстом учебника по
		Изготовление швейных изделий ручными стежками и	заданию учителя Практическая работа
		швами	Рассказ по краткому плану и опорным словам
11	24.11	Раздел. Простейшие машины и механизмы.	Работа с текстом учебника по
		Организация рабочего места швеи. Правила безопасности	заданию учителя Практическая работа
		труда. Двигатели машин. Устройство машины с ручным	Рассказ по краткому плану и опорным словам
		приводом	
12	1.12	Заправка верхней и нижней ниток.	Работа с текстом учебника по
		Упражнение в шитье на швейной машине.	заданию учителя Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
13	8.12	Выполнение образцов машинных стачных швов.	Работа с текстом учебника по
		Работа на швейной машине	заданию учителя Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
14	15.12	Раздел. Структура технологии:от материала к изделию	Работа с текстом учебника по
		Конструирование. Моделирование. Назначение, виды и	заданию учителя Практическая работа
		модели специальной одежды.	Рассказ по краткому плану и опорным словам
15	22.12	Приемы измерения фигуры человека	Работа с текстом учебника по
			заданию учителя Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
16	12.01	Оформление чертежей и выкроек.	Работа с текстом учебника по
		Моделирование изготовляемых изделий	заданию учителя Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
17	19.01	Раздел. Трудовые действия как основные слагаемые	Рассказ по краткому плану и опорным словам
		технологии. Изготовление швейных изделий	
		Составление плана работы. Этапы проекта.	
		Правила безопасности труда.	

18	26.01	Подготовка ткани к раскрою. Раскладка выкроек на ткани	Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
19	28.01	Раскрой фартука и головного убора. Прокладывание кон-	Практическая работа
		турных линий.	Рассказ по краткому плану и опорным словам
20	2.02	Прокладывание контрольных линий. Обработка деталей	Практическая работа
		кроя.	Рассказ по краткому плану и опорным словам
21	9.02	Обработка нагрудника. Обработка карманов	Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
22	16.02	Соединение карманов с нижней частью. Обработка нижней	Практическая работа
		части фартука.	Рассказ по краткому плану и опорным словам
23	25.02	Обработка пояса. Соединение деталей фартука.	Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
24	9.03	Выполнение отделочных работ. Влажно- тепловая обработ-	Практическая работа
		ка	Рассказ по краткому плану и опорным словам
25	16.03	Определение качества готовых изделий. Отчет о практиче-	Практическая работа
		ской работе	Рассказ по краткому плану и опорным словам
26	30.03	Подготовка к защите проекта.	Рассказ по краткому плану и опорным словам
27	6.04	Защита проекта	Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
28	13.04	Раздел. Трудовые действия как основные слагаемые	Практическая работа
		технологии	Рассказ по краткому плану и опорным словам
		Общность и различие действий с различными материалами	
29	20.04	Панно в интерьере комнаты	Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
30	27.04	Выбор. Эскиз. Материалы	Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
31	4.05	Изготовление панно	Рассказ по краткому плану и опорным словам
32	11.05	Оформление проекта декоративно-прикладного творчества	Рассказ по краткому плану и опорным словам
33	18.05	Экскурсия на выставку .Отчет об экскурсии	Рассказ по краткому плану и опорным словам
34	25.05	Подведение итогов года.	

### Календарно-тематическое планирование учебного материала на 2022-2023 учебный год

Предмет Технология Класс <u>5</u> Учитель: Руднова И.В., Кол-во вед. часов <u>68</u>

Программа: Рабочая программа педагога по реализации Государственного образовательного стандарта по курсу «Технология» 6 класс.

Учебный комплекс для обучающихся: «Технология обработки ткани.» В. Чернякова, Москва, «Просвещение», 2000-2002гг.

No	Часы-	Тема урока	Виды деятельности обучающихся
п/п	Дата		
		Модуль. Производство и технология.	
		Раздел. Преобразовательная деятельность человека	
1	1.09	Технология кулинарных работ Заготовка продуктов.	Работа с текстом учебника по заданию учителя.
		Организация рабочего места. Правила безопасности труда.	Работа с различной информацией.
2	8.09	Технологии вокруг нас, алгоритмы и начала технологии	Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
3	15.09	Возможность формального исполнения алгоритма	Практическая работа
			Рассказы по краткому плану и опорным словам
		Модуль «Технология обработки пищевых продуктов»	
		Раздел. Пищевые продукты.	
4	22.09	Значение овощей в питании человека.	Практическая работа
		Первичная обработка овощей. Салат	Рассказы по краткому плану и опорным словам
5	29.09	Способы и формы нарезки овощей. Тепловая обработка ово-	Практическая работа
		щей. Суп из овощей	Рассказы по краткому плану и опорным словам
6	6.10	Технология приготовления овощных блюд.	Практическая работа
		Рагу из овощей. Оформление готовых блюд. Сервировка стола.	Рассказы по краткому плану и опорным словам
		Модуль «Технология обработки материалов»	
		Раздел. Материалы и их свойства	
7	13.10	Краткие сведения о текстильных волокнах.	Практическая работа
		Принцип изготовления ткани.	Рассказы по краткому плану и опорным словам
8	20.10	Лабораторно-практические работы. Изучение свойств тканей из	Практическая работа
		растительных волокон по внешнему виду и на ощупь (цвет,	Рассказ по краткому плану и опорным словам
		блеск, растяжимость, сминаемость), по виду нитей и прочности	
		на разрыв	
		Раздел .Основные ручные инструменты	

9	27.10	Организация рабочего места. Правила безопасности труда. Выполнение ручных стежков и швов.	Работа с текстом учебника по заданию учителя Практическая работа
		рыновно рушын отомкор н шров.	Рассказ по краткому плану и опорным словам.
10	10.11	Выполнение украшающих швов	Работа с текстом учебника по заданию учителя Практи-
			ческая работа .Рассказ по краткому плану и опорным
			словам
		Раздел. Простейшие машины и механизмы.	
11	17.11	Организация рабочего места швеи. Правила безопасности труда	Работа с текстом учебника по
		Устройство машины с ручным приводом	заданию учителя Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
12	24.11	Заправка верхней и нижней ниток.	Работа с текстом учебника по
		Упражнение в шитье на швейной машине.	заданию учителя Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
13	1.12	Выполнение образцов машинных стачных швов.	Работа с текстом учебника по
			заданию учителя Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
		Раздел. Структура технологии: от материала к изделию	
14	18.12	Конструирование. Моделирование	Работа с текстом учебника по
		.Назначение, виды и модели специальной одежды.	заданию учителя Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
15	15.12	Приемы измерения фигуры человека	Работа с текстом учебника по
			заданию учителя Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
16	22.12	Оформление чертежей и выкроек.	Работа с текстом учебника по
		Моделирование изготовляемых изделий	заданию учителя Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
		Раздел. Трудовые действия как основные слагаемые тех-	
		нологии.	
17	12.01	Составление плана работы. Этапы проекта.	Рассказ по краткому плану и опорным словам
		Последовательность изготовления изделия	
		Правила безопасности труда.	
18	19.01	Подготовка ткани к раскрою. Раскладка выкроек на ткани	Практическая работа

			Рассказ по краткому плану и опорным словам
19	26.01	Раскрой фартука и головного убора. Прокладывание контур-	Практическая работа
		ных линий.	Рассказ по краткому плану и опорным словам
20	2.02	Прокладывание контрольных линий. Обработка деталей кроя.	Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
21	9.02	Обработка нагрудника. Обработка карманов	Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
22	16.02	Соединение карманов с нижней частью. Обработка нижней ча-	Практическая работа
		сти фартука.	Рассказ по краткому плану и опорным словам
23	2.03	Обработка пояса. Соединение деталей фартука.	Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
24	9.03	Выполнение отделочных работ. Влажно- тепловая обработка	Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
25	16.03	Определение качества готовых изделий. Отчет о практической	Практическая работа
		работе	Рассказ по краткому плану и опорным словам
26	30.03	Подготовка к защите проекта.	Рассказ по краткому плану и опорным словам
27	6.04	Защита проекта	Рассказ по краткому плану и опорным словам
		Раздел. Трудовые действия как основные слагаемые	
		технологии	
28	13.04	Общность и различие действий с различными материалами	Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
29	20.04	Панно в интерьере комнаты	Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
30	27.04	Выбор. Эскиз. Материалы	Практическая работа
			Рассказ по краткому плану и опорным словам
31	4.05	Изготовление проекта панно	Рассказ по краткому плану и опорным словам
32	11.05	Оформление проекта декоративно-прикладного творчества	Практическая работа
	11.05	о формально проекта декоративно примадного твор теотва	Рассказ по краткому плану и опорным словам
33	18.05	Экскурсия на выставку	Рассказ по краткому плану и опорным словам
34	25.05	Подведение итогов года.	
<u> </u>			I

## Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы курса

Печатные пособия	УЧЕБНИКИ:	
	1. 1. Учебник Технология. Обслуживающий труд: 5 класс: учеб. для учащихся образоват. учрежде-	
	ний / под ред. В. Д. Симоненко – М.: Вентана – Граф, 2013.	
Материально-техническое оборудова	1. Компьютер	
ние	2. Устройства входа-выхода информации: принтер, сканер.	
Программное обеспечение	1.Электронные мультимедийные учебные пособия по предмету:	
Учебное оборудование	1. Доска	
	2. Раскройный стол	
	3. Ученические столы	
	4. Швейные машины	
	5. Утюг	
	6. Гладильная доска	
	7. Оверлок	