Муниципальное общеобразовательное учреждение «Вербенская средняя школа» Николаевского муниципального района Волгоградской области

Рассмотрено на заседании ШМО НК

Протокол №1от 15.08.2023 г. Руководитель МО Межь

(Искалиева Л.А.)

от«21» августа 2023г.

Согласовано

Ответственная по УВР

(Буланова С.В.) Протокол № 1 от «17» августа 2023г.

Утверждаю: Директор шкопы (Исмандов Э.С.) за си-Приказ № 49

Рабочая программа по технологии для 7 класса на 2023 - 2024 учебный год (приложение 38 к ООП ООО МОУ «Вербенская СШ»)

Учитель – Исмаилова Н.А

Модифицированный вариант для неделимых 7 классов

Пояснительная записка.

Рабочая программа учебного предмета «Технология» составлена с учетом федерального компонента государственного стандарта основного общего образования по технологии, утвержденного приказом Министерства образования России № 1089 от 05.03.04. Основой послужили Программы общеобразовательных учреждений «Технология. Трудовое обучение», рекомендованные Министерством образования Российской Федерации, 5-е издание издательства «Просвещение» г. Москва 2010 г. и авторской рабочей программы по учебникам под ред. В.Д. Симоненко. Модифицированный вариант для педелимых классов под. ред. В.Д. Симоненко - 2011 г.

Рабочая программа разработана в соответствии с учебным планом МОУ «Вербенская СШ» и рассчитана на 2 учебных часа в неделю, всего – 70 часов.

Рабочая программа содействует сохранению единого образовательного пространства, предоставляет широкие возможности для реализации различных подходов к построению учебного курса с учетом индивидуальных способностей и потребностей обучающихся, материальной базы и статуса образовательного учреждения.

Общая характеристика программы

This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version. Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com).

Образовательная область «Технология» призвана познакомить обучающихся 7 классов с основными технологическими процессами современного производства материальных и духовных ценностей и обеспечить их подготовку, необходимую для последующего профессионального образования и трудовой деятельности.

Гехнология - это паука о преобразовании и использовании материи, энергии и информации в интересах и по плану человека. Эта наука включает изучение методов и средств (орудия, техника) преобразования и использования указанных объектов. В школьном курсе «Технология», — интегрированная образовательная область, синтезирующая научные знания из математики, физики, химии и биологии и показывающая их использование в промышленности, энергетике, связи, транспорте и других направлениях деятельности человека.

Изучение образовательной области «Технология», включающей базовые (т. с. наиболее распространенные и перспективные) технологии и предусматривающей творческое развитие обучающихся в рамках системы проектов, позволит приобрести общетрудовые и частично специальные знания и умения, а также обеспечит интеллектуальное, физическое, этическое и эстетическое развитие и адаптацию к социально-экономическим условиям. Данные цели могут быть достигнуты, если пеобходимое внимание будет уделено политехническому, экономическому и экологическому аспектам деятельности, озна-

version. This text can be removed with the full version.

This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version. Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com).

комлению с информационными и высокими технологиями, качественному выполнению работ и готовности к самообразованию, восстановлению и сохранению семейных, национальных и региональных традиций и общечеловеческих ценпостей.

Рабочая программа составлена с учетом опыта трудовой и технологической деятельности, полученного учащимися при обучении в начальной школе.

<u>Главная цель</u> образовательной области «Технология» - подготовка обучающихся к самостоятельной трудовой жизни в условиях рыночной экономики, формирование представлений о составляющих техносферы, о современном производстве и о распространенных в нем технологиях.

Предмет обеспечивает формирование представлений о технологической культуре производства, развитие культуры труда подрастающих поколений, становление системы технических и технологических знаний и умений, воспитание трудовых, гражданских и патриотических качеств личности.

Технология как учебный предмет способствует профессиональному самоопределению школьников в условиях рынка труда, формированию гуманистически и прагматически ориентированного мировоззрения, социально обоснованных ценностных ориентаций.

This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version. This text can be removed with the

- освоение технологических знаний, основ культуры созидательного труда, представлений о технологической культуре на основе включения учащихся в разнообразные ви на трудовой деятельности по созданию личностно или общественно значимых изделий:
- овладение общетрудовыми и специальными умениями: необходимыми для поиска и использования технодогической информации, проектирования и создания продуктов труда, ведения домашнего хозяйства, самостоятельного и осознанного определения своих жизненных и профессиональных планов; безопасными приемами труда;
- развитие познавательных интересов, технического мышления, пространственного воображения, интеллектуальных, творческих, коммуникативных и организаторских способностей:
- воспитание трудолюбия, бережливости, аккуратности, целеустремленности, предприимчивости, ответственности за результаты своей деятельности; уважительного отношения к людям различных профессий и результатам их труда;
- получение опыта применения политехнических и технологических знаний и умений в самостоятельной практической деятельности.

Солсржание программы по технологии предусматривается освоение материала по следующим сквозным образовательным линиям:

- технологическая культура производства;
- распространенные технологии современного производства:
- культура. эргономика и эстетика труда;
- получение, обработка, хранение и использование технической и технологической информации:
- основы черчения. графики, дизайна:
- элементы домашней и прикладной экономики, предпринимательства:
- знакометво с миром профессий. выбор учащимися жизненных, профессиональных планов:
- влияние технологических процессов на окружающую среду и здоровье человека;
- методы технической, творческой, проектной деятельности;
- история. перспективы и социальные последствия развития технологии и техники.

В процессе обучения технологии учащиеся познакомятся:

- с предметами потребления, потребительной стоимостью продукта труда, материальным изделием или нематериальной услугой, дизайном, проектом, конструкцией:
- This text only appears in the demo version. This text can be rehoved with the full version. III 3 а ЦИСЙ ТРУДА И АВТОМАТИЗАЦИЕЙ ПРОИЗВОДСТВА: ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬГУРОЙ ПРОИЗВОДСТВА:
 - с информационными технологиями в производстве и сфере услуг; перспективными технологиями;
 - с функциональными и стоимостными характеристиками предметов труда и технологий; себестоимостью продукции; экономисй сырья, энергии, труда;
 - с производительностью труда: реализацией продукции;
 - с рекламой, ценой, налогом, доходом и прибылью; предпринимательской деятельностью; бюджетом семьи:
 - с экологичностью технологий производства:

Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com). This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full versio

This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full versior Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com).

- с экологическими требованиями к технологиям производства (безотходные технологии, утилизация и рациональное использование отходов; социальные последствия применения технологий):
- с устройством, сборкой, управлением и обслуживанием доступных и посильных технико-технологических средств производства (приборов, аппаратов, станков, машин, механизмов, инструментов);
- с понятием о научной организации труда, средствах и методах обеспечения безопасности труда: культурой труда: технологической дисциплиной: этикой общения на производстве: овладеют:
- навыками созидательной, преобразующей, творческой деятельности;

- навыками чтения и составления технической и технологической документации, измерения параметров технологического процесса и продукта труда, выбора, моделирования, конструирования. проектирования объекта труда и технологии с использованием компьютера:
- основными методами и средствами преобразования и использования материалов. энергии и информации. объектов социальной и природной среды;
- умением распознавать и оценивать свойства конструкционных и природных поделочных материалов:
- умением ориентироваться в назначении. применении ручных инструментов и приспособлений:
- навыками подготовки, организации и планирования трудовой деятельности на рабочем месте: соблюдения культуры труда:
- навыками организации рабочего места:

This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com).

This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com).

• у мением соотносить с личными потребностями и особенностями требования. предъявляемые различными массовыми профессиями к подготовке и личным качествам человека.

В процессе преподавания предмета «Технология» должны быть решены следующие задачи:

- Формирование политехнических знаний и экологической культуры:
- Привитие элементарных знаний и умений по ведению домашнего хозяйства и расчету бюджета семьи:
- Ознакомление с основами современного производства и сферы услуг:
- This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version. Такое предские и изобретательские задачи: Споробности учащихся решать творческие и изобретательские задачи:
 - Обеспечение учащимся возможности самопознания, изучения мира профессий, выполнения профессиональных проб с целью профессионального самоопределения;
 - Воснитание трудолюбия, предприимчивости, коллективизма, человечности и милосердия, обязательности, честности,
 ответственности и порядочности, нагриотизма, культуры поведения и бесконфликтного общения:
 - Овладение основными понятиями рыночной экономики, менеджмента и маркетинга и умением применять их при реализации собственной продукции и услуг;
 - Использование в качестве объектов труда потребительских изделий и оформление их с учетом требований дизайна и декоративно прикладного искусства для повышения конкурентоспособности при реализации. Развитие эстетического чувства и художественной инициативы ребенка.

Общими во всех направлениях программы являются разделы «Технологии исследовательской и опытнической деятельности» и «Современное производство и профессиональное образование». Их содержание определяется соответствующими технологическими направлениями (индустриальные технологии, технологии ведения дома).

В программе предусмотрено выполнение школьниками творческих или проектных работ.

Решение задач творческого развития личности обучающихся обеспечивается включением в программу творческих заданий, которые выполняются методом проектов как индивидуально, так и коллективно. Ряд заданий направлен на решение задач эстегического воспитания обучающихся, раскрытие их гворческих способностей.

Основной формой обучения является учебно-практическая деятельность учащихся. Приоритетными методами являются упражнения, лабораторно-практические, учебно-практические работы. Ведущей структурной моделью для организации занятий по технологии является комбинированный урок.

В программе предусмотрено выполнение школьниками творческих или проектных работ. При организации творческой или проектной деятельности учащихся очень важно акцентировать их внимание на потребительском назначении того изделия, которое они выдвигают в качестве творческой идеи.

Ценностные ориентиры содержания предмета «Технология»

В результате обучения учащиеся овладеют:

- трудовыми и технологическими знаниями и умениями по преобразованию и использованию материалов, энергии, информации, необходимыми для создания продуктов труда в соответствии с их предполагаемыми функциональными и эстетическими свойствами:
- умениями ориентировалься в мире профессий, оцениваль свои профессиональные интересы и склонности к изучаемым видам трудовой деятельности, составлять жизненные и профессиональные планы;
- навыками использования распространенных ручных инструментов и приборов, иланирования бюджета домашието хозяйства; культуры труда, уважительного отношения к труду и результатам груда.

В результате изучения технологии ученик независимо от изучаемого блока или раздела получает возможность познакомиться:

- с основными технологическими понятиями и характеристиками:
- с назначением и технологическими свойствами материалов;
- с назначением и устройством применяемых ручных инструментов. приспособлений, машин и оборудования:
- с видами, приемами и последовательностью выполнения технологических операций, влиянием различных технологий обработки материалов и получения продукции на окружающую среду и здоровье человека;
- с профессиями и специальностями, связанными с обработкой материалов, созданием изделий из них, получением продукции; учетяюм об срасти станов продукции; учетя продукции; учетя продукции; обработ проду

• со значением здорового питания для сохранения своего здоровья;

выполнять по установленным нормативам следующие трудовые операции и работы:

- рационально организовывать рабочее место;
- находить необходимую информацию в различных источниках:
- применять конструкторскую и технологическую документацию:
- составлять последовательность выполнения технологических операций для изготовления изделия или выполнения работ;
- выбирать сырье, материалы, пишевые продукты, инструменты и оборудование для выполнения работ;
- « конструировать, моделировать, изготавливать изделия;
- выполнять по заданным критериям технологические операции с использованием ручных инструментов. приспособлений, машин, оборудования, электроприборов;
- соблюдать безопасные приемы труда и правила пользования ручными инструментами, машинами и электрооборудованием:
- осуществлять доступными мерительными средствами, измерительными приборами и визуально контроль качества изготавливаемого изделия (детали):
- находить и устранять допущенные дефекты;
- Тіві тем от продукта с использовання продукта с использованнем освоенных гехнологий и доступных материалов;
 - планировать работы с учетом имеющихся ресурсов и условий:
 - распределять работу при коллективной деятельпости:

использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизии для:

- понимания ценности материальной культуры для жизни и развития человека:
- формирования эстетической среды бытия;

This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version. Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com).

This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version. Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com).

This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version. Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com).

- развития творческих способностей и достижения высоких результатов преобразующей творческой деятельности человека;
- получения технико-технологических сведений из разнообразных источников информации:
- организации индивидуальной и коллективной трудовой деятельности:
- изготовления изделий декоративно-прикладного искусства для оформления интерьера:
- изготовления или ремонта изделий из различных материалов с использованием ручных инструментов, приспособлений, машин, оборудования;

Требования к уровню подготовки учащихся к окончанию 7 класса

Изучение технологии в 7 классе основной школы обеспечивает достижение личностных, метапредметных и предметных результатов.

Личностные результаты:

- проявление познавательных интересов и активности в данной области предметной технологической деятельности;
- мотивация учебной деятельности;
- овладение установками, нормами и правилами научной организации умственного и физического труда;
- самоопределение в выбранной сфере будущей профессиональной деятельности;
- текзіон оf CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com). МЫСЛООбразование (установление связи между мотивом и целью учебной деятельности);
 - самооценка умственных и физических способностей для труда в различных сферах с позиций будущей социализации;
 - нравственно-эстетическая ориентация;
 - реализация творческого потенциала в духовной и предметно-продуктивной деятельности;
 - развитие готовности к самостоятельным действиям;
 - развитие трудолюбия и ответственности за качество своей деятельности;
 - гражданская идентичность (знание о своей этнической принадлежности, освоение национальных ценностей, традиций, культуры, эмоционально положительное принятие своей этнической идентичности);
 - проявление технико-технологического и экономического мышления при организации своей деятельности;
- тызык опрожения прожения прожения прожения прожений прож
 - готовность к рациональному ведению домашнего хозяйства;
 - экологическое сознание (знание основ здорового образа жизни, здоровьесберегающих технологий, правил поведения в чрезвычайных ситуациях, бережное отношение к природным и хозяйственным ресурсам);
 - самооценка готовности к предпринимательской деятельности в сфере технического труда.

Метапредметные результаты

познавательные УУД:

This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com).

This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version. Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com).

• алгоритмизированное планирование процесса познавательно-трудовой деятельности;

в познавательной сфере:

- осуществление поиска и рациональное использование необходимой информации в области оформления помещения, кулинарии и обработки тканей для проектирования и создания объектов труда;
- оценка технологических свойств сырья, материалов и областей их применения;
- подбор и применение инструментов, приборов и оборудования в технологических процессах с учетом областей их применения;
- владение методами чтения графической информации и способами выполнения чертежа поясного изделия;
- ваши в способами научной организации труда, формами деятельности, соответствующей культуре труда и технологической культуре производства;
 - применение элементов прикладной экономики при обосновании технологий и проектов;

в трудовой сфере:

- планирование технологического процесса и процесса труда;
- соблюдение норм и правил безопасности труда, пожарной безопасности, правил санитарии и гигиены;
- разработка освещения интерьера жилого помещения с использованием светильников разного вида, проектирование размещения в интерьере коллекций, книг; поддержание нормального санитарного состояния помещения с использованием современных бытовых приборов;
- работа с кухонным оборудованием, инструментами; планирование технологического процесса и процесса труда при приготовлении блюд из молока, молочных и кисломолочных продуктов, из различных видов теста, при сервировке сладкого стола;
- оценка и учет свойств тканей животного происхождения при выборе модели поясной одежды;
- выполнение на универсальной швейной машине технологических операций с использованием различных приспособлений;
- планирование и выполнение технологических операций по снятию мерок, моделированию, раскрою, поузловой обработке поясного изделия;
- подбор материалов и инструментов для выполнения вышивки, росписи по ткани;
- соблюдение трудовой и технологической дисциплины;
- обоснование критериев и показателей качества промежуточных и конечных результатов труда;
- выявление допущенных ошибок в процессе труда и обоснование способов их исправления;
- документирование результатов труда и проектной деятельности;
- расчет себестоимости продукта труда;

Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com). This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version.

This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version. Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com).

This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version. Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com).

This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version. Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com).

- определение адекватных имеющимся организационным и материально-техническим условиям способов решения учебной или трудовой задачи на основе заданных алгоритмов;
- комбинирование известных алгоритмов технического и технологического творчества в ситуациях, не предполагающих стандартного приме- нения одного из них;
- самостоятельная организация и выполнение различных творческих работ по созданию технических изделий;
- виртуальное или натуральное моделирование технических объектов и технологических оцессов;
 - поиск новых решений возникшей технической или организационной проблемы;
- CTOИМОСТЬ;
 - диагностика результатов познавательно-трудовой деятельности по принятым критериям и показателям;
 - осуществление поиска информации с использованием ресурсов библиотек и Интернета;
 - выбор наиболее эффективных способов решения учебных задач;
 - соблюдение норм и правил культуры труда в соответствии с технологической культурой производства;
 - соблюдение норм и правил безопасности познавательно-трудовой деятельности и созидательного труда;

коммуникативные УУД:

- приведение примеров, подбор аргументов, формулирование выводов по обоснованию технико
- технологического и организационного решения; отражение в устной или письменной форме результатов своей деятельности;
- согласование и координация совместной познавательно-трудовой деятельности с другими ее участниками;

регулятивные УУД:

- целеполагание и построение жизненных планов во временной перспективе;
- самоорганизация учебной деятельности (целеполагание, планирование, прогнозирование, самоконтроль, самокоррекция, волевая регуляция, рефлексия); саморегуляция;
- диагностика результатов познавательно-трудовой деятельности по принятым критериям и показателям;
- обоснование путей и средств устранения ошибок или разрешения противоречий в выполняемых технологических процессах.

Предметные результаты

Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com). This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version.

This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version. Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com).

This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version. Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com).

This text only appears in the demo version. This text can be removed with the full version. Changed with the DEMO VERSION of CAD-KAS PDF-Editor (http://www.cadkas.com).