Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области средняя общеобразовательная школа №29 города Сызрани городского округа Сызрань Самарской области

Рассмотрено на заседании МО учителей начальных классов Протокол №1 от «  $\frac{\mathcal{A}\mathcal{G}}{\mathcal{G}}$  »  $\frac{\mathcal{G}\mathcal{G}}{\mathcal{G}}$  20 $\frac{1}{\mathcal{F}}$  г. Руководитель МО

*ППор*\_/Т.А.Горбунова/

Согласовано
«<u>30</u>» <u>0</u> 20 <u>19</u>г.
Зам. директора по УВР

И.Н. Протопопова

Утверждаю И. о. директора ГВОУ СОНІ № 29 Г. Сызранію М.А. Шапошникова Приказ № 25 от 0 / »

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПРЕДМЕТ

технология

КЛАСС: 2

УЧИТЕЛЬ: О. А. Короткова, Л. Н. Кривенко, Ю.С.Малькина

Количество часов: 34 ч- 1час в неделю

Составлена по программе Федерального государственного стандарта начального общего образования (2009 года), Примерной программой начального общего образования по технологии для образовательных учреждений с русским языком обучения и программы образовательных учреждений авторов Н.И. Роговцевой, Н.В. Богдановой и др. «Технология. 1-4 класс» (учебно-методический комплект «Школа России).

Допущено Министерством образования РФ. Москва. «Просвещение». 2010г.

Учебник: «Технология» 2 класс для общеобразовательных учреждений, Москва, «Просвещение», 2011г. (под редакцией Б.М.Неменского)

2017-2018 г.

#### Аннотация

Рабочая программа предмета «Технология» составлена на основе Федерального государственного стандарта начального общего образования (приказ Министерства образования и науки РФ №17785 от 6 октября 2009 г), Примерной программой начального общего образования по изобразительному искусству для образовательных учреждений с русским языком обучения и программы образовательных учреждений авторов Н.И. Роговцевой, Н.В. Богдановой и др. «Технология. 1-4 класс» (учебно-методический комплект «Школа России).

Данная программа представляет собой целостный документ, включающий аннотацию, планируемые результаты изучения предмета, курса, тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы, содержание учебного предмета, курса.

#### <u>Цель</u> изучения предмета «технология»

- -приобретение личного опыта как основы познания;
- -приобретение первоначального опыта практической преобразовательной деятельности на основе овладения технологическими знаниями и проектной деятельностью;
- -формирование позитивного эмоционально-ценностного отношения к труду и людям труда.

#### Изучение предмета «Технология» направлено на решение следующих задач

- формирование целостной картины мира материальной и духовной культуры;
- -формирование мотивации успеха и достижений, творческой самореализации;
- -развитие знаково-символического и пространственного мышления;
- -развитие регулятивной структуры деятельности, включающей целеполагание и планирование;
- ознакомление с миром профессий и их социальным значением, историей возникновения и развития.

**В классе обучаются дети с ОВЗ.** Общими особенностями детей с ЗПР являются трудности произвольной организации, замедленность или импульсивность, легкая отвлекаемость, быстрое утомление, трудности концентрации внимания, нарастание затруднений при длительном выполнении заданий одного типа и пониженный уровень мотивации к учебной деятельности. Обучающиеся с ОВЗ обучаются интегрированно. Адаптированная образовательная программа по технологии содержит два блока: образовательный компонент, коррекционный компонент. Образовательный компонент представлен знаниевыми характеристиками «должен знать»- информация важная, но не существенная, «может знать»- информация несущественная и не слишком важная), коррекционный компонент представлен видами деятельности обучающегося с ОВЗ на основе заключения и рекомендаций ПМПК.

Обязательными направлениями работы по реализации адаптированной образовательной программы в соответствии с ФГОС является формирование:

- социальной компетентности. Эта работа осуществляется через организацию работы на уроке в группах, парах, выступление с сообщением, защита проекта, индивидуализация темпа работы, регулярная смена видов деятельности и форм работы на уроке.
- мета- компетенции. Эта работа осуществляется через организацию на уроке самостоятельной работы по карточкам- схемам, заданиям с алгоритмом действия, задания на самостоятельный поиск решения проблемы, картинки- пиктограммы, наглядный картинный материал).

#### Планируемые результаты изучения предмета, курса.

обучающие смогут (научатся) научиться

обучающиеся получат возможность научиться

#### Личностные

- Развить чувство патриотизма, чувства гордости за свою Родину, российский народ и историю России.
- Сформировать уважительное отношения к иному мнению, истории и культуре других народов.
- Сформировать самостоятельность и личную ответственность за свои поступки, в том числе в информационной деятельности.
- Развить навыки сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях, умения не создавать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций.
- Сформировать установку на безопасный и здоровый образ жизни.

- Развиты чувство патриотизма, чувства гордости за свою Родину, российский народ и историю России.
- Сформированы целостный, социально ориентированный взгляд на мир в его органичном единстве и разнообразии природы, народов, культур и религий.
- Сформировано уважительное отношение к иному мнению, истории и культуре других народов.
- Принимать и осваивать социальную роль обучающегося, развивать мотивы учебной деятельности и формирование личностного смысла учения.
- Развиты самостоятельность и личная ответственность за свои поступки, в том числе в информационной деятельности, на основе представлений о нравственных нормах, социальной справедливости и свободе.
- Сформированы эстетические потребности,

ценности и чувства.

- Развиты навыки сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях, умения не создавать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций.
- Сформированы установки на безопасный и здоровый образ жизни.

# **Метапредметные**

- определять с помощью учителя и самостоятельно цель деятельности на уроке,
- научиться выявлять и формулировать учебную проблему совместно с учителем (в ходе анализа предлагаемых заданий, образцов изделий);
- под контролем учителя выполнять пробные поисковые действия (упражнения) для выявления оптимального решения проблемы (задачи);
- работать по совместно с учителем составленному плану, используя необходимые дидактические средства (рисунки, инструкционные карты, инструменты приспособления), осуществлять контроль точности выполнения операций (c помощью шаблонов неправильной формы, чертежных инструментов);
- определять в диалоге с учителем успешность выполнения своего задания.
- наблюдать конструкции и образы объектов природы и окружающего мира, результаты творчества мастеров родного края;
- находить необходимую информацию в учебнике, в предложенных учителем словарях и энциклопедиях (в учебнике словарь терминов, дополнительный познавательный материал);

- Овладеть способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств ее осуществления.
- Освоить способы решения проблем творческого и поискового характера.
- Сформировать умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями ее реализации; определять наиболее эффективные способы достижения результата.
- Использовать знаково-символических средств представления информации для создания моделей изучаемых объектов и процессов, схем решения учебных и практических задач.
- Использовать различные способы поиска (в справочных источниках и открытом учебном информационном пространстве Интернет), обработки, сбора, анализа. организации, передачи и интерпретации информации соответствии коммуникативными и познавательными задачами и технологиями учебного предмета; в том числе умение вводить текст с помощью клавиатуры, фиксировать (записывать) в цифровой форме измеряемые величины и анализировать изображения, звуки, готовить свое выступление и выступать с аудио-, видео- и графическим сопровождением; соблюдать нормы информационной избирательности, этики и этикета.
- Овладеть навыками смыслового чтения

- с помощью учителя искать наиболее целесообразные способы решения задач из числа освоенных;
- самостоятельно делать простейшие обобщения и выводы.
- вступать в беседу и обсуждение на уроке и в жизни;
- учиться выполнять предлагаемые задания в паре, группе.
- текстов различных стилей и жанров в соответствии с целями и задачами; осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации и составлять тексты в устной и письменной формах.
- Овладеть логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, обобщения, классификации по родовидовым признакам, установления аналогий и причинно-следственных связей, построения рассуждений, отнесения к известным понятиям.
- Готовность слушать собеседника и вести диалог; готовность признавать возможность существования различных точек зрения и права каждого иметь свою; излагать свое мнение и аргументировать свою точку зрения и оценку событий.
- Овладеть базовыми предметными и межпредметными понятиями, отражающими существенные связи и отношения между объектами и процессами.

# Предметные

- Получить первоначальные представления о мире профессий и важности правильного выбора профессии.
- Приобрести навыки самообслуживания; овладеть технологическими приемами ручной обработки материалов; усвоить правила техники безопасности;
- Использовать приобретенные знания и умения для творческого решения несложных конструкторских, художественно-конструкторских (дизайнерских), технологических и организационных задач.

- Получить первоначальные представления о созидательном и нравственном значении труда в жизни человека и общества; о мире профессий и важности правильного выбора профессии.
- Усвоить первоначальные представления о материальной культуре как продукте предметно-преобразующей деятельности человека.
- Приобрести навыки самообслуживания; овладеть технологическими приемами ручной обработки материалов; усвоить правил техники безопасности;
- Использовать приобретенные знания и умения для творческого решения несложных конструкторских, художественно-конструкторских (дизайнерских), технологических и организационных задач.

• Приобрести первоначальные знания о правилах создания предметной и информационной среды и уметь применять их для выполнения учебно-познавательных и проектных художественно-конструкторских задач.

- называть современные профессии (в том числе профессии своих родителей) и описывать их особенности;
- понимать общие правила создания предметов рукотворного мира: соответствие изделия обстановке, прочность, эстетическую выразительность;
- анализировать предлагаемую информацию, планировать предстоящую практическую работу, осуществлять корректировку хода практической работы, самоконтроль выполняемых практических действий;
- организовывать свое рабочее место в зависимости от вида работы, выполнять доступные действия по самообслуживанию и доступные виды домашнего труда.
- применять приёмы безопасной работы ручными инструментами: чертежными (линейка, угольник, циркуль), режущими (ножницы) и колющими (игла, шило);
- изготавливать несложные конструкции изделий по рисунку, простейшему чертежу или эскизу, образцу

- знать свойства изучаемых материалов, освоить приёмы сравнительного анализа изучаемых свойств, уметь применять эти знания на практике;
- соотносить по форме реальные объекты и предметы быта (одежды), анализировать изделие, сравнивая его с реальным объектом, заменять используемые материалы при создании реальных объектов на доступные для моделирования изделия по образцу;
- различать виды мягких игрушек, уметь применять правила работы над мягкой игрушкой, знать последовательность работы;
- оперировать знаниями о видах швов и правильно применять их при изготовлении изделий;
- овладеть алгоритмом работы над стебельчатым и петельным швами; уметь свободно работать иглой, использовать пяльца в практической работе;
- осмыслить понятие «развёртка», усвоить правила построения развёртки;
- знать приёмы составления композиции;
- освоить понятия «масштаб», «чертёж», «эскиз», «технический рисунок», «схема»;
- уметь читать простые чертежи, различать линии чертежа и использовать их;
- знать профессии людей, занятых в основных видах городского хозяйства и производства;
- освоить основные виды работ: конструирование из проволоки (каркас);

обработка мягкой проволоки;

- освоить технологию ручного ткачества, конструирования костюмов из ткани, бисероплетение;
- уметь сочетать в композиции различные виды материалов: пластилин, природные материалы, бумагу и т.д., а также сочетать цвета;
- уметь самостоятельно готовить простую пищу (холодные закуски, бутерброды), починить одежду.

# УУД, формируемые у обучающихся с ОВЗ:

#### Личностные

- чувство гордости за культуру и искусство Родины, своего города;
- уважительное отношение к культуре и искусству других народов нашей страны и мира в целом;
  - овладение навыками коллективной деятельности в процессе совместной творческой работ в команде одноклассников од руководством учителя;
- умение сотрудничать с товарищами в процессе совместной деятельности, соотносить свою часть рабаты с общим замыслом.

## Метапредметные

#### Регулятивные:

- учиться работать по предложенному учителем плану;
- учиться совместно с учителем и другими учениками давать эмоциональную оценку деятельности класса на уроке.

#### Познавательные:

- овладение умением творческого видения с позиций художника, т.е. умением сравнивать, анализировать, выделять главное, обобщать;
- использование средств информационных технологий для решения различных учебнотворческих задач в процессе поиска дополнительного изобразительного материала, выполнение творческих проектов отдельных упражнений по живописи, графике, моделированию и т.д..

#### Коммуникативные:

• Готовность слушать собеседника и вести диалог; готовность признавать возможность существования различных точек зрения и права каждого иметь свою; излагать свое мнение и аргументировать свою точку зрения и оценку событий.

#### Предметные:

- сформированность первоначальных представлений о роли изобразительного искусства в жизни человека, его роли в духовно-нравственном развитии человека;
- овладение элементарными практическими умениями и навыками в различных видах художественной деятельности (рисунке, живописи, скульптуре, художественном конструировании), а также в специфических формах художественной деятельности, базирующихся на ИКТ (цифровая фотография, видеозапись, элементы мультипликации и пр.);

- •эстетическая оценка явлений природы, событий окружающего мира
- применение художественных умений, знаний и представлений в процессе выполнения художественно-творческих работ;
- способность узнавать, воспринимать, описывать и эмоционально оценивать несколько великих произведений русского и мирового искусства;
- усвоение названий ведущих художественных музеев России
- и художественных музеев своего региона;

- способность передавать в художественно-творческой деятельности характер, эмоциональных состояния и свое отношение к природе, человеку, обществу;
- умение компоновать на плоскости листа и в объеме заду манный художественный образ;
- овладение навыками моделирования из бумаги, лепки из пластилина, навыками изображения средствами аппликации и коллажа;
- изображение в творческих работах особенностей художественной культуры разных (знакомых по урокам) народов, передача особенностей понимания ими красоты природы, человека, народных традиций.

# Содержание учебного предмета, курса

<b>№</b> π/π	Тема, содержание	Кол-во часов	Практическая часть выполнения программного материала	
			К-во прак.р.	К-во проектов.
1	Как работать с учебником. Знакомство с учебником и рабочей тетрадью; условными обозначениями; критериями оценки изделия по разным основаниям. Материалы. Рубрика «Вопросы	1		
2	юного технолога» Человек и земля. Деятельность человека на земле.	1	1	
3	<b>Посуда.</b> Виды посуды и материалы, из которых изготавливается.	4		1
4	<b>Народные промыслы</b> Народный промысел хохломская роспись.	4		

5	Домашние животные и птицы Работа с природным материалом и шаблонами из бумаги.	3		1
6	Новый год История возникновения ёлочных игрушек и традиций празднования Нового года.	3		
7	В доме Различные виды построек деревянного зодчества.	4		1
8	Народный костюм Ткачество Мебель, традиционная для русской избы. Национальные костюмы региона проживания	3		
9	<b>Человек и вода</b> Вода и её роль в жизни человека. Рыболовство. Приспособления для рыболовства.	3		1
10	Человек и воздух Вода и её роль в жизни человека. Рыболовство. Приспособления для рыболовства.	3		
11	Человек и информация История книгопечатания. Способы создания книги. Значение книга для человека. Оформление разных видов книг. Способы поиска информации. Правила набора текста. Поиск в Интернете информации.	4		
12	Заключительный урок Подведение итогов за год. Организация выставки изделий. Презентация изделий. Выбор лучших работ.	1		
	Итого	34 ч	1	4

# ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПО ТЕХНОЛОГИИ

#### 2 класс

№ Тема урока Виды учебной деятельности Дата п/п

# Как работать с учебником (1ч)

 Здравствуй, дорогой друг. Как работать с учебником. Анализировать и сравнивать учебник, рабочую тетрадь, объяснять назначение каждого пособия. Использовать при изготовлении изделий навигационную систему учебника (систему условных знаков) и критерии оценки изготовления изделия. Определять материалы и инструменты, необходимые для изготовления изделий.

\* Определять материалы и инструменты, необходимые для изготовления изделий.

# 2. Человек и земля (1 ч)

2 Земледелие.

Практическая работа «Выращивание лука»

Искать и анализировать информацию о земледелии, его значении в жизни человека. Составлять рассказ о профессиях садовод и овощевод на основе наблюдений и собственного опыта. Понимать значимость профессиональной деятельности садовода и овощевода. Осваивать технологию выращивания лука в домашних условиях. Проводить наблюдения, оформлять результаты.

\* Осваивать технологию выращивания лука в домашних условиях

# 3.Посуда (4 ч.)

3 Посуда.

Изделие «Корзина с цветами»

Осуществлять поиск необходимой информации о посуде, её видах, материалах, из которых она изготавливается. Составлять по иллюстрации учебника рассказ о способах изготовления посуды из глины. Использовать примы плетения корзины при изготовлении изделия. Организовать рабочее место. Размечать изделие по шаблону, составлять композицию. Осваивать приёмы наматывания, обмотки и переплетения ниток для изготовления изделия. Соблюдать правила работы с ножницами.

\* Организовать рабочее место. Размечать изделие по шаблону, составлять композицию. Осваивать приёмы наматывания, обмотки и переплетения ниток для изготовления изделия. Соблюдать правила работы с ножницами.

4 Работа с пластичным материалом. Изделие «Семейка грибов на поляне»

Самостоятельно планировать последовательность выполнения работы с опорой на слайдовый план. Определять и использовать необходимые инструменты и приёмы работы с пластилином. Организовывать рабочее место. Соотносить размеры деталей изделия при выполнении

композиции.

\*Организовывать рабочее место. Соотносить размеры деталей изделия при выполнении композиции. Воспроизводить реальный образ предмета (гриба) при выполнении композиции

5 Работа с пластичным материалом (тестом)

Изделие «Игрушка из теста»

Составлять рассказ о профессиях пекаря и кондитера на основе иллюстративного материала, собственного опыта и наблюдений. Составлять рассказ о национальных блюдах из теста и приёмы работы с ним. Организовывать рабочее место для работы с солёным тестом. Выполнять изделие и оформлять его при помощи красок. Сравнивать приёмы работы с солёным тестом и пластилином.

\* Организовывать рабочее место для работы с солёным тестом. Выполнять изделие и оформлять его при помощи красок.

# 6 Проект «Праздничный стол»

Осваивать технику изготовления изделия из пластичных материалов (пластилина, глины, солёного теста). Сравнивать свойства пластичных материалов. Анализировать форму и вид изделия, определять последовательность выполнения работы. Составлять план изготовления иллюстрации в учебнике. Использовать навыки работы над проектом под руководством учителя: ставить цель, составлять план, распределять роли, собеседника, проводить самооценку. Слушать излагать своё мнение, осуществлять совместную практическую деятельность, анализировать оценивать свою деятельность

\* Осваивать технику изготовления изделия из пластичных материалов (пластилина, глины, солёного теста).

# 4. Народные промыслы (4 ч.)

7 Народные промыслы.

Хохлома. Изделие «Золотая хохлома»

Осуществлять поиск необходимой информации об особенностях народного промысла хохломская используя материалы учебника роспись, собственный опыт. Анализировать с помощью учителя способы изготовления изделий в технике хохломская роспись, выделять этапы работы. Наблюдать и выделять особенности хохломской технологию Осваивать росписи. изготовления изделия «папье-маше».Соотносить изготовления изделия с этапами создания изделия в стиле хохлома (с помощью учителя). Использовать бумагой работы приёмы c И ножницами. Самостоятельно делать выводы 0 значении народных промыслов для развития декоративно прикладного искусства, изучения истории родного края, сохранения народных традиций.

\* Использовать приёмы работы с бумагой и ножницами.

8 Народные промыслы.

Городец. Изделие «Городецкая роспись»

Осмысливать на практическом уровне понятия «имитация». Наблюдать и выделять особенности городецкой росписи: тематика, композиция, элементы (фигуры людей, животных, цветы).Сравнивать особенности хохломской городецкой росписи. Составлять план выполнения работы на основе слайдового плана и анализа образца изделия. Организовывать рабочее место, соблюдать правила безопасного использования инструментов. Использовать навыки работы с бумагой, раскроя деталей изделия по шаблону.

\* Организовывать рабочее место, соблюдать правила безопасного использования инструментов. Использовать навыки работы с бумагой, раскроя деталей изделия по шаблону.

Наблюдать и выделять особенности создания дымковской игрушки (лепка, побелка, сушка, обжиг, роспись). Выделять элементы декора и росписи Использовать игрушки. приёмы работы пластилином. Анализировать образец, определять материалы, инструменты, приёмы работы, виды отделки и росписи. Составлять самостоятельно работы план ПО изготовлению игрушки. Контролировать и корректировать свою работу по слайдовому плану. Оценивать работу по заданным критериям. Сравнивать виды народных промыслов.

\* Выделять элементы декора и росписи игрушки.

Осваивать технику рельефной изготовления картины использованием пластилина. c Анализировать образец пейзажа, предложенного в учебнике, и на его основе создавать собственный эскиз. Организовывать рабочее место. Использовать при создании эскиза художественные приёмы построения композиции, соблюдать пропорции при изображении перспективы, составлять композицию в соответствии с тематикой. Использовать умения работать с пластилином, создавать новые цветовые оттенки путём смешивания пластилина.

\* Осваивать технику изготовления рельефной картины с использованием пластилина.

Народные промыслы.

9 Дымка. Изделие «Дымковская игрушка»

> Работа с пластичным материалом. Рельефные работы.

Изделие-пейзаж «Деревня»

10

# 5. Домашние животные и птицы. (3 ч.)

11 Человек и лошадь. Работа с картоном. Конструирование. Изделие «Лошадка»

рассказ о лошадях, их значении в Составлять жизни людей, о профессиях людей, занимающихся разведением домашних животных (на основе иллюстраций vчебника собственных наблюдений). Понимать значимость этих профессий. Использовать умения работать ПО шаблону, выполнять аппликацию из бумаги деталях изделия, оформлять изделия собственному замыслу. Осваивать правила работы ШИЛОМ при выполнении подвижного соединения деталей. Осваивать соединение деталей изделия скрепками для достижения эффекта движущейся конструкции. Анализировать, контролировать, корректировать оценивать выполнение работы по планам, предложенным в учебнике.

\* Осваивать правила работы иглой, шилом при выполнении подвижного соединения деталей. Осваивать соединение деталей изделия скрепками для достижения эффекта движущейся конструкции.

Осваивать способы и приёмы работы с новыми материалами (пшено, фасоль, семена и т.д.), выполнять аппликацию технике мозаика. Составлять тематическую композицию. использовать особенности материала для передачи цвета, объема и фактуры реальных объектов. Составлять план изготовления изделия на основе слайдового плана, объяснять последовательность выполнения работы. Находить словаре объяснять значение новых слов.

Составлять рассказ об уходе за домашними птицами.

\* Осваивать способы и приёмы работы с новыми материалами (пшено, фасоль, семена и т.д.), выполнять аппликацию в технике мозаика. Составлять тематическую композицию, использовать особенности материала для передачи цвета, объема и фактуры реальных объектов.

12 Домашние птицы. Работа с природными материалами. Мозаика. Изделие «Курочка из крупы»

Работа с бумагой.
 Конструирование.

Осуществлять с помощью учителя и при помощи рубрики «Советы юного технолога» все этапы

Проект «Деревенский двор»

проектной деятельности, соблюдать правила работы в группе, ставить цель, распределять обязанности, обсуждать план изготовления изделия, представлять и оценивать готовое изделие. Составлять рассказ об уходе за домашними животными и их значении в жизни человека на основе иллюстративного материала.

Конструировать объёмные геометрические фигуры животных из развёрток. Использовать приёмы работы с бумагой и клеем, правила работы с ножницами. Размечать и вырезать детали и развёртки по шаблонам. Оформлять изделия по собственному замыслу. Создавать и оформлять тематическую композицию. Проводить презентацию композиции, использовать малые фольклорные жанры и иллюстрации.

\* Конструировать объёмные геометрические фигуры животных из развёрток. Использовать приёмы работы с бумагой и клеем, правила работы с ножницами.

# 6. Новый год (3 ч.)

14 Изготовление изделий из яичной скорлупы. Изделие «Новогодняя маска»

Использовать принцип симметрии при выполнении раскроя деталей новогодней маски. Выбирать приёмы оформления изделия в соответствии с видом карнавального костюма. Придумывать эскиз, выбирать материалы для изготовления изделия, исходя ИЗ его назначения, самостоятельно выполнять отделку карнавальной маски. Осваивать изготовлении ёлочной игрушки правила подготовки скорлупы к работе и технику работы с целой яичной скорлупой. Самостоятельно оформлять готовое изделие. Использовать элементы художественного творчества, оформлять изделие при помощи красок. Создавать разные изделия на основе одной технологии. Составлять рассказ об истории возникновения ёлочных игрушек и традициях празднования Нового года (на основе материала учебника, собственных наблюдений и знаний традиций региона проживания).

<sup>\*</sup> Использовать принцип симметрии при

выполнении раскроя деталей новогодней маски. Осваивать при изготовлении ёлочной игрушки правила подготовки скорлупы к работе и технику работы с целой яичной скорлупой.

15 Изготовление изделий из бумаги.

Изделие «Гирлянда»

Самостоятельно оформлять готовое изделие. Использовать элементы художественного творчества, оформлять изделие при помощи красок. Создавать разные изделия на основе одной технологии. Составлять рассказ об истории возникновения ёлочных игрушек и традициях празднования Нового года (на основе материала учебника, собственных наблюдений и знаний традиций региона проживания).

\* Использовать принцип симметрии при выполнении раскроя деталей новогодней маски. Осваивать при изготовлении ёлочной игрушки правила подготовки скорлупы к работе и технику работы с целой яичной скорлупой

16 Изготовление изделий из бумаги.Изделие « Открытка»

Самостоятельно оформлять готовое изделие. Использовать элементы художественного творчества, оформлять изделие при помощи красок. Создавать разные изделия на основе одной Составлять технологии. рассказ об истории возникновения ёлочных игрушек и традициях празднования Нового года (на основе материала учебника, собственных наблюдений и знаний традиций региона проживания).

\* Использовать принцип симметрии при выполнении раскроя деталей новогодней маски. Осваивать при изготовлении ёлочной игрушки правила подготовки скорлупы к работе и технику работы с целой яичной скорлупой.

# 7. В доме (4 часа)

полуобъёмной пластики. Изделие «Изба».

Осваивать приемы работы с бумагой: разметка деталей сгибанием и скручивание на карандаше.

Применять навыки организации рабочего места и рационального распределения времени на изготовление изделия. Оценивать качество выполнения работы. Осваивать технику кракле. Применять навыки изготовления мозаики при работе с новым материалом — яичной скорлупой. Сравнивать способы выполнения мозаики материалов. По собственному замыслу разных оформлять контур изделия при помощи фломастеров

- \* Выполнять разметку деталей по шаблону. Осваивать приемы работы
- с бумагой: разметка деталей сгибанием и скручивание на карандаше.

Изготовление помпона и игрушки на основе помпона.

Изделие «Домовой»

18

Осуществлять поиск информации и сравнивать традиции убранства жилищ, поверья и правила приёма гостей у разных народов России.

Осваивать правила работы с циркулем. Использовать циркуль для выполнения разметки деталей изделия. Соблюдать правила безопасной

работы циркулем. Вырезать круги при помощи ножниц. Применять при изготовлении помпона умения работать с нитками (наматывать, завязывать, разрезать). Оформлять изделия по собственному замыслу (цветовое решение, учёт национальных традиций).

Выполнять самостоятельно разметку и раскрой детали для отделки изделия.

\* Использовать циркуль для выполнения разметки деталей изделия. Соблюдать правила безопасной

работы циркулем. Вырезать круги при помощи ножниц.

# 19 Проект « Убранство избы»

Изделие «Русская печь»

Осваивать проектную деятельность с помощью учителя: анализировать изделие, планировать его изготовление, оценивать промежуточные этапы,осуществлять коррекцию оценивать качество изготовления изделия, презентовать композицию по специальной схеме. Анализировать иллюстрацию учебника и выделять основные элементы убранства избы, сравнивать убранство русской избы с убранством традиционного для данного региона жилища. Составлять рассказ об устройстве печи, печной утвари, материалах, инструментах и приспособлениях, используемых печником для кладки печи (по иллюстрациям **учебника** собственным И наблюдениям). конструкцию Анализировать изделия ПО иллюстрации учебника, выделять детали, определять инструменты, необходимые ДЛЯ выполнения работы. Составлять самостоятельно план выполнения работы. Использовать умения работать с пластилином, организовывать рабочее место. Оформлять изделие ПО собственному замыслу. (Возможно изготовление модели печи, традиционной для данного региона).

\* Использовать умения работать с пластилином, организовывать рабочее место

# 20 Изготовление модели ковра.

Изделие «Коврик»

Наблюдать, анализировать структуру ткани, находить уток и основу ткани, определять виды и способы переплетений. Осваивать новый вид работы — переплетение полос бумаги. Выполнять разметку деталей (основы и полосок) по линейке, раскрой деталей ножницами, соблюдать правила безопасной работы. Выполнять разные виды переплетения бумаги, создавать узор по своему замыслу.

# \* Выполнять разметку деталей

(основы и полосок) по линейке, раскрой деталей ножницами, соблюдать правила безопасной работы.

# 8. Народный костюм (3 ч.)

Работа с нитками и картоном. Освоение приёма плетения в три нити.

Изделие «Русская красавица»

Искать и отбирать информацию о национальных костюмах народов России (из учебника, собственных наблюдении я других источников).

Сравнивать и находить общее и различие в Исследовать национальных костюмах. особенности национального костюма региона проживания и соотносить их с природными условиями региона (материалы изготовления, цвет, узор). Исследовать виды, свойства и состав тканей. Определять по внешним признакам вид тканей из натуральных волокон. Анализировать детали праздничного женского (девичьего) головного убора причёски. Выполнять аппликацию на основе материала учебника с традиций. Осваивать учётом национальных приемы плетения косички В три нити. Использовать приёмы работы с бумагой, раскроя деталей при помощи ножниц и применять правила безопасной работы с ними. Изготавливать с помощью учителя детали для создания модели национального женского головного убора, предварительно определив материалы для его изготовления.

\* Выполнять аппликацию на основе материала учебника с учётом национальных традиций. Осваивать приемы плетения косички в три нити. Использовать приёмы работы с бумагой, раскроя деталей при помощи ножниц и применять правила безопасной работы с ними.

22 Технология выполнения строчки косых стежков.

Изделие «Кошелёк»

Исследовать виды ниток и определять с помощью учителя их назначение. Осваивать строчку косых стежков. Использовать правила работы иглой, организовывать рабочее место. Выполнять разметку ткани по шаблону, изготавливать выкройку. Выполнять строчку косых стежков для соединения деталей изделия. Использовать умение пришивать пуговицы разными способами. Контролировать и корректировать последовательность выполнения работы. Оценивать работу по заданным критериям.

\*Осваивать строчку косых стежков. Использовать правила работы иглой, организовывать рабочее место. Выполнять разметку ткани по шаблону, изготавливать выкройку. Выполнять строчку косых стежков для соединения деталей изделия. Использовать умение пришивать пуговицы разными способами.

23 Способ оформления изделий вышивкой.

Изделие «Салфетка»

Исследовать виды ниток и определять с помощью учителя их назначение. Осваивать строчку косых стежков. Использовать правила работы иглой, организовывать рабочее место. Выполнять разметку ткани по шаблону, изготавливать выкройку.

Выполнять строчку косых стежков для соединения деталей изделия.

Использовать умение пришивать пуговицы разными способами. Контролировать и корректировать последовательность выполнения работы. Оценивать работу по заданным критериям.

\* Осваивать строчку косых стежков. Использовать правила работы иглой, организовывать рабочее место. Выполнять разметку ткани по шаблону, изготавливать выкройку. Выполнять строчку косых стежков для соединения деталей изделия.

# 9. Человек и вода. 3 ч.

24 Изготовление изделия в техники -изонить.

Изделие «Золотая рыбка»

Искать и отбирать информацию о роли воды в жизни человека по материалам учебника, из собственного опыта И других источников. Составлять рассказ о рыболовстве и объяснять назначение инструментов и приспособлений для материалам рыбной ловли (по **учебника** и собственным наблюдениям). Объяснять значение волы для жизни на земле. Осваивать технику «изонить». Создавать изделия, украшенные

технике «изонить»: анализировать образец R изделия, определять необходимые материалы и инструменты для его выполнения, переносить рисунок орнамента с помощью копировальной бумаги, подбирать цвета ниток (по контрасту) для выполнения орнамента, применять правила работы иглой, ножницами. Составлять план изготовления изделий слайдам, контролировать ПО корректировать свою работу. Самостоятельно заполнять графы «Инструменты» и «Материалы» в технологической карте. Оценивать качество изготовления изделия по заданным критериям. Делать выводы о значении воды в жизни человека (с помощью учителя).

\* Осваивать технику «изонить». Создавать изделия, украшенные в технике «изонить»:

# 25 Проект «Аквариум».

Изделие« Аквариум».

Составлять рассказ об аквариумах и аквариумных рыбках. Распределяться на группы, ставить цель, на основе слайдового плана учебника самостоятельно обсуждать план изготовления изделия, используя «Вопросы юного технолога». Анализировать пункты плана, распределять работу выполнению. Организовывать рабочее рационально размещать материалы и инструменты для аппликации. Определять и отбирать природные материалы для выполнения аппликации рыбок по форме, цвету и фактуре. Составлять композицию из природных материалов. Выделять технологические операции: подготовку материалов и инструментов, Контролировать разметку, сборку, отделку. корректировать свою деятельность. Предъявлять и оценивать изделие. Проводить презентацию готового изделия.

\*Организовать рабочее место, рационально размещать материалы и инструменты для аппликации.

26 Полуобъёмная аппликация.

Изделие «Русалка».

Осваивать технику создания полуобъёмной работать с аппликации, использовать умения бумагой способы придания объёма. Анализировать образец, определять материалы и инструменты, необходимые для выполнения работы, определять особенности технологии соединения деталей в полуобъёмной аппликации. Заполнять с помощью учителя технологическую карту, определять основные этапы изготовления изделия. Осуществлять самоконтроль и корректировку своей деятельности по слайдовому плану и после промежуточного оценивания. По заданным критериям оценивать работы одноклассников

\* Осваивать технику создания полуобъёмной аппликации, использовать умения работать с бумагой и способы придания ей объёма.

27 Освоение техники оригами.

Изделие «Птица счастья».

техники Искать информацию о традициях использования символических птиц счастья в культуре разных народов. Объяснять значение понятия «оберег», искать традиционные ДЛЯ данного региона фольклорные произведения. Осваивать способы бумагой: сгибание, работы складывание. Осваивать приём складывания изделий техникой оригами. Самостоятельно планировать свою работу. Оценивать свою работу и работу других учащихся по заданным критериям.

\* Осваивать способы работы с бумагой: сгибание, складывание. Осваивать приём складывания изделий техникой оригами.

28 Использование объёмной модели мельницы на основе развёртки.

Изделие «Ветряная мельниц

Наблюдать за природными явлениями в воздушном пространстве. Искать и обобщать информацию о проводить эксперимент воздухе, ветре, определению скорости и направления ветра. Организовывать рабочее место, соблюдать правила работы с ножницами. Составлять план работы и заполнять технологическую карту. Осваивать соединение деталей (при помощи подвижное стержня). Конструировать объёмное изделие на основе развёртки, выполнять практическую работу по плану в учебнике

\* Организовывать рабочее место, соблюдать правила работы с ножницами.

29 Использование изделия из фольги.Изделие «Флюгер»

Составлять рассказ о назначении и истории флюгера, его конструктивных особенностях и материалах, ИЗ которых его изготавливают, использовать материалы учебника и собственные знания. Исследовать свойства фольги, возможности сравнивать eë применения, eë свойства свойствами других видов бумаги. Анализировать изделия, определять образец материалы инструменты, необходимые для его изготовления. Составлять план работы по изготовлению изделия с помощью учителя, соотносить план работы с технологической картой. Осваивать способ соединения деталей при помощи скрепки. Самостоятельно выполнять раскрой и отделку изделия. Делать выводы о значении использования силы ветра человеком (с помощью учителя).

\* Осваивать способ соединения деталей при помощи скрепки. Самостоятельно выполнять раскрой и отделку изделия.

# 11. Человек и информация. (4 ч.)

Составлять рассказ об истории книгопечатания, о способах изготовления книг, о первопечатнике Иване Фёдорове. Делать выводы о значении книг для сохранения и передачи информации, культурноисторического наследия (с помощью учителя). Анализировать различные виды книг и определять особенности ИХ оформления. Осваивать использовать правила разметки деталей по линейке. Осваивать вклейку страницы в сгиб при помощи клапанов. Самостоятельно составлять план изготовления изделия по текстовому и слайдовому планом. Проверять и корректировать план работы при составлении технологической карты. Выделять с опорой на план и технологическую карту этапы работы самостоятельного выполнения. ДЛЯ Создавать книжку-ширму и использовать её как своих достижений. Отбирать eë наполнения собственные работы по заданным

критериям (качеству, оригинальности и др

\* Осваивать и использовать правила разметки деталей по линейке. Осваивать вклейку страницы в сгиб при помощи клапанов.

30 Книгопечатание. История книгопечатания. Изделие «Книжкаширма»

31, Поиск информации в интернете. Способы поиска информации.

Отбирать, обобщать и использовать на практике информацию о компьютере и способах поиска её в Интернете. Осваивать правила безопасного использования компьютера, правила набора текста Исследовать (предложений). возможности Интернета для поиска информации. Формулировать запрос для поиска информации в Интернете по разным основаниям (по слову, ключевой фразе). Находить информацию в Интернете с помощью взрослого. Использовать свои знания для поиска в Интернете материалов для презентации своих изделий.

\* Осваивать правила безопасного использования компьютера, правила набора текста (предложений)

33 Поиск информации в интернете. Правила набора текста.

Отбирать, обобщать и использовать на практике информацию о компьютере и способах поиска её в Интернете. Осваивать правила безопасного использования компьютера, правила набора текста (предложений). Исследовать возможности Интернета для поиска информации. Формулировать запрос для поиска информации в Интернете по разным основаниям (по слову, ключевой фразе). Находить информацию в Интернете с помощью взрослого. Использовать свои знания для поиска в Интернете материалов для презентации своих изделий.

\* Осваивать правила безопасного использования компьютера, правила набора текста (предложений)

34 Подведение итогов. «Что я узнал во

2 -м классе»

Организовывать и оформлять выставку изделий. Презентовать работы. Оценивать выступления по заданным критериям

<sup>\*-</sup> деятельность для учащихся с ОВЗ