государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области основная общеобразовательная школа пос. Приморский муниципального района Ставропольский Самарской области

 РАССМОТРЕНО<br/>на заседании МО учителей<br/>начальных классов<br/>Протокол № 1 от<br/>«30» 08 2014 г.
 СОГЛАСОВАНО<br/>Зам. директора по УВР<br/>Лапина Е.Б.
 Утверждаю<br/>Директор ГБОУ ООШ<br/>п.Приморский<br/>от<br/>«31» СЯ 2014 г.

 Руководитель МО:
 «31» СЯ 2014 г.

 Ишир лапина Е.Б.
 Ширманова Н.М.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА по учебному предмету «Технология» 3 класс

Срок реализации программы: 2017-2018 учебный год

Составитель: Шаронова Ирина Валериевна учитель начальных классов первая категория Уровень образования: начальное (основное) общее образование

Количество часов по учебному плану:

Всего - 34 ч/год; 1 ч/ неделю

## Программа разработана на основе:

- \* Примерной программы начального общего образования по изобразительному искусству для образовательных учреждений с русским языком обучения и программы общеобразовательных учреждений авторов Н. И. Роговцевой, Н. В. Богдановой, И. П. Фрейтаг, Н. В. Добромысловой, Н. В. Шипиловой «Технология. 1-4 классы». Издательство «Планета», 2013.
  - \* Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.10.2009 № 373, с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.12.2015 №1576.

Учебник: Роговцева Н. И., Богданова Н. В., Добромыслова Н. В. Технология. 3 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2011.

УМК: «Школа России»

## ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

#### Личностные результаты

- 1. Воспитание патриотизма, чувства гордости за свою Родину, российский народ и историю России.
- 2. Формирование целостного, социально ориентированного взгляда на мир в его органичном единстве и разнообразии природы, народов, культур и религий.
- 3. Формирование уважительного отношения к иному мнению, истории и культуре других народов.
- 4. Принятие и освоение социальной роли обучающегося, развитие мотивов учебной деятельности и формирование личностного смысла учения.
- 5. Развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки, в том числе в информационной деятельности, на основе представлений о нравственных нормах, социальной справедливости и свободе.
  - 6. Формирование эстетических потребностей, ценностей и чувств.
- 7. Развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных ситуациях, умений не создавать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций.
  - 8. Формирование установки на безопасный и здоровый образ жизни.

#### Предметными результатами изучения технологии в третьем классе являются:

- простейшие наблюдения и исследования свойств материалов, способов их обработки, конструкций, их свойств, принципов и приёмов их создания;
- моделирование, конструирование из разных материалов (по образцу, модели, условиям использования и области функционирования предмета, техническим условиям);
- решение доступных конструкторско-технологических задач (определение области поиска, нахождение необходимой информации, определение спектра возможных решений, выбор оптимального решения), творческих художественных задач (общий дизайн, оформление);
- простейшее проектирование (принятие идеи, поиск и отбор необходимой информации, окончательный образ объекта, определение особенностей конструкции и технологии изготовления изделия, подбор инструментов, материалов, выбор способов их обработки, реализация замысла с корректировкой конструкции и технологии, проверка изделия в действии, представление (защита) процесса и результата работы);
- знания о различных профессиях и умение ориентироваться в мире профессий.

области познавательных учебных действий школьники учатся находить необходимую для выполнения работы информацию в материалах учебника, рабочей тетради; анализировать предлагаемую информацию (образцы изделий, простейшие чертежи, эскизы, рисунки, схемы, модели), сравнивать, характеризовать и оценивать возможность её использования в собственной деятельности; анализировать устройство изделия: выделять и называть детали и части изделия, их форму, взаимное расположение, определять способы соединения деталей; выполнять учебно-познавательные действия в материализованной и умственной форме, находить для их объяснения соответствующую речевую форму; использовать знаково - символические средства для решения задач в умственной или материализованной символические лействия форме; выполнять моделирования преобразования модели, работать с моделями.

В области регулятивных универсальных учебных действий в курсе технологии создаются благоприятные условия за счет того, что выполнение заданий требует от детей планирования предстоящей практической работы, соотнесения своих действий с поставленной целью, установления причинно-следственных связей между выполняемыми действиями и их результатами и прогнозирования действий, необходимых для получения планируемых результатов. Материализация результатов деятельности в конкретном изделии позволяет учащимся наиболее продуктивно осуществлять самоконтроль выполняемых практических

действий, корректировку хода практической работы. Задания, предписывающие ученикам следовать при выполнении работы инструкциям учителя или представленным в других информационных источниках различных видов (учебнике, дидактическом материале и пр.), руководствоваться правилами при выполнении работы, также позволяют формировать у них необходимые регулятивные действия. Значительное внимание уделяется также приучению детей к самостоятельной организации своего рабочего места в зависимости от характера выполняемой работы, поддержанию порядка на рабочем месте.

В области коммуникативных универсальных учебных действий в курсе технологии обеспечивается целенаправленной системой методических приемов, предлагаемой автором учебника УМК «Перспектива». В частности, выполнение целого ряда заданий предполагает необходимость организовывать совместную работу в паре или группе: распределять роли, осуществлять деловое сотрудничество и взаимопомощь (сначала под руководством учителя, затем самостоятельно). Подавляющее большинство видов работ направлено на формирование у детей умения формулировать собственное мнение и варианты решения, аргументированно их излагать, выслушать мнения и идеи товарищей, учитывать их при организации собственной деятельности и совместной работы. Всё это постепенно приучает детей в доброжелательной форме комментировать и оценивать достижения товарищей, высказывать им свои предложения и пожелания, а также проявлять заинтересованное отношение к деятельности своих товарищей и результатам их работы.

### СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

#### Введение (1 ч)

#### Элементы содержания темы.

Особенности содержания учебника для 3 класса. Планирование изготовления изделия на основе рубрики «Вопросы юного технолога» и технологической карты. Критерии опенки качества изготовления изделий. Маршрут экскурсии по городу. Деятельность человека в культурно-исторической среде, в инфраструктуре современного города. Профессиональная деятельность человека в городской среде.

Понятия: городская инфраструктура, маршрутная карта, хаотичный, экскурсия, экскурсовод

#### Тема 1. Человек и Земля (21 час)

#### Элементы содержания темы.

Основы черчения. Выполнение чертежа и масштабирование при изготовлении изделия. Правила безопасной работы ножом. Объёмная модель дома. Самостоятельное оформление изделия по эскизу.

Профессии: архитектор, инженер-строитель, прораб.

Понятия: архитектура, каркас, чертёж, масштаб, эскиз, технический рисунок, развёртка, линии чертежа

Назначение городских построек, их архитектурныеособенности.

Проволока: свойства и способы работы (скручивание,

сгибание, откусывание). Правила безопасной работы

плоскогубцами, острогубцами.

Объёмная модель телебашни из проволоки.

Понятия: проволока, сверло, кусачки, плоскогубцы, телебашня.

Профессии, связанные с уходом за растениями в городских условиях. Композиция из природных материалов. Макет городского парка. Сочетание различных материалов в работе над одной композицией.

Профессии: ландшафтный дизайнер, озеленитель, дворник. Понятия: лесопарк, садовопарковое искусство, тяпка, секатор.

Алгоритм построения деятельности в проекте, выделение этапов проектной деятельности. Заполнение технологической карты. Работа в мини-группах. Изготовление объёмной модели из бумаги. Раскрой деталей по шаблону. Создание тематической композиции, оформление изделия. Презентация результата проекта, защита проекта. Критерии оценивания изделия (аккуратность, выполнение всех технологических операций, оригинальность композиции).

Понятия: технологическая карта, защита проекта.

Виды и модели одежды. Школьная форма и спортивная форма. Ткани, из которых изготавливают разные виды одежды. Предприятия по пошиву одежды (ателье). Выкройка платья.

Виды и свойства тканей и пряжи. Природные и химические волокна. Способы украшения одежды — вышивка, монограмма. Правила безопасной работы иглой. Различные виды швов с использованием пяльцев. Строчка стебельчатых, петельных и крестообразных стежков.

Аппликация. Виды аппликации. Алгоритм выполнения аппликации.

Профессии: модельер, закройщик, портной, швея. Понятия: ателье, фабрика, ткань, пряжа, выкройка, кроить, рабочая одежда, форменная одежда, аппликация, виды аппликации, монограмма, шов.

Выкройка. Крахмал, его приготовление. Крахмаление тканей. . Свойства бисера и способы его использования. Виды изделий из бисера. Материалы, инструменты и приспособления для работы с бисером Профессиональные обязанности повара, кулинара, официанта. Правила поведения в кафе. Выбор блюд. Способы определения массы продуктов при помощи мерок.

Кухонные инструменты и приспособления. Способы приготовления пищи (без термической обработки и с термической обработкой). Меры безопасности при приготовлении пищи. Правила гигиены при приготовлении пищи.

Сервировка стола к завтраку. Приготовление холодных закусок по рецепту. Питательные свойства продуктов.

Особенности сервировки праздничного стола. Способы складывания салфеток.

Особенности работы магазина. Профессии людей, работающих в магазине (кассир, кладовщик, бухгалтер).

Информация об изделии (продукте) на ярлыке.

Знакомство с новым видом природного материала — соломкой. Свойства соломки. Её использование в декоративно-прикладном искусстве. Технология подготовки соломки — холодный и горячий способы. Изготовление аппликации из соломки.

Правила упаковки и художественного оформления подарков. Основы гармоничного сочетания цветов при составлении композиции. Оформление подарка в зависимости от того, кому он предназначен (взрослому или ребёнку, мальчику или девочке).

Работа с картоном. Построение развёртки при помощи вспомогательной сетки. Технология конструирования объёмных фигур.

Анализконструкции готового изделия. Детали конструктора.

Инструменты для работы с конструктором. Выбор необходимых деталей. Способы их соединения (подвижное и неподвижное).

#### .Практическая работа:

- 1. Коллекция тканей.
- 2. Ателье мод.
- 3. Кухонные принадлежности.
- 4. Фруктовый завтрак
- 5. Способы складывания салфеток
- 6. Человек и Земля

#### Проект: «Детская площадка»

Тема 2. Человек и вода (4 часа)

Элементы содержания темы.

Виды мостов (арочные, понтонные, висячие, балочные), их назначение. Конструктивные особенности мостов. Моделирование. Изготовление модели висячего моста. Раскрой деталей из картона. Работа с различными материалами (картон, нитки, проволока, трубочки для коктейля, зубочистки ипр.). Новый вид соединения деталей — натягивание нитей. Понятия: мост, путепровод, виадук, балочный мост, висячий мост, арочный мост, понтонный мост, несущая конструкция.

Водный транспорт. Виды водного транспорта. Работа с бумагой. Работа с пластмассовым конструктором. Конструирование.

Океанариум и его обитатели. Ихтиолог. Мягкие игрушки. Виды мягких игрушек (плоские, полуобъёмные и объёмные). Правила и последовательность работы над мягкой игрушкой.

Виды и конструктивные особенности фонтанов. Изготовление объёмной модели фонтана из пластичных материалов по заданному образцу.

#### Практическая работа:

#### 1. Человек и вода

#### Проекты:

- 1. Водный транспорт
- 2. Океанариум

#### Тема 3. Человек и воздух (3 часа)

#### Элементы содержания темы.

История возникновения искусства оригами. Использование оригами. Различные техники оригами: классическое оригами, модульное оригами. Мокрое складывание.

Знакомство с особенностями конструкции вертолёта. Особенности профессий лётчика, штурмана, авиаконструктора.

Техника папье-маше. Применение техники папье-маше для создания предметов быта.

Основные этапы книгопечатания. Печатные станки, печатный пресс, литера. Конструкция книг (книжный блок, обложка, переплёт, слизура, крышки, корешок). Профессиональная деятельность печатника, переплётчика.

Особенности работы почты и профессиональная деятельность почтальона. Виды почтовых отправлений. Понятие «бланк». Процесс доставки почты. Корреспонденция. Заполнение бланка почтового отправления.

Кукольный театр. Профессиональная деятельность кукольника, художника-декоратора, кукловода. Пальчиковые куклы. Театральная афиша, театральная программка. Правила поведения в театре.

#### Практическая работа:

- 1. Условные обозначения техники оригами
- 2. Человек и воздух.
  - Тема 4. Человек и информация (5 часов)

Элементы содержания темы.

Программа Microsoft Office Word. Правила набора текста. Программа Microsoft Word Document.doc. Сохранение документа, форматирование и печать. Создание афиши и программки на компьютере.

Понятия: афиша, панель инструментов, текстовый редактор.

Проект «Готовим спектакль»

# ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

## Технология. 3 класс

№ п/п		Количество
темы	Название	часов
(раздела)	темы (раздела)	
1	Как работать с учебником	1
2	Человек и земля	21
3	Человек и вода	4
4	Человек и воздух	3
5	Человек и информация	5
	ИТОГО	34

# КАЛЕНДАРНО – ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

# ТЕХНОЛОГИЯ. З КЛАСС (34 часа)

Nº Nº		Тема урока		Дата проведения	
п/п	п/п				
уро ка	ypo		план	факт	
Ka	ка раз				
	дела				
	7000	Как работать с учебником (1 ч)			
1	1	Здравствуй, дорогой друг! Как работать с учебником.			
		Путешествие по городу.			
		Человек и земля (21 ч)			
2	1	Архитектура. <i>Изделие: «Дом»</i>			
3	2	Городские постройки. <i>Изделие: «Телебашня»</i>			
4	3	Парк. Изделие: «Городской парк»			
5-6	4-5	Проект «Детская площадка». Изделия: «Качалка», «Песочница», «Игровой комплекс», «Качели»			
7	6	Ателье мод. Одежда. Пряжа и ткани. <b>Практическая работа</b> «Коллекция тканей». <i>Изделия: «Строчка стебельчатых стежков», «Строчка петельных стежков».</i>			
8	7	Ателье мод. Одежда. Пряжа и ткани. <i>Изделия: «Украшение платочка монограммой», «Украшение фартука»</i> .			
9	8	Изготовление тканей. Изделие: «Гобелен»			
10	9	Вязание. Изделие: «Воздушные петли»			
11	10	Одежда для карнавала. Изделия: «Кавалер», «Дама»			
12	11	Бисероплетение. <i>Изделия: «Браслетик», «Цветочки»,</i> « <i>Браслетик «Подковки»</i> . <b>Практическая работа</b> : «Кроссворд «Ателье мод»			
13	12	Кафе. <i>Изделие: «Весы»</i> . <b>Практическая работа</b> : «Тест «Кухонные принадлежности»			
14	13	Фруктовый завтрак. <i>Изделие: «Солнышко в тарелке»,</i> «Фруктовый завтрак» (по выбору учителя). <b>Практическая работа</b> : «Таблица «Стоимость завтрака»			
15	14	Колпачок-цыпленок. Изделие: «Колпачок-цыпленок»			
16	15	Бутерброды. <i>Изделия: «Бутерброды»,«Радуга на шпажке»</i> (по выбору учителя).			
17	16	Салфетница. Изделия: «Салфетница», «Способы складывания салфеток»			
18	17	Магазин подарков. <i>Изделия: «Соленое тесто», «Брелок для ключей»</i>			
19	18	Золотистая соломка. <i>Изделие: «Золотистая соломка»</i>			

20	19	Упаковка подарков. <i>Изделие: «Упаковка подарков»</i>						
21	20	Автомастерская. Изделие: «Фургон «Мороженое»						
22	21	Грузовик. <i>Изделия: «Грузовик», «Автомобиль».</i> <b>Практическая работа</b> : «Человек и земля»						
		Человек и вода (4 ч)						
23	1	Мосты. Изделие: «Мост»						
24	2	Водный транспорт. <b>Проект</b> : «Водный транспорт». <i>Изделия:</i> «Яхта», «Баржа» (по выбору учителя)						
25	3	Океанариум. <b>Проект</b> : «Океанариум». <b>Практическая работа</b> : «Мягкая игрушка». <i>Изделие: «Осьминоги и рыбки»</i>						
26	4	Фонтаны. <i>Изделие: «Фонтан»</i> . <b>Практическая работа</b> : «Человек и вода»						
		Человек и воздух ( 3 ч)						
27	1	Зоопарк. <i>Изделие: «Птицы»</i> . <b>Практическая работа</b> : «Тест «Условные обозначения техники оригами»						
28	2	Вертолетная площадка. Изделие: «Вертолет «Муха»						
29	3	Воздушный шар. Изделие: «Воздушный шар».						
		Человек и информация ( 5 ч)	•					
30	1	Переплетная мастерская. Изделие: «Переплетные работы»						
31	2	Почта.						
32	3	Кукольный театр. Проект «Готовим спектакль» . <i>Изделие</i> « <i>Кукольный театр</i> »						
33	4	Проект «Готовим спектакль». Изделие «Кукольный театр»						
34	5	Афиша. Изделие: «Афиша»						

## ЛИСТ КОРРЕКТИРОВКИ

## Технология. 3 класс

Тема	Кол-во	Количество	Причины
	часов	часов стало	корректировки
	было		
	Тема	часов	часов часов стало