

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
для детей дошкольного и младшего школьного возраста
начальная школа – детский сад с.Бессоновка**

Принято
на педагогическом совете
Протокол № 1
от « 01 » сентября 2016 г.

Утверждаю
Директор: *С.И.Серебрякова*
Приказ № 95 от 01.09.2016 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
внеклассной деятельности
по общениеллектуальному направлению
«Хочу всё знать!»
1-4 классы**

Составитель:
учитель начальных классов
Топтыгина Н.П.

2016 г.

«ХОЧУ ВСЕ ЗНАТЬ!»

(возраст детей 7-11 лет)

Срок реализации 4 года



Рабочая программа «Хочу все знать!» по общеинтеллектуальному направлению составлена на основе авторской программы Шевченко Е.А., учителя начальных классов МОУ СОШ №160 г. Тайги.

Цель: создание условий для расширения творческо-интеллектуальных возможностей обучающихся средствами познавательной деятельности.

Задачи:

- Выявлять интересы, склонности, способности, возможности учащихся к различным видам деятельности.
- Создавать условия для индивидуального развития ребенка в избранной сфере внеурочной деятельности.
- Формировать систему метапредметных умений, расширять общий кругозор.
- Расширять опыт общения, взаимодействия и сотрудничества со сверстниками и взрослыми.

Планируемые результаты освоения обучающимися программы внеурочной деятельности «Хочу все знать!»

Планируемые результаты являются одним из важнейших механизмов реализации Требований к результатам освоения основных образовательных программ федерального государственного стандарта. Планируемые результаты необходимы как ориентиры в ожидаемых учебных достижениях выпускников.

Содержание программы внеурочной деятельности «Хочу все знать!», формы и методы работы позволяют достичь следующих результатов:

Личностными результатами освоения обучающимися внеурочной образовательной программы внеурочной деятельности «Хочу все знать!» можно считать следующее:

- овладение начальными сведениями об особенностях объектов, процессов и явлений действительности (природных, социальных, культурных, технических и др.) их происхождении и назначении;
- формирование позитивных отношений школьника к базовым ценностям общества (человек, природа, мир, знания, труд, культура), ценностного отношения к социальной реальности в целом;
- формирование коммуникативной, этической, социальной компетентности школьников.

Метапредметные результаты

Регулятивные универсальные учебные действия

- -предвосхищать результат.
- - адекватно воспринимать предложения учителей, товарищей, родителей и других людей по исправлению допущенных ошибок.
- -концентрация воли для преодоления интеллектуальных затруднений и физических препятствий;
- - стабилизация эмоционального состояния для решения различных задач.

Коммуникативные универсальные учебные действия

- -ставить вопросы; обращаться за помощью; формулировать свои затруднения;
- - предлагать помочь и сотрудничество;
- - определять цели, функции участников, способы взаимодействия;
- - договариваться о распределении функций и ролей в совместной деятельности
- - формулировать собственное мнение и позицию;
- - координировать и принимать различные позиции во взаимодействии.

Познавательные универсальные учебные действия

- - ставить и формулировать проблемы;
- - осознанно и произвольно строить сообщения в устной и письменной форме, в том числе творческого и исследовательского характера;
- - узнавать, называть и определять объекты и явления окружающей действительности в соответствии с содержанием учебных предметов.
- -запись, фиксация информации об окружающем мире, в том числе с помощью ИКТ, заполнение предложенных схем с опорой на прочитанный текст.
- - установление причинно-следственных связей;

Требования к обучающимся по годам обучения.

К концу первого года обучения школьники должны знать и уметь:

| ЗУН | Универсальные учебные действия |
|--|---|
| <p>Игры и игрушки</p> <p>Обучающиеся должны знать:</p> <p>Происхождение некоторых игрушек. Историю их создания. Распространенные</p> | <p>Коммуникативные УУД</p> <ul style="list-style-type: none"> • Постановка вопросов; • Умение выражать свои мысли полно и точно; • Управление действиями партнера(|

| | |
|--|--|
| <p>виды настольных и подвижных игр. Знать правила их игры</p> <p>Обучающиеся должны уметь:</p> <p>Характеризовать особенности отдельных игр. Создать простейшую игрушку. Исследовать (на основе непосредственных наблюдений).</p> | <p>оценка, коррекция)</p> <p>Регулятивные УУД</p> <ul style="list-style-type: none"> • Целеполагание; • Волевая саморегуляция • Оценка; • Коррекция <p>Познавательные УУД</p> <ul style="list-style-type: none"> • Умение осознано строить речевое высказывание в устной форме; • Выделение познавательной цели; • Выбор наиболее эффективного способа решения; • Смыслоное чтение; • Анализ объектов; • Доказательство; • Установление причинно-следственных связей; • Построение логической цепи рассуждений |
|--|--|

К концу второго года обучения школьники должны знать и уметь:

| ЗУН | Универсальные учебные действия |
|--|---|
| <p>Школа</p> <p>Обучающиеся должны знать:</p> <p>Происхождение некоторых школьных принадлежностей и понятий. Историю их создания. Правила поведения в библиотеке. Отличие кроссворда и ребуса.</p> <p>Обучающиеся должны уметь:</p> <p>Пользоваться фондом школьной библиотеки. Составлять простейший кроссворд. Делать простой ремонт книги. Наблюдать объекты и явления природы, характеризовать их особенности. Получать самостоятельно информацию из различных источников. Умение осознано строить речевое высказывание в устной форме.</p> | <p>Познавательные УУД</p> <ul style="list-style-type: none"> • Умение осознано строить речевое высказывание в устной форме; • Выделение познавательной цели; • Выбор наиболее эффективного способа решения; • Смыслоное чтение; • Анализ объектов • Синтез как составление частей целого; • Доказательство; • Установление причинно-следственных связей; • построение логической цепи рассуждений |

| | |
|--|--|
| <p style="text-align: center;">Еда</p> <p>Обучающиеся должны знать:</p> <p>Как овощи и фрукты получили свое название. Историю происхождения некоторых продуктов питания. Основы правильного питания. Составляющие части блюд.</p> <p>Обучающиеся должны уметь:</p> <p>Различать полезные и вредные продукты. Уметь составлять меню на завтрак. Получать самостоятельно информацию из различных источников. Исследовать (на основе непосредственных наблюдений).</p> | <p>Коммуникативные УУД</p> <ul style="list-style-type: none"> • Постановка вопросов; • Умение выражать свои мысли полно и точно; • Разрешение конфликтов. • Управление действиями партнера(оценка, коррекция) <p>Регулятивные УУД</p> <ul style="list-style-type: none"> • Целеполагание; • Волевая саморегуляция • Прогнозирование уровня усвоения • Оценка; • Коррекция |
|--|--|

К концу третьего года обучения школьники должны знать и уметь:

| ЗУН | Универсальные учебные действия |
|---|--|
| <p style="text-align: center;">Одежда</p> <p>Обучающиеся должны знать:</p> <p>Происхождение некоторых предметов одежды. Историю их создания. Назначение профессии сапожника и модельера.</p> <p>Обучающиеся должны уметь:</p> <p>Характеризовать особенности русского костюма. Создать простейшую модель русского костюма. Наблюдать объекты . Характеризовать их особенности. Группировать (классифицировать) по отличительным признакам. Составлять презентацию.</p> | <p>Познавательные УУД</p> <ul style="list-style-type: none"> • Умение осознано строить речевое высказывание в устной форме; • Выделение познавательной цели; • Выбор наиболее эффективного способа решения; • Смысловое чтение; • Анализ объектов • Синтез как составление частей целого; • Доказательство; • Установление причинно-следственных связей; • построение логической цепи рассуждений <p>Коммуникативные УУД</p> <ul style="list-style-type: none"> • Постановка вопросов; |

| | |
|--|--|
| <p style="text-align: center;">Праздник</p> <p>Обучающиеся должны знать:</p> <p>Название и историю появления праздников и обычаяев.</p> <p>Обучающиеся должны уметь:</p> <p>Соблюдать основные правила этикета, применять их на практике. Изготовить соответствующее украшение и подарок к празднику. Извлекать необходимую информацию из дополнительных источников знаний (словарей, энциклопедий, справочников). Проводить работу в группе.</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Умение выражать свои мысли полно и точно; • Разрешение конфликтов. • Управление действиями партнера(оценка, коррекция) <p>Регулятивные УУД</p> <ul style="list-style-type: none"> • Целеполагание; • Волевая саморегуляция • Оценка; • Коррекция |
|--|--|

К концу четвертого года обучения школьники должны знать и уметь:

| ЗУН | Универсальные учебные действия |
|--|--|
| <p>Предприятия, сооружения, здания</p> <p>Обучающиеся должны знать:</p> <p>Происхождение некоторых сооружений и культурно-развлекательных центров. Историю их создания и предназначение.</p> <p>Обучающиеся должны уметь:</p> <p>Характеризовать особенности отдельных сооружений и зданий. Составлять презентацию. Извлекать необходимую информацию из дополнительных источников знаний (словарей, энциклопедий, справочников)</p> | <p>Познавательные УУД</p> <ul style="list-style-type: none"> • Умение осознано строить речевое высказывание в устной форме; • Выделение познавательной цели; • Выбор наиболее эффективного способа решения; • Смыслоное чтение; • Анализ объектов • Синтез как составление частей целого; • Доказательство; • Установление причинно-следственных связей; • построение логической цепи рассуждений |
| <p>Транспорт</p> <p>Обучающиеся должны знать:</p> <p>Основные виды транспорта, их появление. Профессии сопровождающие работу транспорта.</p> <p>Обучающиеся должны уметь:</p> <p>Соблюдать основные правила поведения в общественном транспорте, применять их на практике. Обсуждать в группах и объяснять правила поведения в различных ситуациях,</p> | <p>Коммуникативные УУД</p> <ul style="list-style-type: none"> • Постановка вопросов; • Умение выражать свои мысли полно и точно; • Разрешение конфликтов. • Управление действиями партнера(оценка, коррекция) <p>Регулятивные УУД</p> <ul style="list-style-type: none"> • Целеполагание; |

- | | |
|-----------------------------------|---|
| <p>планировать свои действия.</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Волевая саморегуляция • Оценка; • Коррекция |
|-----------------------------------|---|

Полезные изобретения

Обучающиеся должны знать:

Роль современных изобретений в жизни человека и общества, их предназначение

Обучающиеся должны уметь:

Пользоваться предметами современной жизни. Наблюдать объекты .

Характеризовать их особенности.

Группировать (классифицировать)

по отличительным признакам. Обсуждать предположения в группах, планировать свои действия.

Содержание программы

1 год обучения 33 часа (1раз в неделю)

| №п\п | Раздел\Тема | Теория | Практические действия или трудовые операции (примерные) |
|------|---------------------------|---|---|
| I. | <i>Игры и игрушки 12ч</i> | | |
| 1 | Где появились куклы | История происхождения куклы. Рассказ о любимой кукле | Вырезание бумажных кукол |
| 2 | Русский сувенир | Беседа «Что такое сувенир». Презентация «Особенности русского сувенира» | Изготовление тряпичных кукол |
| 3 | История глиняной игрушки | Посещение выставки глиняной игрушки в | Лепка игрушек из глины |

| | | | |
|------------|--|---|---|
| | | школьном кабинете ИЗО | |
| 4 | Какой музыкальный инструмент был первым | Знакомство с шумовыми музыкальными инструментами | Изготовление шумовых игрушек из пластиковых бутылок и крупы |
| 5 | Кто первым запустил бумажного змея | История создания игрушки. Конструктивные особенности бумажного змея | Изготовление бумажного змея (коллективная работа) |
| 6 | Кто придумал мяч | | Игры с мячом |
| 7 | Настольные игры | Виды настольных игр Правила игры | Изготовление настольной игры |
| 8 | Подвижные игры | Правила игры | Разучивание подвижных игр |
| 9 | Настольный театр | Актеры и зрители | Оригами - игрушки Мини-спектакль |
| 10 | Калейдоскоп | Беседа «Что такое калейдоскоп» | Мозаика из разной крупы |
| 11 | Что нам известно об игре в шашки | Знакомство с правилами игры в шашки | Обучение игре в шашки |
| 12 | Конкурс «Золотая Шашечка» | | Соревнования по шашкам Лист самооценки |
| II. | <i>Все для дома 21ч</i> | | |
| 1 | «Зажгите, пожалуйста, свечи» (подсвечник) | Беседа «Из чего изготовлена свеча» | Лепка из пластилина подсвечника |
| 2 | Как появился чайник | Презентация «Чайное утро» | Правила чаепития Сюжетная игра |
| 3 | Посередине гвоздик (ножницы) | Роль ножниц как инструмента в жизни человека | Вырезание фигурок из бумаги |
| 4 | «Свет мой зеркальце...» | История создания зеркала. Какие бывают зеркала | Изготовление зеркала для куклы (из фольги) |
| 5 | Кто изобрел расческу для волос | Какие бывают расчески Правила гигиены | Прическа для куклы |
| 6 | Королевская шкатулка | Назначение шкатулки | Рисование узора для шкатулки |
| 7 | Не лает, некусает (замок) | Механизм и устройство замка, его функции | Лепка из пластилина ключей |
| 8 | Клад римских | Откуда гвоздь пришел в | Забивание гвоздиков |

| | | | |
|-------|---------------------------------------|--|--|
| | воинов (гвозди) | наш дом | |
| 9 | Откуда пришла тарелка | История появления | Тарелка из папье-маше |
| 10 | Как баклушки били (ложки) | Беседа с презентацией | Роспись ложки |
| 11 | Столовые приборы | Правила этикета | Сюжетная игра «Накрываем стол» |
| 12 | Преграждающая вход. Дверь | Понятие о дизайне Виды дверей | Дизайн двери для дворца |
| 13 | От бусинки до окна (стекло) | Как люди создали стекло и его предназначение | Бусы из бисера |
| 14 | История возникновения мебели | Презентация «Откуда стол пришел?» | ----- |
| 15 | Проектирование спальни | | Изготовление шкафа из картона, кровати (работа в группах) |
| 16 | Когда было впервые изготовлено мыло | История создания мыла Правила гигиены | Рисование упаковки для мыла |
| 17 | Время не ждет! (часы) | Виды часов Как они устроены | Изготовление циферблата из картона и проволоки (работа в группах) |
| 18 | Из чего построен дом? Глиняный кирпич | Строительные материалы Процесс изготовления кирпича | Лепка дома из кирпичиков (пластилин) (работа в группах) |
| 19 | Скатерть-самобранка | Понятие о столовых принадлежностях, их виды | Сюжетная игра «Накрываем на стол» |
| 20-21 | Висячие сады (комнатные растения) | Роль комнатного растения в жизни человека Презентация «Они с нами рядом» | Уход (полив, рыхление, посадка) комнатных растений Составление памятки по уходу за комнатными растениями Итоговый тест |

2 год обучения 34 часа (1 час в неделю)

| №п\п | Раздел/Тема | Теория | Практические действия или трудовые операции |
|------|-------------|--------|---|
|------|-------------|--------|---|

| | | | (примерные) |
|----|--|--|---|
| I. | <i>Школа 20ч</i> | | |
| 1 | Первые рисунки | Знакомство с наскальными рисунками Томской писаницы | Рисование восковыми мелками животных |
| 2 | Кто изобрел перо | Беседа «Гусиное крыльшко» | Изготовление ручки из пера |
| 3 | Карандаш | Заочное путешествие на карандашную фабрику | Рисование карандашами (тема любая) |
| 4 | История шариковой ручки | Беседа «От пера до шариковой ручки...» | Поделки из сломанных ручек |
| 5 | Кто изобрел ноты | Историческая справка | Письмо нот на нотном стане |
| 6 | Кто изобрел бумагу | Использование информации из дополнительных источников | Аппликация из бумаги (тема любая) |
| 7 | Когда появились первые книги | Презентация «Русский книгопечатник» | Изготовление книжки-малышки (работа в группах) |
| 8 | Кто написал первую энциклопедию | Историческая справка Энциклопедия как способ получения информации | Рассматривание энциклопедий |
| 9 | Как возникли библиотеки | | Экскурсия в библиотеку |
| 10 | Откуда пошли названия дней недели | Получение информации через интернет | Составление распорядка мероприятий на неделю (или расписания уроков) |
| 11 | Как возникли единицы измерения | Беседа «Старинные меры измерения» | Измерение разными мерками (работа в группах) |
| 12 | Как люди начали добывать полезные ископаемые | Заочное путешествие в древний мир | Рассматривание коллекций полезных ископаемых Экскурсия в кабинет географии |
| 13 | У какой страны впервые появился флаг | Символы нашей страны | Рисование флага сказочной страны (работа в группах) |
| 14 | Какие бывают ребусы | Виды ребусов и их структура | Составление и разгадывание ребусов |
| 15 | Первая марка | Назначение марки и ее | Изготовление |

| | | | |
|---------------------------|--|--|---|
| | | особенности | «собственной» марки |
| 16 | Кто изобрел кроссворд | Историческая справка | Разгадывание кроссвордов |
| 17 | Кто придумал первую карту | Роль карты в жизни человека Какие бывают карты | Сюжетная игра «Найди клад» (по карте) |
| 18 | Кто автор микроскопа | Историческая справка | Рассматривание предметов под микроскопом и лупой |
| 19 | Скотч. Шотландская лента | Историческая справка | «Книжкина больница» (ремонт книг) |
| 20 | Заключительное занятие по теме «Школа» | | Заполнение листа самооценки Выставка работ |
| II. <i>Еда 14ч</i> | | | |
| 1 | Хлеб из орехов | Информация из справочника «Что такое? Кто такой?» | Поделки из скорлупы орехов |
| 2 | Как картофель попал в Россию | Презентация «Второй хлеб» | Поделки из картофеля |
| 3 | Кое-что из истории конфет | Историческая справка | Плетение пояса из фантиков |
| 4 | Откуда фрукты и овощи получили свое название | Короткая информационная справка о названиях овощей и фруктов приготовленная детьми | Рисование овощей и фруктов (иллюстрации к книжке-малышке) |
| 5 | Каменный мед (сахар) | Рассказ о меде, его свойствах и использовании | Составление сборника народных рецепты лечения (с медом) Мини-проект |
| 6 | Секретное мороженое | История создания мороженого Заочная экскурсия на хладокомбинат | Составление рецепта мороженного (работа в группах) |
| 7 | Где прячутся витамины | Беседа «Овощи и фрукты - витаминные продукты» | Поделки из овощей |
| 8 | Секрет каши | Каша-основа национальной русской кухни | Аппликация с использованием крупы |
| 9 | Первая кулинарная книга | Историческая справка | Составление рецепта (работа в группах). Защита |
| 10 | Такая разная капуста | Витамины содержащиеся в капусте и их значение | Составление загадок о |

| | | | |
|----|--------------------------------|--|---|
| | | для организма человека | капусте. Конкурс (работа в группах) |
| 11 | Где появились арбузы | Полезные свойства арбуза и его историческая родина | «Все об арбузе» (изготовление книжки-малышки) |
| 12 | Из чего делают пряники | Беседа с работником кондитерского цеха | Лепка пряников из соленого теста |
| 13 | Шоколад | Полезные свойства шоколада | Рисование обертки шоколада |
| 14 | Итоговое занятие по теме «Еда» | | Совместное составление презентации «Разговор о правильном питании» Итоговый тест |

3 год обучения 34 часа (1 час в неделю)

| №п\п | Раздел/Тема | Теория | Практические действия или трудовые операции (примерные) |
|------|--------------------------------------|--|---|
| I. | Одежда 13ч | | |
| 1 | Одежда наших предков | Русский народный костюм | Составление кроссворда «Одежда предков» |
| 2 | Откуда взялся фартук | Материалы информационного справочника | Моделирование и вырезание фартука из бумаги |
| 3 | Зачем нужны пуговицы | Беседа о видах пуговиц | Пришивание пуговицы |
| 4 | Откуда взялись шапки | Историческая справка | Приемы вязания (крючком) |
| 5 | Кто придумал обувь? Секреты башмаков | Историческая справка Беседа о профессии сапожника | Рисование туфель (дизайн) |
| 6 | История русского сарафана | Презентация «Русский наряд в изображении художников» | Рисование и вырезание сарафана для куклы |
| 7 | Чем украшают одежду | | Изготовление аксессуаров |
| 8 | С каких пор применяют носовые платки | Информация из дополнительной литературы | Изготовление носового платка из ткани |
| 9 | Юбки и брюки | История появления | Пошив брюк (или юбки) для куклы |
| 10 | Когда впервые стали использовать | Информация из дополнительной литературы | Плетение из ниток |

| | | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|---|--|
| | тутового шелкопряда | | |
| 11 | Домик для пальчиков. Варежки | История появления варежек | Варежка-прихватка. Мини-проект |
| 12 | Что такое «мода» | | Экскурсия в ателье мод |
| 13 | Итоговое занятие по теме «Одежда» | | Заполнение листа самооценки Выставка работ |
| II. Праздник 21ч | | | |
| 1 | Первые украшения | Украшение как деталь костюма | Бусы из бумаги |
| 2 | Новогодние игрушки | Откуда пришла традиция украшения елки | Проект. «Сохраним елочку» |
| 3 | Почему на Пасху красят яйца | Беседа о православном празднике | Роспись яйца |
| 4 | История воздушных шариков | Информация из дополнительной литературы | Разрисовывание воздушных шариков или на воздушных шариках |
| 5 | История фейерверков | Презентация «фейерверк» | Аппликация «Салют» |
| 6 | Широкая масленица | История появления праздника | Изготовление сувенира из подручных материалов. Мини-проект |
| 7 | | | Сюжетная игра «Чаепитие с блинами» |
| 8 | Приглашаем к столу | | Сервировка праздничного стола |
| 9 | А раньше было так... | Информация из дополнительной литературы | (Тема любая) Проект. Работа в группах |
| 10 | Бал-маскарад | Раскрытие понятия «бал» | Изготовление маски |
| 11 | Рождественские частушки | | Разучивание (сочинение) и исполнение частушек. конкурс |
| 12 | Ярмарка | Ярмарка как традиция русского народа | Поделки из разных материалов |
| 13 | «Не красна изба углами» | | Составление рецептов пирогов (работа в группах) |
| 14 | Вкусные украшения | Как украшали елку в старину | Украшения для елки из конфет и фруктов. Выставка |
| 15 | Мишурा | | Поделки из мишуры (фольги) |
| 16 | Толковый словарь маркиза Этикета | Правила этикета | Оформление приглашения |

| | | | |
|----|---------------------------|-----------------|---|
| 17 | Приглашение гостей | | Конкурсы для мам и пап |
| 18 | Семейные праздники | | Составление календаря семейных праздников (работа с родителями) |
| 19 | Вечеринка | | Конкурсная программа |
| 20 | Конкурс Золушек и Рыцарей | Правила этикета | Составление конкурсных заданий |
| 21 | | | (работа в группах) |
| | | | Проведение конкурса |
| | | | Итоговый тест |

4 год обучения 34 часа (1 час в неделю)

| №п\п | Раздел/Тема | Теория | Практические действия или трудовые операции (примерные) |
|------|---|---|---|
| I. | Предприятия, сооружения, здания 15 ч | | |
| 1 | Кто основал первый зоопарк | Информация из справочника «Что такое? Кто такой?» | Мини-проект «Мы идем по зоопарку» (проект игры для первоклассников) |
| 2 | Как идет почта | | Экскурсия на почту |
| 3 | Когда возникли музеи | | Экскурсия в музей |
| 4 | Как появился фонтан | Информация из справочника «Что такое? Кто такой?» | Проект. «Фонтан для моего города» |
| 5 | А зачем нам лестницы? (метро) | Лестница как архитектурное сооружение | Заочная экскурсия в метрополитен |
| 6 | Как возникла почтовая служба? | Историческая справка | Написание письма другу |
| 7 | Как возникли города | Информация из справочника | Аппликация города (работа в группах) |
| 8 | Когда люди начали строить дома | Презентация «Архитектура Новокузнецка» | Проект. «Мой город. Мой дом» |
| 9 | Все на каток! | | Изготовление ледяных игрушек |
| 10 | Гидроэлектростанция | Основные составляющие гидроэлектростанции | Составление кроссворда на тему «Электричество» |
| 11 | Каким был первый | Появление магазина и | Составление правил игры |

| | | | |
|-------------|--|---|--|
| | магазин | его предназначение | «Магазин» для 1 класса(работа в группах) |
| 12 | Стадион. Кто вперед? | Архитектурные особенности стадиона | Эстафеты на стадионе (в спортзале) |
| 13 | Цирк! Цирк! Цирк! | Архитектурные особенности здания цирка | Рисование афиши представления (работа в группах) |
| 14 | На подмостках театра | Оборудование сцены театра и ее особенности | Аппликация сцены театра (работа в группах) |
| 15 | Чудеса света | Презентация « Семь чудес света» | Проект «Семь чудес света» |
| II. | <i>Транспорт 9ч</i> | | |
| 1 | Общественный транспорт | Виды общественного транспорта | Проект. «Макет улицы» |
| 2 | Кто придумал велосипед | Информация из справочника | Конкурс «Безопасное колесо» |
| 3 | Кто создал автомобиль | Информация из справочника | Сборка машины из деталей конструктора |
| 4 | Кто изобрел самолет | Информация из справочника | Конструирование самолета из деталей конструктора |
| 5 | Луноход | История покорения космоса | Составление презентации |
| 6 | Лайнер. Пароход | Водные суда и их особенности | Оригами. Кораблик |
| 7 | Железнодорожный транспорт | Виды железнодорожного транспорта | Составление презентации |
| 8 | Уборочные машины | Специальные машины для уборки города | Конструктор. Уборочная машина |
| 9 | Специальные машины. Машина «Скорой помощи» | Беседа по ОБЖ | Оказание первой помощи Итоговый тест |
| III. | <i>Полезные изобретения 9ч</i> | | |
| 1 | Флюгер | Информация из справочника «Что такое? Кто такой?» | Изготовление флюгера |
| 2 | История спичек | Информация из справочника | Составление памятки «Опасно, огонь!» |
| 3 | Когда был изобретен зонтик | Информация из справочника | Рисование узора для зонтика |
| 4 | История происхождения денег | Презентация «История монет» | Составление коллекции монет |
| 5 | Как был изобретен телефон | Информация из справочника | Придумывание и рисование новой модели телефона |

| | | | |
|---|---------------------------------|--|---|
| 6 | Светофор. Дорожные знаки | Беседа по правилам дорожного движения | Проект. «Макет светофора» |
| 7 | Окно в подводный мир (аквариум) | Виды распространенных аквариумных рыбок | Изонить «Рыбки» |
| 8 | Упаковочные материалы | Какие бывают упаковки, их плюсы и минусы | Поделки из целлофана, пластика, картона. Конкурс |
| 9 | Компьютер и Интернет | Компьютер как современное достижение науки | Работа на компьютере (тема «Интернет») Итоговый контроль |

2. Учебно-тематический план

1 год обучения 33 час (1 час в неделю)

| № п\п | Раздел/Тема | Кол-во времени | | Всего |
|-------|---|----------------|-----------|-----------|
| | | теория | практика | |
| I. | Игры и игрушки | 5 | 7 | 12 |
| 1 | Где появились куклы | 1 | | 1 |
| 2 | Русский сувенир | | 1 | 1 |
| 3 | История глиняной игрушки | 1 | | 1 |
| 4 | Какой музыкальный инструмент был первым | | 1 | 1 |
| 5 | Кто первым запустил бумажного змея | 1 | | 1 |
| 6 | Кто придумал мяч | | 1 | 1 |
| 7 | Настольные игры | | 1 | 1 |
| 8 | Подвижные игры | | 1 | 1 |
| 9 | Настольный театр | | 1 | 1 |
| 10 | Калейдоскоп | 1 | | 1 |
| 11 | Что нам известно об игре в шашки | 1 | | 1 |
| 12 | Конкурс «Золотая Шашечка» | | 1 | 1 |
| II. | Все для дома | 7 | 14 | 21 |
| 1 | «Зажгите, пожалуйста, свечи» (подсвечник) | 1 | | 1 |
| 2 | Как появился чайник | | 1 | 1 |
| 3 | Посередине гвоздик (ножницы) | | 1 | 1 |
| 4 | «Свет мой зеркальце...» | | 1 | 1 |
| 5 | Кто изобрел расческу для волос | 1 | | 1 |
| 6 | Королевская шкатулка | | 1 | 1 |
| 7 | Не лает, некусает (замок) | 1 | | 1 |
| 8 | Клад римских воинов (гвозди) | | 1 | 1 |
| 9 | Откуда пришла тарелка | | 1 | 1 |

| | | | | |
|------|--|-----------|-----------|-----------|
| 10 | Как баклужи били (ложки) | 1 | | 1 |
| 11 | Столовые приборы | | 1 | 1 |
| 12 | Преграждающая вход. Дверь | 1 | | 1 |
| 13 | От бусинки до окна (стекло) | | 1 | 1 |
| 14 | История возникновения мебели | 1 | | 1 |
| 15 | Проектирование спальни | | 1 | 1 |
| 16 | Когда было впервые изготовлено мыло | | 1 | 1 |
| 17 | Время не ждет! (часы) | | 1 | 1 |
| 18 | Из чего построен дом? Глиняный кирпич | | 1 | 1 |
| 19 | Скатерть-самобранка | | 1 | 1 |
| 2021 | Висячие сады (комнатные растения) | 1 | 1 | 2 |
| | итого | 12 | 21 | 33 |

2 год обучения 34 часа (1 час в неделю)

| №п\п | Раздел/Тема | Кол-во времени | | Всего |
|-----------|---|----------------|-----------|-----------|
| | | теория | практика | |
| 1. | Школа | 6 | 14 | 20 |
| 1 | Первые рисунки | | 1 | 1 |
| 2 | Кто изобрел перо | | 1 | 1 |
| 3 | Карандаш | 1 | | 1 |
| 4 | История шариковой ручки | | 1 | 1 |
| 5 | Кто изобрел ноты | 1 | | 1 |
| 6 | Кто изобрел бумагу | | 1 | 1 |
| 7 | Когда появились первые книги | | 1 | 1 |
| 8 | Кто написал первую энциклопедию | 1 | | 1 |
| 9 | Как возникли библиотеки | 1 | | 1 |
| 10 | Откуда пошли названия дней недели | | 1 | 1 |
| 11 | Как возникли единицы измерения | | 1 | 1 |
| 12 | Как люди начали добывать полезные ископаемые | 1 | | 1 |
| 13 | У какой страны впервые появился флаг | | 1 | 1 |
| 14 | Какие бывают ребусы | | 1 | 1 |
| 15 | Первая марка | | 1 | 1 |
| 16 | Кто изобрел кроссворд | | 1 | 1 |
| 17 | Кто придумал первую карту | | 1 | 1 |
| 18 | Кто автор микроскопа | 1 | | 1 |
| 19 | Скотч. Шотландская лента | | 1 | 1 |

| | | | | |
|------------|--|-----------|-----------|-----------|
| 20 | Заключительное занятие по теме «Школа» | | 1 | 1 |
| II. | Еда | 4 | 10 | 14 |
| 1 | Хлеб из орехов | 1 | | 1 |
| 2 | Как картофель попал в Россию | 1 | | 1 |
| 3 | Кое-что из истории конфет | | 1 | 1 |
| 4 | Откуда фрукты и овощи получили свое название | 1 | | 1 |
| 5 | Каменный мед (сахар) | | 1 | 1 |
| 6 | Секретное мороженое | | 1 | 1 |
| 7 | Где прячутся витамины | | 1 | 1 |
| 8 | Секрет каши | | 1 | 1 |
| 9 | Первая кулинарная книга | | 1 | 1 |
| 10 | Такая разная капуста | | 1 | 1 |
| 11 | Где появились арбузы | 1 | | 1 |
| 12 | Из чего делают пряники | | 1 | 1 |
| 13 | Шоколад | | 1 | 1 |
| 14 | Итоговое занят. по теме«Еда» | | 1 | 1 |
| | итого | 10 | 24 | 34 |

3 год обучения 34 часа (1 час в неделю)

| №п\п | Тема | Кол-во времени | | Всего |
|------------|--|----------------|-----------|-----------|
| | | теория | практика | |
| I. | Одежда | 4 | 9 | 13 |
| 1 | Одежда наших предков | 1 | | 1 |
| 2 | Откуда взялся фартук | | 1 | 1 |
| 3 | Зачем нужны пуговицы | | 1 | 1 |
| 4 | Откуда взялись шапки | | 1 | 1 |
| 5 | Кто придумал обувь? Секреты башмаков | 1 | | 1 |
| 6 | История русского сарафана | | 1 | 1 |
| 7 | Чем украшают одежду | | 1 | 1 |
| 8 | С каких пор применяют носовые платки | | 1 | 1 |
| 9 | Юбки и брюки | | 1 | 1 |
| 10 | Когда впервые стали использовать тутового шелкопряда | 1 | | 1 |
| 11 | Домик для пальчиков. Варежки | | 1 | 1 |
| 12 | Что такое «moda» | 1 | | 1 |
| 13 | Итоговое занятие по теме «Одежда» | | 1 | 1 |
| II. | Праздник | 5 | 16 | 21 |

| | | | | |
|----|----------------------------------|----------|-----------|-----------|
| 1 | Первые украшения | | 1 | 1 |
| 2 | Новогодние игрушки | | 1 | 1 |
| 3 | Почему на Пасху красят яйца | | 1 | 1 |
| 4 | История воздушных шариков | | 1 | 1 |
| 5 | История фейерверков | 1 | | 1 |
| 6 | Широкая масленица | 1 | | 1 |
| 7 | | | 1 | 1 |
| 8 | Приглашаем к столу | | 1 | 1 |
| 9 | А раньше было так... | 1 | | 1 |
| 10 | Бал-маскарад | | 1 | 1 |
| 11 | Рождественские частушки | | 1 | 1 |
| 12 | Ярмарка | | 1 | 1 |
| 13 | «Не красна изба углами» | 1 | | 1 |
| 14 | Вкусные украшения | | 1 | 1 |
| 15 | Мишура | | 1 | 1 |
| 16 | Толковый словарь маркиза Этикета | 1 | | 1 |
| 17 | Приглашение гостей | | 1 | 1 |
| 18 | Семейные праздники | | 1 | 1 |
| 19 | Вечеринка | | 1 | 1 |
| 20 | Конкурс Золушек и Рыцарей | | 1 | 1 |
| 21 | | | 1 | 1 |
| | итого | 9 | 25 | 34 |

4 год обучения 34 часа (1 час в неделю)

| №п\п | Раздел/Тема | Кол-во времени | | Всего |
|-----------|--|----------------|-----------|-----------|
| | | теория | практика | |
| 1. | Предприятия, сооружения, здания | 6 | 10 | 16 |
| 1 | Кто основал первый зоопарк | 1 | | 1 |
| 2 | Как идет почта | | 1 | 1 |
| 3 | Когда возникли музеи | | 1 | 1 |
| 4 | Как появился фонтан | | 1 | 1 |
| 5 | А зачем нам лестницы? (метро) | | 1 | 1 |
| 6 | Как возникла почтовая служба? | 1 | | 1 |
| 7 | Как возникли города | 1 | | 1 |
| 8 | Когда люди начали строить дома | | 1 | 1 |
| 9 | Все на каток! | | 1 | 1 |
| 10 | Гидроэлектростанция | 1 | | 1 |

| | | | | |
|-------------|---|-----------|-----------|-----------|
| 11 | Каким был первый магазин | | 1 | 1 |
| 12 | Стадион. Кто вперед? | | 1 | 1 |
| 13 | Цирк! Цирк! Цирк! | 1 | | 1 |
| 14 | На подмостках театра | | 1 | 1 |
| 15-16 | Чудеса света | 1 | 1 | 1 |
| | Итоговое занятие по теме | | | 1 |
| II. | Транспорт 9ч | 3 | 6 | 9 |
| 1 | Общественный транспорт | 1 | | 1 |
| 2 | Кто придумал велосипед | | 1 | 1 |
| 3 | Кто создал автомобиль | | 1 | 1 |
| 4 | Кто изобрел самолет | 1 | | 1 |
| 5 | Луноход | 1 | | 1 |
| 6 | Лайнер. Пароход | | 1 | 1 |
| 7 | Железнодорожный транспорт | | 1 | 1 |
| 8 | Уборочные машины | | 1 | 1 |
| 9 | Специальные машины. Машина «Скорой помощи» | | 1 | 1 |
| III. | Полезные изобретения 9ч | 2 | 7 | 9 |
| 1 | Флюгер | | 1 | 1 |
| 2 | История спичек | 1 | | 1 |
| 3 | Когда был изобретен зонтик | | 1 | 1 |
| 4 | История происхождения денег | | 1 | 1 |
| 5 | Как был изобретен телефон | 1 | | 1 |
| 6 | Светофор. Дорожные знаки | | 1 | 1 |
| 7 | Окно в подводный мир (аквариум) | | 1 | 1 |
| 8 | Упаковочные материалы | | 1 | 1 |
| 9 | Компьютер и Интернет | | 1 | 1 |
| | итого | 11 | 23 | 34 |