Окружной конкурс методических разработок учителей начальных классов «Методическая разработка 2018 года»

Номинация: «Календарно-тематическое планирование внеурочной деятельности»

Рабочая программа
по внеурочной деятельности
обще интеллектуального направления
«Мои первые проекты»
для учащихся 2 «А» класса

1 час в неделю (всего 34 часа)

Титова Марина Ивановна, учитель начальных классов ГБОУ СОШ №2 п.г.т. Усть-Кинельский

#### Пояснительная записка

Данная программа разработана для обеспечения развития познавательных и творческих способностей младших школьников.

В настоящее время в школе есть возможности для развития проектного мышления с помощью особого вида деятельности учащихся — проектной деятельности. Для того, чтобы ученик воспринимал знания как действительно нужные, ему необходимо поставить перед собой и решить значимую для него проблему, взятую из жизни, применить для ее решения определенные знания и умения, в том числе и новые, которые еще предстоит приобрести и получить в итоге реальный, ощутимый результат. Данная программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального образования.

**Цель программы** — создание условий для формирования интеллектуальной активности, формирование информационной грамотности учащихся на основе самостоятельных исследований объектов и явлений окружающего мира и научного знания.

#### Задачи программы:

- Развивать познавательный интерес к проектной и исследовательской деятельности;
  - Способствовать формированию потребности в самопознании и саморазвитии;
- Содействовать воспитанию активности личности, культуры общения и поведения в социуме.

Актуальность программы обусловлена ее методологической значимостью. Знания и умения, необходимые для организации проектной деятельности, в будущем станут основой для организации научно - исследовательской деятельности. Новизной данной программы является то, что в основе лежит системно - деятельностный подход, который создает основу для самостоятельного успешного усвоения обучающимися новых знаний, умений, компетенций, видов и способов деятельности

и обеспечивает соответствие деятельности обучающихся их возрасту и индивидуальным особенностям.

Проектная деятельность в начальной школе, учитывая возрастные особенности детей, имеет свою специфику. В начальной школе могут возникнуть только прообразы проектной деятельности в виде решения творческих заданий или специально созданной системы проектных задач. В ходе решения системы проектных задач у младших школьников могут быть сформированы следующие способности:

- Рефлексировать (видеть проблему; анализировать сделанное почему получилось, почему не получилось, видеть трудности, ошибки);
  - Целеполагать (ставить и удерживать цели);
  - Планировать (составлять план своей деятельности);
- Моделировать (представлять способ действия в виде модели-схемы, выделяя все существенное и главное);
  - Проявлять инициативу при поиске способа (способов) решения задачи;
- Вступать в коммуникацию (взаимодействовать при решении задачи, отстаивать свою позицию, принимать или аргументировано отклонять точки зрения других).

Участники программы: дети второго класса.

Работа над проектом предваряется необходимым этапом - работой над темой, в процессе которой детям предлагается собирать самую разную информацию по общей теме. При этом обучающиеся сами выбирают, что именно они хотели бы узнать в рамках данной темы. При дальнейшей работе над проектами составленная общая энциклопедия или картотека может служить одним из основных источников информации по теме. Алгоритм работы над проектом (предлагаемый порядок действий):

- 1. Знакомство класса с темой.
- 2. Выбор под тем (областей знания).
- 3. Сбор информации.
- 4. Выбор проектов.
- 5. Работа над проектами.

## 6. Презентация проектов.

Учитель выбирает общую тему или организует ее выбор учениками. Критерием выбора темы, может быть желание реализовать какой- либо проект, связанный по сюжету с какой-либо темой. При выборе под темы учитель не только предлагает большое число под тем, но и подсказывает ученикам, как они могут сами их сформулировать.

## Формы организации учебного процесса.

Программа предусматривает проведение внеклассных занятий, работы детей в группах, парах, индивидуальная работа, работа с привлечением родителей. Занятия проводятся 1 раз в неделю в учебном кабинете, в музеях различного типа, библиотеках. Проектная деятельность включает проведение опытов, наблюдений, экскурсий, заседаний, олимпиад, викторин, КВНов, встреч с интересными людьми, соревнований, реализации проектов и т.д.

Проектная деятельность предусматривает поиск необходимой недостающей информации в энциклопедиях, справочниках, книгах, на электронных носителях, в Интернете, СМИ и т.д. Источником нужной информации могут быть взрослые: представители различных профессий, родители, увлеченные люди, а также другие дети.

Методы проведения занятий: беседа, игра, практическая работа, эксперимент, наблюдение, экспресс-исследование, коллективные и индивидуальные исследования, самостоятельная работа, защита исследовательских работ, мини-конференция, консультация.

Методы контроля: консультация, доклад, защита исследовательских работ, выступление, выставка, презентация, мини-конференция, научно-исследовательская конференция, участие в конкурсах исследовательских работ.

Межпредметные связи на занятиях по проектной деятельности:- с уроками русского языка: запись отдельных выражений, предложений, абзацев из текстов изучаемых произведений; - с уроками изобразительного искусства: оформление творческих работ, участие в выставках рисунков при защите проектов; - с уроками труда: изготовление различных элементов по темам проектов.

## Описание ценностных ориентиров содержания курса

**Ценность истины** — это ценность научного познания как части культуры человечества, разума, понимания сущности бытия, мироздания.

**Ценность человека** как разумного существа, стремящегося к познанию мира и самосовершенствованию.

**Ценность труда и творчества** как естественного условия человеческой деятельности и жизни.

**Ценность свободы** как свободы выбора и предъявления человеком своих мыслей и поступков, но свободы, естественно ограниченной нормами и правилами поведения в обществе.

**Ценность** гражданственности — осознание человеком себя как члена общества, народа, представителя страны и государства.

**Ценность патриотизма** – одно из проявлений духовной зрелости человека, выражающееся в любви к России, народу, в осознанном желании служить Отечеству.

**Ценность искусства и литературы-** как способ познания красоты, гармонии, духовного мира человека, нравственного выбора, смысла жизни, эстетического развития человека.

Личностные, метапредметные и предметные результаты освоения учебного предмета:

**Личностными результатами** изучения курса «Мои первые проекты» является формирование следующих умений:

- формирование у детей мотивации к обучению, помощь в самоорганизации и саморазвитии.
- развитие познавательных навыков обучающихся, умений самостоятельно конструировать свои знания, ориентироваться в информационном пространстве, развитие критического и творческого мышления

**Метапредметными результатами** изучения курса «Мои первые проекты» является формирование следующих универсальных учебных действий (УУД).

Регулятивные УУД:

- умения учитывать выделенные учителем ориентиры действия в новом учебном материале в сотрудничестве с учителем;
- планировать свое действие в соответствии с поставленной задачей и условиями ее реализации, в том числе во внутреннем плане осуществлять итоговый и пошаговый контроль по результату.

## Познавательные УУД:

- умения учиться: навыки решения творческих задач и навыки поиска, анализа и интерпретации информации;
- поиск необходимых знаний и их использование в конкретной работе; осуществление поиска необходимой информации для выполнения учебных заданий с использованием учебной литературы.
- освоение основ смыслового чтения художественных и познавательных текстов, выделение существенной информации из текстов разных видов;
- -осуществление анализа объектов с выделением существенных и несущественных признаков.

## Коммуникативные УУД:

- способность выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя, критика).
- умение координировать свои усилия с усилиями других, формулировать собственное мнение и позицию;
- договариваться и приходить к общему решению в совместной деятельности, в том числе в ситуации столкновения интересов; задавать вопросы;
- допускать возможность существования у людей различных точек зрения, в том числе не совпадающих с его собственной, и ориентироваться на позицию партнера в общении и взаимодействии;
- учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве

## Учебно-тематический план

#### 2 класс

$N_{\overline{2}}$	Разделы занятий	Темы занятий	Количество часов

п/п			Всего	Теория	Практика
1	Вводное занятие	Что можно исследовать?	1	1	
2	Тренинг	Учимся задавать вопросы	1	1	
3		Как правильно выбрать	1	1	
		тему проекта.			
4		Мини-конференция "Как	1		1
		работать над проектом".			
5		Как подготовить	1		1
		сообщение о результатах			
		исследования и			
		подготовиться к защите			
6	Исследовательские	Проект по окружающему	1	1	
	проекты	миру «Мой город			
		(поселок)»			
7		Сбор материала для	1		1
		исследования			
8		Обобщение полученных	1		1
		данных			
9		Подготовка к защите	1		1
10		Индивидуальные	1		1
		консультации			
11-		Защита проекта	2		2
12					
13		Проект по русскому языку	1		1
		«Эти «трудные»			
		безударные гласные»			
14		Сбор материала для	1		1
		исследования			
15		Обобщение полученных	1		1

	данных			
16	Подготовка к защите	1		1
17-	Защита проекта	2		2
18				
19	Проект по окружающему	1		1
	миру «Мы в ответе за тех,			
	кого приручили»»			
20	Сбор материала для	1		1
	исследования			
21	Обобщение полученных	1		1
	данных			
22	Подготовка к защите	1		1
23-	Защита проекта	2		2
24				
25	Проект по русскому языку	1	1	
	«Пишем письмо»			
26	Сбор материала для	1		1
	исследования			
27	Обобщение полученных	1		1
	данных			
28	Подготовка к защите	1	1	1
29-	Защита проекта	2		2
30				
31	Проект по математике	1	1	
	«Магические числа»			
32	Сбор материала для	1		1
	исследования			
33	Подготовка к защите	1		1
34-	Защита проекта	1		1

35					
Всего			34	7	27

## Содержание курса

## 1 класс (34 часов)

## 1 раздел «Вводное занятие» (1 ч)

## 1.1. Что можно исследовать?

Вводное занятие. Формулирование темы. Задания для развития исследовательских способностей. Игра на развитие формулирования темы.

## 2 Раздел «Тренинг» (4 ч)

## 2.1. Учимся задавать вопросы

Игра «Задай вопрос». Составление «Банка идей». Какими бывают вопросы. Какие слова используются при формулировке вопросов. Как правильно задавать вопросы. Практические занятия по тренировке умений задавать вопросы.

- 2.2. Как правильно выбрать тему проекта. Учимся выделять главное и второстепенное. Знакомство с "матрицей по оценке идей". Практическая работа выявление логической структуры текста. Практические задания типа "что сначала, что потом".
- 2.3. Мини-конференция "Как работать над проектом".

Чем исследование отличается от проекта. Практическое задание по проектированию и представлению итогов. Практическое задание по составлению планов проведения исследовательской работы и разработки проекта. Что такое доклад. Как составлять план своего доклада. Практические задания "Как сделать сообщение". Практические задания на сравнения и метафоры.

2.4. Как подготовить сообщение о результатах исследования и подготовиться к зашите?

Составление плана подготовки к защите проекта. Сообщение, доклад. Что такое доклад. Как правильно спланировать сообщение о своем исследовании. Как выделить главное и второстепенное. Знать: правила подготовки сообщения. Уметь:

планировать свою работу "Что сначала, что потом", "Составление рассказов по заданному алгоритму" и др.

## 3 раздел «Исследовательские проекты» (29 ч)

3.1. Проект по окружающему миру «Мой город (поселок)»

Знакомство с темой проекта полный анализ темы.

3.2. Сбор материала для исследования.

Понятия: способ фиксации знаний, исследовательский поиск, методы исследования. Что такое исследовательский поиск. Способы фиксации получаемых сведений (обычное письмо, пиктографическое письмо, схемы, рисунки, значки, символы и др.). Знать: правила и способы сбора материала. Уметь: находить и собирать материал по теме исследования, пользоваться способами фиксации материала.

3.3. Обобщение полученных данных.

Анализ, обобщение, главное, второстепенное. Что такое обобщение. Приемы обобщения. Определения понятиям. Выбор главного. Последовательность изложения. Практические задания: "Учимся анализировать", "Учимся выделять главное", "Расположи материал в определенной последовательности". Знать: способы обобщения материала. Уметь: обобщать материал, пользоваться приёмами обобщения, находить главное.

3.4. Подготовка к защите.

Защита. Вопросы для рассмотрения: Коллективное обсуждение проблем: «Что такое защита», «Как правильно делать доклад», «Как отвечать на вопросы».

3.5. Индивидуальные консультации.

Консультации проводятся педагогом для учащихся и родителей, работающих в микрогруппах или индивидуально. Подготовка детских работ к публичной защите.

3.6. Защита проекта

Презентация проекта.

3.7. Защита проекта

Презентация проекта.

3.8. Проект по русскому языку «Эти трудные безударные гласные».

Знакомство с темой проекта полный анализ темы.

3.9. Сбор материала для исследования.

Понятия: способ фиксации знаний, исследовательский поиск, методы исследования. Что такое исследовательский поиск. Способы фиксации получаемых сведений (обычное письмо, пиктографическое письмо, схемы, рисунки, значки, символы и др.). Знать: правила и способы сбора материала. Уметь: находить и собирать материал по теме исследования, пользоваться способами фиксации материала.

3.10. Обобщение полученных данных.

Анализ, обобщение, главное, второстепенное. Что такое обобщение. Приемы обобщения. Определения понятиям. Выбор главного. Последовательность изложения. Практические задания: "Учимся анализировать", "Учимся выделять главное", "Расположи материал в определенной последовательности". Знать: способы обобщения материала. Уметь: обобщать материал, пользоваться приёмами обобщения, находить главное.

#### 3.11. Подготовка к защите.

Защита. Вопросы для рассмотрения: Коллективное обсуждение проблем: «Что такое защита», «Как правильно делать доклад», «Как отвечать на вопросы».

3.12. Защита проекта

Презентация проекта.

3.13. Защита проекта

Презентация проекта.

- 3.14. Проект по окружающему миру «Мы в ответе за тех, кого приручили» Знакомство с темой проекта полный анализ темы.
- 3.15. Сбор материала для исследования.

Понятия: способ фиксации знаний, исследовательский поиск, методы исследования. Что такое исследовательский поиск. Способы фиксации получаемых сведений (обычное письмо, пиктографическое письмо, схемы, рисунки, значки, символы и др.). Знать: правила и способы сбора материала. Уметь: находить и

собирать материал по теме исследования, пользоваться способами фиксации материала.

## 3.16. Обобщение полученных данных.

Анализ, обобщение, главное, второстепенное. Что такое обобщение. Приемы обобщения. Определения понятиям. Выбор главного. Последовательность изложения. Практические задания: "Учимся анализировать", "Учимся выделять главное", "Расположи материал в определенной последовательности". Знать: способы обобщения материала. Уметь: обобщать материал, пользоваться приёмами обобщения, находить главное.

## 3.17. Подготовка к защите.

Защита. Вопросы для рассмотрения: Коллективное обсуждение проблем: «Что такое защита», «Как правильно делать доклад», «Как отвечать на вопросы».

3.18. Защита проекта

Презентация проекта.

3.19. Защита проекта

Презентация проекта.

3.20. Проект по русскому языку «Пишем письмо».

Знакомство с темой проекта полный анализ темы.

#### 3.21. Сбор материала для исследования.

Понятия: способ фиксации знаний, исследовательский поиск, методы исследования. Что такое исследовательский поиск. Способы фиксации получаемых сведений (обычное письмо, пиктографическое письмо, схемы, рисунки, значки, символы и др.). Знать: правила и способы сбора материала. Уметь: находить и собирать материал по теме исследования, пользоваться способами фиксации материала.

## 3.22. Обобщение полученных данных.

Анализ, обобщение, главное, второстепенное. Что такое обобщение. Приемы обобщения. Определения понятиям. Выбор главного. Последовательность изложения. Практические задания: "Учимся анализировать", "Учимся выделять главное", "Расположи материал в определенной последовательности". Знать: способы

обобщения материала. Уметь: обобщать материал, пользоваться приёмами обобщения, находить главное.

3.23. Подготовка к защите.

Защита. Вопросы для рассмотрения: Коллективное обсуждение проблем: «Что такое защита», «Как правильно делать доклад», «Как отвечать на вопросы».

3.24. Защита проекта

Презентация проекта.

3.25. Защита проекта

Презентация проекта.

3.26. Проект по математике «Магические числа »

Знакомство с темой проекта полный анализ темы.

3.27. Сбор материала для исследования.

Понятия: способ фиксации знаний, исследовательский поиск, методы исследования. Что такое исследовательский поиск. Способы фиксации получаемых сведений (обычное письмо, пиктографическое письмо, схемы, рисунки, значки, символы и др.). Знать: правила и способы сбора материала. Уметь: находить и собирать материал по теме исследования, пользоваться способами фиксации материала.

3.28. Подготовка к защите.

Защита. Вопросы для рассмотрения: Коллективное обсуждение проблем: «Что такое защита», «Как правильно делать доклад», «Как отвечать на вопросы».

3.29. Защита проекта

Презентация проекта.

3.30. Защита проекта

Презентация проекта.

# Методическое и материально-техническое обеспечение образовательного процесса

## КОМПЛЕКСНО - МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.

## Учебно - методические материалы

- 1. Савенков А.И. Методика исследовательского обучения младших школьников. 3-е изд., перераб. Самара: Издательство "Учебная литература": ИД Фёдоров, 2010. 192с.
- 2. Савенков А.И. Я-исследователь. Рабочая тетрадь для младших школьников. Самара: Издательство "Учебная литература": ИД Фёдоров, 2010. 32c.

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

## Для учителя:

- 1. Савенков А.И. Маленький исследователь: коллективное творчество младших школьников. Ярославль: Академия развития, 2010. 124с.
- 2. Савенков А.И. Психологические основы исследовательского подхода к обучению. М., 2006.
- 3. Савенков А.И. Путь к одарённости: Исследовательское поведение дошкольника. СПб, 2004.
- 4. Шумакова Н.Б. Обучение и развитие одаренных детей. М.: Изд-во МПСИ, 2004.
- 5. Лейтес Н.С. Возрастная одарённость школьников. М., 2000.
- 6. Леонтович А.В. Учебно-исследовательская деятельность школьников как модель педагогической технологии// народное образование. 1999. №10. С. 152-158.
- 7. Обухов А.С. Исследовательская позиция и исследовательская деятельность: Что и как развивать?// Исследовательская работа школьников. 2003. №4. С. 18-23.
- 8. Всесвятский Л.С. Исследовательский подход к природе и жизни. М., 1926.

# <u>Для обучающихся:</u>

- 1. Большая книга эрудита. Сидорина Т.В. Росмэн-Пресс, М., 2006г. 144с.
- 2. Большая детская энциклопедия. Том 8. Астрономия, Астрель. М., 2009. 688с.
- 3. Энциклопедия для детей. Том 2. Биология. Астрель. М., 2007. 672с.

- 4. Детская иллюстрированная энциклопедия. Дорлинг Киндерсли. ACT. M., 2005. 800c.
- 5. Отчего и почему. Энциклопедия для любознательных. Анита Ганери, Бренда Уолпол, Филип Стил, Эндрю Чермен и др. Махаон, М., 2010. 256с.
- 6. Где, что и когда? Энциклопедия для любознательных. Анита Ганери, Бренда Уолпол, Филип Стил, Эндрю Чермен и др. Махаон, М., 2007. 256с.
- 7. Что, зачем и почему? Махаон, М., 2008. 256с.

## Интернет-ресурсы:

- 1. Сайт "Детские электронные презентации и клипы" Режим доступа: <a href="http://viki.rdf.ru/">http://viki.rdf.ru/</a>
- 2. Сайт "Happy-kids.ru: детские праздники, воспитание и развитие детей, родительско-детские отношения, детское творчество Режим доступа: <a href="http://www.happy-kids.ru">http://www.happy-kids.ru</a>
- 3. Сайт для учителей и родителей "Внеклассные мероприятия" Режим доступа: <a href="http://school-work.net/zagadki/prochie/">http://school-work.net/zagadki/prochie/</a>
- 4. Сайт "ПроШколу.ру все школы России" Режим доступа: <a href="http://www.proshkolu.ru/">http://www.proshkolu.ru/</a>
- 5. Сайт Министерства образования и науки Российской Федерации Режим доступа: <a href="http://mon.gov.ru/pro/">http://mon.gov.ru/pro/</a>
- 6. Единая коллекция Цифровых Образовательных ресурсов Режим доступа: http://school-collection.edu.ru/
- 7. Сайт "Все для учителей начальной школы" Режим доступа: <a href="http://maria-vidomir.narod.ru/web-quest2.htm">http://maria-vidomir.narod.ru/web-quest2.htm</a>
- 8. Издательский дом "Первое сентября" Режим доступа: http://1september.ru/
- 9. Сайт "Федеральные Государственные Образовательные Стандарты" Режим доступа:http://standart.edu.ru/

# Описание материально-технического обеспечения.

• Компьютерная техника.

- Аудиотехника.
- Мультимедийная система.
- Интернет-ресурсы.
- Энциклопедии.

## Контроль и оценка учебных достижений.

Методы контроля: консультация, доклад, защита проектных работ, выступление, выставка, презентация, мини-конференция.

Примерные параметры оценки:

- умение выделить проблему;
- умение поставить цель исследования;
- умение сформулировать гипотезу;
- умение выделить объект исследования;
- умение определить предмет исследования;
- умение описать параметры и критерии предмета исследования.

#### Примерные критерии исследования:

- умение подобрать соответствующие методы исследований;
- умение подобрать инструментарий;
- умение запустить исследование;
- умение осуществить анализ результатов;
- умение оценивать промежуточные и конечные результаты исследования;

#### Примерные критерии написания исследовательской работы;

- умение интерпретировать полученную статистику;
- умение свернуть и развернуть информацию;
- умение сопоставить результаты исследования с целью и гипотезой

Примерные критерии публичного выступления;

- познавательная ценность темы;
- оригинальность и ценность собранного материала;
- исследовательское мастерство;
- структура и логика работы; язык и стиль изложения, ответы на вопросы.