

# Проектная деятельность в начальной школе

Калинкин С.М. учитель английского  
языка. МБОУ СОШ №6, г.Пушкино,  
Пушкинский муниципальный район

# **Технологическая прееμственность стандартов**

- Начальная школа
- Проектная деятельность
  
- Основная школа
- Коллективный проект
  
- Средняя школа
- Индивидуальный проект

# **ФГОС о проектной и исследовательской деятельности учащихся**

**Начальная школа**

**«В целях реализации ООП НОО в ОУ для участников образовательного процесса должны создаваться условия, обеспечивающие возможность... работы с одаренными детьми, организации интеллектуальных и творческих соревнований, научно-технического творчества и проектно-исследовательской деятельности».**

**Средняя школа**

**«Программа УУД должна быть направлена... на формирование у учащихся основ культуры исследовательской и проектной деятельности и навыков разработки, реализации и общественной презентации обучающимися результатов исследования, предметного или межпредметного учебного проекта, направленной на решение научной, лично и (или) социально значимой проблемы».**

# ФГОС о проектной и исследовательской деятельности учащихся

Старшая школа

**«В учебном плане ДОЛЖНО быть предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального(ых) проект(ов)».**

**«Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя (тьютора) по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной)».**

**«Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного или двух лет в рамках учебного времени, специально отведённого учебным планом, и должен быть представлен в виде завершённого учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого,**

# Роль начальной школы

- **Мотивировать** учащегося на активную творческую самостоятельную работу, как условие освоения проектного метода организации учебной деятельности

## **ЦЕЛЬ:**

- **Научить** младшего школьника работать в методе проектов

## **Признаки самостоятельной работы:**

Самостоятельной можно считать только ту работу, которая требует от учащихся активности и самостоятельности.

Эта работа выполняется при отсутствии точного инструктажа, разъяснения со стороны учителя, без контроля в открытой форме за ее выполнением. Учащийся для установления каких - то новых факторов, явлений, сам отыскивает способы решения, применяет знания для установления, каких - то новых фактов, явлений, сам отыскивает способы решения, обобщая данные приходит к новым для него результатам.

**Процесс самостоятельной деятельности  
представляется в виде триады:**

**МОТИВ – план (действие) – результат**

# Типы мышления



**Традиционный  
(крестьянский)  
Зачем мне это?**

**Исследовательский  
Почему это так?**

**Проектный  
Как можно  
изменить?**



**Проектное мышление – форма существования преобразователей мира**

**Проект– уникальный способ организации деятельности человека от замысла до материального воплощения**

**Цель - создание чего-то необходимого, того, чего нет в природе**





- Проектная деятельность как реализация замысла человека
- Индивидуальный (уникальный) творческий продукт
- Продукт человеческого гения, реализованный группой работников
- Технология изготовления (обучающий, учебный проект)

?

# Образовательная цель

Проблема

Задача

Совокупность приемов и действий

Продукт

?

# Образовательный результат



**Интерес к методу проектов  
обусловлен потребностью  
современного общества в людях,  
способных претворить свои  
уникальные замыслы в жизнь**

**Цель образования – обучить  
выпускников способам  
реализации своих замыслов**



**проектная технология позволит учащимся  
освоить методы преобразования мира,  
даст возможность создания  
собственного продукта  
деятельности**

## Современные подходы к определению метода проектов

**Метод проектов** - система обучения, при которой дети приобретают знания в процессе планирования и выполнения постоянно усложняющихся практических заданий - проектов.

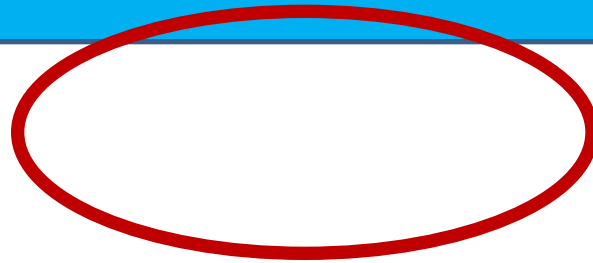
**Метод проектов** всегда предполагает решение воспитанниками какой-то проблемы.

**Метод проектов** описывает комплекс действий ребенка и способы (техники) организации педагогом этих действий, то есть является педагогической технологией

**Метод проектов** как педагогическая технология — это совокупность исследовательских, поисковых, проблемных методов, творческих по своей сути, то есть в его основе лежит развитие познавательных навыков детей, умений самостоятельно конструировать свои знания, ориентироваться в информационном пространстве, критически творчески мыслить.

Суть «**метода проектов**» в образовании состоит в такой организации образовательного процесса, при которой обучающиеся приобретают знания и умения, опыт творческой деятельности, эмоционально-ценностного отношения к действительности в процессе планирования и выполнения постепенно усложняющихся практических заданий - проектов, имеющих не только познавательную, но и прагматичную ценность.

**Проект :  
Последовательность  
операций с точки  
зрения учителя и  
ученика**



# Творческий проект в начальной школе

Ребенок использует в творческой деятельности имеющиеся у него навыки

Рефлексия направлена на анализ умений и способов действий

- Замысел
- Деятельность
- Творческий продукт как самопрезентация

В творческом проекте у ребенка формируется самое главное – мотив деятельности, желание творить как способ самореализации

**Функции:**

Мотивационная  
Диагностическая

Обучающая

# Учебный проект

**Самый главный этап учебного проекта, во время которого анализируется последовательность действий, оценивается эффективность способов**

- **Замысел**
- **Деятельность**
- **Рефлексия**
- **Продукт в виде описания последовательности продуктивных действий**

**Через рефлексию происходит обучение ребенка планированию деятельности по реализации собственного замысла, ребенок учится работать в проектной технологии**



# Требования к проектной деятельности

## Различия между заданием и проектом

Задание	Проект
Это может быть выполнение задания под руководством взрослого	Это прежде всего самостоятельная деятельность ребенка (группы детей)
Цель работы определена взрослым и представлена конкретным результатом решения (выполнения)	Ориентирован на реализацию замысла ребенка как автора проекта
Есть образец	Образца нет
Регламент (процедура) решения определена по структуре и времени выполнения	Определено только время работы
Процесс достижения предлагается взрослым	Процесс осуществляется ребенком по собственному алгоритму
Самостоятельная репродуктивная деятельность	Самостоятельная эвристическая, поисковая деятельность
Оценивается результат о критериям «совпало», «не совпало»	Оценивается не только продукт, но и эффективность процесса деятельности

## **Достоинства и недостатки метода проектов как формы организации учебной деятельности.**

### **Достоинства:**

- Возможность углубленного и многостороннего изучения отдельных тем;
- Исследовательский, поисковый характер;
- Значительная самостоятельность учащихся в выборе форм и видов деятельности;
- Активное взаимодействие между всеми участниками проекта;
- Возможность организации познавательной деятельности на основе внутренней мотивации к обучению.
- Коллективный характер деятельности.

### **Недостатки:**

- Формализованность, академичность проекта, способная снизить познавательный интерес, отпугнуть учащихся;
- Невысокая информационно-обучающая составляющая этой формы учебной деятельности, метапредметность деятельности;
- Высокие требования к профессионализму учителя.

- **Показатели готовности учащихся младших классов к проектному методу**
  - **Сформированность у учащихся интереса к окружающему миру, ощущение причастности к преобразованию мира**
- **Развитие мышления учащихся (сформированность умственных действий анализа, сравнения, воображения и т.д.)**
- **Наличие опыта креативности (нетрадиционного подхода к решению творческих задач)**
- **Мыследеятельностные**
- **Информационные:**
  - **поиск, выделение главного, приём и передача информации**
  - **представление в различных формах**
  - **структурирование информации**

# Шаг за шагом

усложняя целенаправленную деятельность, мы помогаем учащимся освоить умения:

- замечать
- размышлять
- планировать
- ставить цели
- конкретизировать задачи
- анализировать ресурсы
- подбирать методы и способы действий
- сравнивать желаемое с получаемым
- упорно преодолевать трудности
- адекватно оценивать
- Презентовать себя и/или продукт

# **Самое важное в проектной деятельности – индивидуальный путь мотивации**

- **У каждого человека свой способ инициации замысла (манипуляции с материалом, приспособление чужих идей, поиск функционального назначения, социальная ситуация работы в группе, самореализация, самопрезентация и т.д.)**

# ВВЕДЕНИЕ В ЗАМЫСЕЛ

Что?

Зачем?

СЕМЬ  
Я

ЛЮБОВ  
Ь

СТРАН  
А

КАК ?

В соответствии с возрастными особенностями учеников должны быть подобраны **задания для работы в форме игр и творческих упражнений.**

На основе этих игр необходимо формировать навыки действий и операций, позволяющие затем сформировать **умение выстраивать действия в цепочки**, приводящие к некоторому



# Алгоритм выполнения учебного проекта (пять «П», семь «П» и т.д.)

**I этап:** Осознание причины, проблемы

**II этап:** Целеполагание

**III этап:** Сбор и обработка информации

**IV этап:** Разработка собственного варианта решения проблемы:

актуальность и важность данной проблемы;

анализ разнообразной информации;

программа действий;

разработка варианта реализации своей программы.

**V этап:** Реализация плана действий

**VI этап:** Подготовка к защите проекта. Презентация продукта проекта

**VII этап:** Рефлексия. Осознание учебного результата



**Структурирование тетрадей  
«Создаю проект»  
для начальной школы  
(Издательство Учлит)**

**Раздел 1. Мир вещей – мир идей**

**Раздел 2. Как стать изобретателем**

**Раздел 3. Добрые дела миру**

**Раздел 4. Ступени мастерства**

## А за этим стоят:

- Наблюдательность
- Интерес к миру, вещам, явлениям, людям, отношениям
- Фантазия
- Креативность
- Обучаемость
- Упорство в достижении цели
- Чувство юмора
- Благодарность .....

# содержание



- Математика (сказки про цифры, геометрические фигуры и т.д.)
- Русский язык (буквы алфавита, звуки, слова и т.п.)
- Литературное чтение (сказки, истории, письменные высказывания)
- Окружающий мир (объекты, явления природы, рукотворный мир)
- Предметы эстетического цикла (спор или дружба красок, нот, инструментов и т.п.)

# Мир вещей — мир идей

**Учись высказывать своё мнение и обсуждать его с другими.**

Рассмотри иллюстрации и обведи те, на которых изображены проекты.

**Учись по-новому смотреть на привычные явления.**

Поучаствуй в игре «Фантазёр».

Пример. Как дождь может исполнять музыку?

Вариант ответа. Звук капель напоминает игру на барабанах.

Как ветер может петь? \_\_\_\_\_

Как может скакать солнечный зайчик? \_\_\_\_\_

Как лист может танцевать? \_\_\_\_\_

**Учись сравнивать и развиваю воображение.**

Поучаствуй в игре «На что похоже?».

Рассмотри рисунок. Рисунок можно поворачивать!

Напиши, на что похожа эта линия \_\_\_\_\_

Линия похожа на \_\_\_\_\_

Включи своё воображение — дорисуй картинку.

**Учусь выделять признаки объектов и развиваю воображение.**

Каждый предмет имеет свои признаки. Например, кисель — жидкий, фруктовый; кнопка — острая, канцелярская, круглая; лампочка — стеклянная, электрическая, грушевидная.

Поучаствуй в игре «Необыкновенный самолёт».

## **Как стать изобретателем**

**Учусь предлагать варианты решения проблем.**

В жизни мы часто сталкиваемся с проблемами и ищем пути их решения. Для решения многих проблем нужно проявить изобретательность. Запиши варианты решения предложенных проблем.

## **Добрые дела миру**

**Учусь быть внимательным к другим.**

**Попробуй волшебником стать**

**Учусь понимать настроение близких, говорить слова поддержки**

# Хитрые задания

- Как провести опыты с собственным языком?
- Игры с светом
- Изучаем звук
- Предсказываем погоду: Животные и растения – синоптики
- Иллюзии и загадки
- История слов

### 3. Учусь фантазировать.

Прочитай детский шуточный словарь. Его составил писатель К. И. Чуковский.

Строганок — то, чем строгают.

Копатка — то, чем копают.

Колоток — то, чем колотят.

Цепля — то, чем цепляют.

Вертуция — то, что вертится.

Лизык — то, что лижет.

Мазелин — то, чем мажут.

Кусарики — то, что кусают.

Придумай свои варианты названий предметов, исходя из их назначения.

- То, что едет \_\_\_\_\_
- То, что летает \_\_\_\_\_
- То, что пишет \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

4. Учусь сравнивать и выявлять сходство между объектами.

Иногда на основании сходства одних объектов с другими люди давали им названия. Вот один пример. Давным-давно люди плыли по реке и увидели в воде животное, которое издавало характерное для лошадей фырканье. Это животное назвали «гиппопотам». В переводе с греческого языка это слово означает «речная лошадь».

С чем (кем) схожи следующие объекты? Придумай им новые названия.

Лампа \_\_\_\_\_

Автомобиль \_\_\_\_\_

Жаворонок \_\_\_\_\_

Телескоп \_\_\_\_\_

Гриб \_\_\_\_\_



## Проект 2. Раз словечко, два словечко

1. Прочитай вслух отрывок из произведения А. С. Пушкина «Сказка о царе Салтане...». С чем сравнивает поэт речь сказочной царевны? Подчеркни эту строчку. Как ты думаешь, почему поэт использует такое сравнение?

А сама-то величава,  
Выступает, будто пава;  
А как речь-то говорит,  
Словно реченька журчит.

---

---

---

2. В русском языке существуют слова, с помощью которых можно передать характер человека. Например, крикун, молчун, пустомеля, шутник. Дополни этот список.

---

---

# История вещей

## Пробуем творить сами

- История ручки
- Изобретаю колесо
- Изобретаю телефон
- Создаю печатную машину
- Делаем подзорную трубу
- Создаем перископ
- Создаем ..книгу

# Наращивание элементов проектирования с соблюдением технологической этапности

Постепенное формирование полного цикла проектирования:

- умения замечать (наблюдать) и формулировать проблему
- умения ставить цель
- подбирать способы действий
- не бояться действовать
- уметь представить свой продукт
- отслеживать собственные ощущения (рефлексия)
- постепенное освоение оценивания (при отработке понятия качества продукта с точки зрения заказчика)

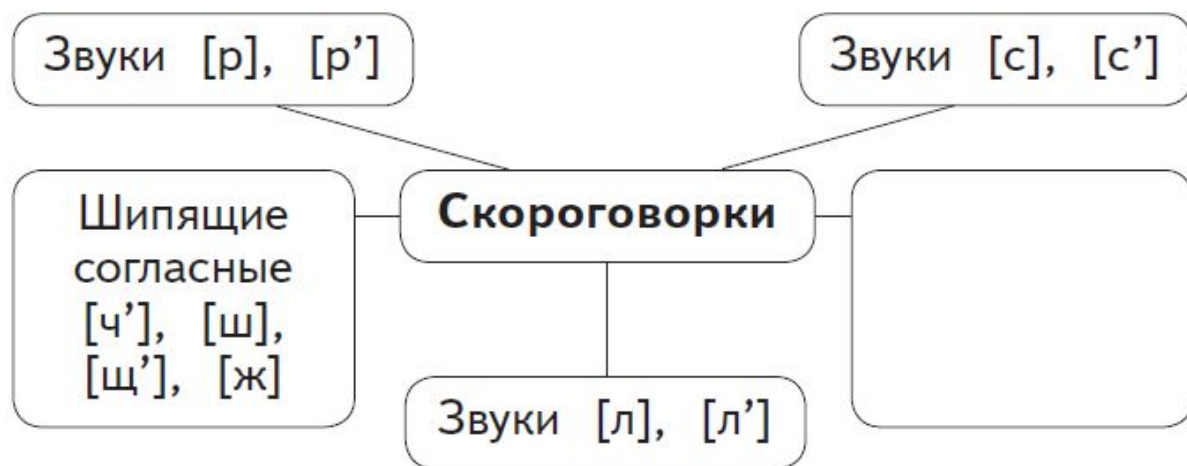
## Проект 1. Книга скороговорок

1. Прочитай вслух скороговорок. Легко ли тебе было их произносить? Подчеркни в каждой скороговорке сложные места.

На дворе трава, на траве дрова.  
Не руби дрова на траве двора.

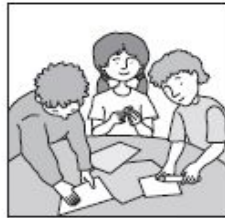
2. Зачем люди придумали скороговорки? В чём они могут помочь?

3. Скороговорки помогают нам научиться правильно произносить различные звуки. Изучи схему. Произношение каких звуков будут тренировать скороговорки из твоей книги? Обведи нужный вариант или запиши свой в пустое окошко.



**4.** Кому может быть полезна и интересна книга скороговорок?

**5.** Реши, как ты будешь выполнять этот проект: один (одна) или в группе. Обведи нужный значок. Объясни свой выбор.



**6.** Подумай (посоветуйся с одноклассниками), будешь ли ты самостоятельно придумывать скороговорки или поищешь готовые. Обведи нужный вариант.

- Придумаю скороговорки.
- Поищу скороговорки.

**7.** Запиши, что тебе понадобится для изготовления книги скороговорок.

**8.** К кому или к чему ты можешь обратиться за помощью при работе над книгой?

**9.** Продумай самостоятельно или обсуди с одноклассниками, как будут выглядеть страницы книги. Будут ли на них рисунки? Нарисуй эскиз одной из страниц.

**10.** Кому ты расскажешь о своём проекте?

---

---

**11.** Как ты будешь представлять свой проект? Обведи нужный вариант или запиши свой.

- Выступлю с рассказом о книге скороговорок.
- Устрою конкурс «Говорю скороговорку» в своём классе или дома.
- Вместе с учителем и другими ребятами подготавливаю урок «Учимся говорить правильно!».

**12.** Запиши, что тебе особенно понравилось при выполнении этого проекта.

**Думаем, проектируем,  
действуем!**



**Спасибо за внимание!**