Государственное бюджетное образовательное учреждение города Москвы средняя общеобразовательная школа № 519



# Формирование умения самостоятельно осуществлять проектную деятельность на школьном этапе образования

на основе ДСДМ («Школа 2000...»)

## Найди цель, Ресурсы найдутся. махатма ганди



### ФГОС 000

## Требования к Основной Образовательной Программе

- Содержательный раздел должен определять общее содержание ООО и включать образовательные программы, ориентированные на достижение личностных, предметных и метапредметных результатов, в том числе:
- программу развития УУД (программу формирования общеучебных умений и навыков) на ступени ООО, включающую формирование компетенций обучающихся в области использования ИКТ, учебноисследовательской и проектной деятельности

## В основе метода проектов и метода исследований лежат:

развитие познавательных умений и навыков учащихся

умение ориентироваться в информационном пространстве

умение самостоятельно конструировать свои знания

умение интегрировать знания из различных областей наук

умение критически мыслить

## Проектная и исследовательская деятельность предполагают:

#### наличие проблемы,

требующей интегрированных знаний и исследовательского поиска ее решения

практическую, теоретическую, познавательную значимость предполагаемых результатов

самостоятельную деятельность ученика

структурирование содержательной части проекта с указанием поэтапных результатов

использование исследовательских методов обсуждение методов исследования, сбор информации, оформление конечных результатов

презентация полученного продукта, обсуждение и выводы

## Этапы работы над проектом (исследованием)



1 этап. Подготовка



2 этап.
Организация проектной и исследовательской работы

Актуализация знаний Плановые работы Исследовательская деятельность

Результаты и выводы



3 этап.
Представление готового продукта (презентация)



4 этап. Оценка процессов и результатов работы

### Как учителю системно организовывать проектную и учебно-исследовательскую деятельность

в рамках классно-урочной системы?





Технология Деятельностного Метода	ПдиИД
1.Мотивация (самоопределение) к учебной деятельности.	
2. Актуализация и пробное учебное действие.	
3. Выявление места и причины затруднения.	
4. Целеполагание и построение проекта выхода	
из затруднения.	
5. Реализация построенного проекта.	
6. Первичное закрепление с комментированием во внешней речи.	
7. Самостоятельная работа с самопроверкой по эталону.	
8. Включение в систему знаний и повторение.	
9. Рефлексия учебной деятельности на уроке.	

Технология деятельностного метода дает возможность на каждом уроке ОНЗ тренировать способность учащихся к проектной деятельности.

В Ы

На всех этапах урока ОНЗ, за исключением этапов 6 – 8, последовательно осуществляются этапы проектной деятельности.

B

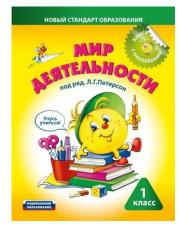
В ходе урока ОНЗ учащиеся выстраивают монопредметный минипроект.

Д

В случае, когда проект является исследовательским, можно говорить о включении учащихся в исследовательскую деятельность.

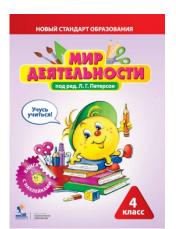
## Особенности организации ПД и ИД на основе ДСДМ «Школа 2000...».

 знание основных понятий и алгоритмов, связанных с проектной и исследовательской деятельностью













http://www.sch2000.ru



## Программа надпредметного курса



это формирование **умения учиться** на основе освоения универсальных учебных действий

### Цель:

создание теоретического фундамента для формирования умения самостоятельно осуществлять проектную и учебно-исследовательскую деятельность

**Ypok 11** 

#### Урок 10. Учусь делать проект

#### Тема: Учусь делать проект

Организационнорефлексивная линия

#### Основные цели:

- 1. Сформировать понятие учебного проекта и представление об основных этапах проектной деятельности.
- 2. Сформировать положительный опыт реализации проекта в учебной деятельности.



#### Урок 11. Учусь оформлять и защищать проект

#### Тема: Учусь оформлять и защищать проект

Организационнорефлексивная ЛИНИЯ

#### Основная цель:

- 1. Повторить основные этапы проектной деятельности.
- 2. Сформировать положительный опыт реализации группового проекта в учебной деятельности (оформление и защита проекта).

## ДСДМ «Школа 2000 ...» Л.Г. Петерсон

• создает возможность • для каждого ученика системно включаться в проектную и исследовательскую деятельность на личностно-значимом уровне.

становится инструментом для учителей, позволяющим системно формировать у учащихся умение самостоятельно осуществлять проектную и исследовательскую деятельность в учебном процессе.



#### Учебно - исследовательская деятельность

редполагает выполнение учащимися учебных исследовательских задач с заранее неизвестным решением,

направленных на создание представлений об объекте или явлении окружающего мира, под руководством специалиста –

руководителя исследовательской работы.

**исследование** - это в большей степени научная деятельность

#### Проектная деятельность

- Проект это уникальный процесс, состоящий из совокупности скоординированных и управляемых видов деятельности с начальной и конечной датами, предпринятый для достижения цели, соответствующей конкретным требованиям, включающий ограничения по срокам, стоимости и ресурсам.
- Учебный проект это комплекс поисковых, исследовательских, расчетных, графических и других видов работ, выполняемых учащимися самостоятельно с целью практического или теоретического решения значимой проблемы.

**проект** - это в большей степени творческая деятельность, может быть формой оформления результатов исследования.

### Классификация проектов

#### По доминирующему виду деятельности учащихся

- информационные
- творческие
- исследовательские
- игровые
- практические

#### По продолжительности

- минипроекты
- краткосрочные
- долгосрочные

#### По степени самостоятельности учащегося

- индивидуальные
- групповые

#### По профилю знаний

- монопредметные
- межпредметные
- надпредетные

#### КУРС «МИР ДЕЯТЕЛЬНОСТИ» СОСТОИТ ИЗ ЧЕТЫРЕХ СОДЕРЖАТЕЛЬНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ЛИНИЙ



ОРГАНИЗАЦИОННО-РЕФЛЕКСИВНАЯ

ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ: ЗНАКОМСТВО С ШАГАМИ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



#### КОММУНИКАТИВНАЯ

ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ:

ФОРМИРОВАНИЕ НОРМ ПОВЕДЕНИЯ, НОРМ ОБЩЕНИЯ, КОММУНИКАТИВНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ, ВОЛЕВОЙ САМОРЕГУЛЯЦИИ



#### ЦЕННОСТНАЯ

ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ:

ФОРМИРОВАНИЕ НРАВСТВЕННО-ЭТИЧЕСКИХ НОРМ, ЦЕННОСТНЫХ ОРИЕНТИРОВ, НОРМ САМОВОСПИТАНИЯ, ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ



#### **ПОЗНАВАТЕЛЬНАЯ**

ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ:

ЗНАКОМСТВО С МЕТОДАМИ ПОЗНАНИЯ,
ПОИСКА ИНФОРМАЦИИ, РАБОТЫ С ТЕКСТАМИ,
ОРГАНИЗАЦИЯ САМОРАЗВИТИЯ
ПОЗНАВАТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ

#### POKOB УЧИТЬСЯ...А ЧТО ЭТО ЗНАЧИТ? ЗАТРУДНЕНИЕ- МОЙ ПОМОЩНИК В УЧЕНИИ ПОЗНАВАТЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ КЛАСС ПРИМЕРЫ УРОКОВ УЧУСЬ АНАЛИЗИРОВАТЬ КЛАСС КЛАСС УЧУСЬ СРАВНИВАТЬ КЛАСС УЧУСЬ ЗАПОМИНАТЬ ЦЕНІ ПЕ ЦЕННОСТИ НАШЕЙ ЖИЗНИ. УЧУСЬ РАБОТАТЬ С ИНФОРМАЦИЕЙ ЦЕННОСТИ НАШЕЙ жизни. Знание Я- АВТОР, УЧИМСЯ ДРУЖНО. я- понимающий **ЦЕННОСТИ** І САМОРАЗВИ