

#### Васильева Татьяна Тимофеевна Учитель технологии высшей категории

Проектная деятельность учащихся является важной составляющей учебного процесса и предполагает применение школьниками знаний и умений, полученных из различных разделов образовательной области «Технология».

Проект – это не любая деятельность учащегося, результатом которой является тот или иной продукт, а деятельность исследовательская, поисковая, ориентированная на реальный практический результат.

#### Требования предъявляемые к методу проектов:

- Наличие значимой в исследовательском и творческом плане проблемы;
- •Практическая значимость результатов;
- •Структурирование содержательной части проекта (с указанием поэтапных результатов);
- •Возможность самостоятельной (индивидуальной, групповой) деятельности.

# Деятельность учителя при проектном обучении:

1.Формирование банка учебно-познавательных задач

- 2. Создание условий для разработки и осуществления учащимися творческих проектов
- 3. Вооружение учащихся необходимыми знаниями и умениями.

## Показатели, необходимые при составлении банка проектов:

- 1. Тема должна быть <mark>интересна</mark> ребенку, должна увлекать его.
- 2. Тема должна быть выполнима, решение ее должно принести реальную пользу участникам исследования.
- 3. Тема должна быть оригинальной, в ней необходим элемент неожиданности, необычности.
- 4. Тема должна быть такой, чтобы работа могла быть выполнена относительно быстро.

### Одним из главных требований, предъявляемым к проекту является его актуальность и полезность

В связи с этим хочется рассказать о наиболее интересных проектах:

Проекты, выполненные учащейся Васильевой Аней 1.«Мотивы каслинского узора в оформлении интерьера»

2.«Использование старинных кружевных узоров и народных традиций в современном интерьере»

были представлены на Всероссийской конференции молодых исследователей «Шаг в будущее» в г. Москве в 2002 и в 2003 г. и заняли призовое 3 место.

интерьера"

Г. Москва НПК, 2002г. - защита проекта 3 место

### Проект: «Использование старинных кружевных узоров и народных традиций в современном интерьере»

г. Москва, 3 место



Фото 1.



В банк проектов я стараюсь включать темы, которые актуальны для нашего лицея. Примером такого проекта может служить проект, выполненный Нижегородцевой Аней «Спецформа и дидактический материал для кулинарного профиля». С данным проектом Аня участвовала в городской научнопрактической конференции молодых исследователей и интеллектуалов «Шаг в будущее» в номинации «Полезная модель» и заняла первое место, а также была награждена медалью бакалавра конкурса рационализаторов «Полезная модель».

### Проект «Изготовление спецформы и дидактического материала для кулинарного профиля»

Нижегородцева Аня учащаяся 9 класса номинация «Полезная модель», 1 место, медаль бакалавра -2005 г.







Фото 1. Фартук – подсказка и колпаки

Фото 3. Солонка и перечница

### Школьный фитобар Калинка»

г. Москва, 2006 г. Диплом за лучшую текстильную работу



В целях повышения эффективности подготовки учащихся и более активного приобщения их к искусству в банк данных проектов по технологии для учащихся 9-11 классов была включена тема: «Оформление кабинета прикладного творчества»

При выборе темы проекта мы исходили из того, что включение образовательный процесс произведений декоративноприкладного искусства отвечает, с одной стороны, эстетической потребности художественном B оформлении интерьерного пространства, а с другой – позволяет использовать процессе ИХ В обучения.

Ученики работали над проектом, как на уроках, так и во внеурочное время.

Проекты, направленные на оснащение кабинетов, предметнопространственной среды школы, большое учебноимеют воспитательное значение и рождают чувство ответственности за все, что окружает учащихся.

Коллективный метод проектов позволяет формировать некоторые **личностные качества**, такие как:

- умение работать в коллективе
- умение брать ответственность за выбор, решение
- умение разделять ответственность
- умение анализировать результаты деятельности

# Групповой проект «Персефона» - оформление кабинета технологии





# Кожаная пластика на стаканчиках









### Кудожественная вышивка









#### Аппликация



Вышивка бисером



#### Вышивка лентами



## Бисероплетение -бонсай









Закономерным итогом своей работы я считаю победы учеников на Всероссийском уровне.

И я уверена, что знания и умения, которыми овладевают ученики на урочных и внеклассных занятиях, будут востребованы в жизни, последующей профессиональной деятельности.

# В результате проектной деятельности учащиеся:

- применяют актуализированные знания и приобретают новые
- осваивают разные способы человеческой деятельности
- находят работу по способностям и потребностям
- раскрывают творческий потенциал.
  На всех этапах осуществления проекта
  в центре внимания уникальная целостная личность ребенка, открытая для восприятия нового опыта.