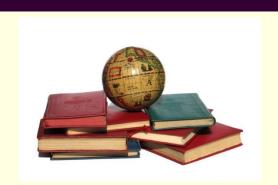
# Организация проектно-исследовательской деятельности обучающихся на уроках и во внеурочной деятельности



Дроздова П.М., учитель химии МБОУ «СОШ №7» г. Сафоново Смоленской области

### проектная деятельность.

Одной из приоритетных задач современной школы является создание необходимых и полноценных условий для личностного развития каждого ребенка, формирования активной жизненной позиции.

Среди разнообразных направлений новых педагогических технологий ведущее место занимает проектная деятельность.

### ФГОС

ФГОС второго поколения определяет новые цели и ценности образования. Целью образования становится общекультурное, личностное и познавательное развитие учащихся, обеспечивающее такую ключевую компетенцию, как умение учиться. Приоритетным направлением становится переход к организации такой учебной деятельности, субъектом которой является обучающийся, а учитель выступает в роли организатора и помощника.

Внедрение в образовательный процесс метод проектов, как возможность достижения максимальных результатов обучения, прописанные в <u>ФГОС</u>.

### Метод проектов

- Метод проектов это педагогическая технология, которая включает в себя совокупность исследовательских, поисковых, проблемных методов, творческих по самой своей сути.
- Суть метода проекта стимулировать интерес детей к определенным проблемам, предполагающим владение конкретной суммой знаний, и через проектную деятельность, предусматривающую решение одной или целого ряда проблем, показать практическое применение полученных знаний.

### Новые отношения:

- Учитель помогает целеполаганию
- Рекомендует источники знаний
- Раскрывает формы и методы
- Содействует прогнозированию результата
- Помогает оценить результаты и провести рефлексию
- **—**Партнёр
- Создаёт условия для активности деятельности

- Ученики обучаются:
- Работе в группе
- Публичному выступлению
- Конспектированию
- Эксперименту
- Поиску решения проблемы
- Коллективной творческой деятельности
- Выполнению длительного
- Творческого задания

### Уроки,

# позволяющие использовать проектный и исследовательский метод обучения

- урок проект,
- урок исследование,
- урок лаборатория,
- урок творческий отчет,
- урок презентация,
- урок экспертиза,
- урок путешествие,
- урок экскурс в эпоху деятельности ученого и другие.

### Проектный урок

Урок, который проводится в условиях предметной классно-урочной системы, с целью формирования проектной деятельности обучающихся путём выполнения учебного проекта мы называем проектным уроком.

### Формы организации проектного урока:

- Урочная форма организации осуществления проекта в рамках проектного урока или серии таких уроков, где вся самостоятельная деятельность детей в проекте не выходит за рамки проектного урока.
- Урочно-внеурочной форма организации осуществления проекта происходит как на уроках, так и вне. Чаще всего при урочно-внеурочной форме на проектном уроке осуществляется этап погружения в проект, промежуточные групповые или индивидуальные отчёты и итоговая презентация результатов

# Работа над учебным проектом на проектном уроке

- диагностический инструментарий
- текст задания,
- лист планирования и продвижения по заданию,
- лист самооценки,
- сценарий проведения занятия,
- рекомендации по организации работы групп,
- памятку,
- информационные ресурсы для выполнения проекта,
- лист наблюдения,
- отчет

### ЭТАПЫ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЕКТА:

- Обсудить проект: –выделить проблему определить тему
- Составить план
- Выполнить проект
- Контролировать исполнение
- Представить результаты
- Заполнить лист самооценки

### ВОПРОСЫ – ПОМОЩНИКИ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ЗАЩИТЕ ПРОЕКТА:

- Как называется ваш проект?
- Назови главный вопрос (проблему) вашего проекта.
- Почему важно ответить на этот вопрос?
- Расскажите, что у вас получилось?
- Что вам удалось выполнить сразу и почему?
- Что вызвало у вас наибольшее затруднение?
- Оцени качество выполнения и оформления проекта.
- Что особенно понравилось в работе над проектом?
- Расскажи о своей роли в проекте.
- Доволен ли результатом своей работы?
- Чему ты научился во время участия в данном проекте?

### КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ПРОЕКТОВ

- Каждый критерий может быть оценен максимум 3-мя баллами:
- Критерий «Постановка цели, планирование путей ее достижения»;
- Критерий «Глубина раскрытия темы проекта»;
- Критерий «Разнообразие источников информации, целесообразность их использования»;
- Критерий «Личная заинтересованность автора, творческий подход к работе»;
- Критерий «Соответствие требованиям оформления письменной части»;
- –Критерий «Качество проведения презентации»;
- Критерий «Качество проектного продукта».

# Инструментами динамики образовательных достижений выступают:

- «Портфолио» («Портфель достижений»);
- Внутришкольный мониторинг (оценочные листы, классные журналы, дневники учащихся и другие формы накопительной системы оценки).

#### РЕФЛЕКСИЯ

Как Вы поступите с полученной информацией?

- Ничего полезного не узнал, всё выброшу из головы
- Информацию переработаю, и буду пользоваться
- Всё, что узнал, обязательно пригодится в дальнейшем

### Преимущества метода проектов

- Учащиеся видят перед собой конечный результат продукт.
- Профессиональное самоопределение.
- При выборе темы проекта учитываются и индивидуальные способности учащихся.
- Развивает социальный аспект личности учащегося за счет включения его в различные виды деятельности, прививает учащимся жизненно необходимые знания и умения в сфере ведения домашнего хозяйства и экономики семьи.

### Список литературы:

- Голуб Г.Б., Чуракова О.В. Метод проектов как технология формирования ключевых компетентностей учащихся. Самара: Профи, ЦПО, 2003.
- Новые педагогические и информационные технологии в системе образования: Учеб. пособие для студ. пед. вузов и системы повыш. ква- л иф. пед. кадров/ Полат Е.С. и др. / Под ред. Е.С. Полат. М.: Издательский центр ««Академия», 1999.