Лекция 3.4. Подготовка молодых педагогов к руководству проектной деятельностью обучающихся

Организация проектной и исследовательской деятельности обучающихся

Внедрение проектной деятельности в учебный процесс является обязательным условием при реализации ФГОС НОО, ФГОС ООО.

результаты, которые мы должны получить на выходе. личностные, предметные и метапредметные. Основным инструментом для достижения данных результатов являются универсальные учебные действия (уул)

Основным подходом формирования УУД, согласно Стандартам, является системнодеятельностный подход

Одним из методов (наиболее эффективным)
реализации данного подхода и
формирующим все виды УУД, является
проектная деятельность

Трудности и риски введения проектной деятельности в школьную практику:

- •проектом называют любую самостоятельную работу обучающегося, например, презентацию, реферат или доклад, что приводит к подмене понятий;
- •в СМИ проектами называют спортивные мероприятия, шоу-программы, благотворительные акции и из-за этого возникает терминологическая путаница;
- •у учителей нет четкого представления о проекте как о методе обучения;
- •у учителей нет навыка работы в качестве научных руководителей/тьюторов (слабая методологическая подготовка);
- •у учителей низкая мотивация освоения проектной деятельности;
- •слабая информированность родителей о сущности и содержании проектной деятельности в школе;
- •недостаточность свободного времени у обучающихся для разработки проектов;
- •отсутствие единого федерального/регионального/муниципального положения об ученическом проекте (множественность школьных положений и требований);
- •отсутствие различий в требованиях, предъявляемых к ученическим проектам на разных уровнях образования: начальная школа, среднее звено, старшие классы;
- •недостаточно сформированные у обучающихся навыки научно-исследовательской деятельности;
- •несформированность у субъектов образовательного процесса в школе проектной культуры.

Пути решения проблем:

- четкое определение сущности ученического проекта;
- разработка единых федеральных/ региональных/ муниципальных положений об ученическом проекте для каждого уровня образования;
 - выделение достаточного свободного времени на осуществление проектной деятельности;
 - повышение квалификации учителей в области педагогического проектирования;
 - использование всех видов консультирования родителей по вопросам проектного обучения;
 - повышение мотивации учителей к представлению ученических проектов в рамках различных конкурсов.

Понятие «проект» (лат. – «брошенный вперед») толкуется в словарях как план, замысел, текст или чертеж чего-либо, предваряющий его создание.

Сейчас слово «**проект**» понимают, как идею, которой субъект может и вправе распоряжаться как своей мыслью.

В широком смысле **проект** - деятельность, которая представлена как комплекс отдельных шагов.

Для обучающегося учебный проект - это возможность максимально раскрыть свой творческий потенциал, развить индивидуальные способности.

Для учителя учебный проект - это интегративное дидактическое средство развития, обучения и воспитания, позволяющее вырабатывать и развивать индивидуальные умения и навыки проектирования (проектное мышление).

Проектная деятельность в учебном процессе позволяет сочетать все режимы работы: индивидуальный, парный, групповой, коллективный.

Проектное обучение - дидактическая система.

Метод проектов — компонент системы, педагогическая технология, которая предусматривает не только интеграцию знаний, но и применение актуализированных знаний, приобретение новых. Для комплексного решения задач обучения используются различные методы, в том числе выполнение творческих проектов, целью которых является включение обучающихся в процесс преобразовательной деятельности от разработки идеи до ее осуществления.

Проектная учебная деятельность обучающихся — сторона, компонент проектного обучения, связанного с выявлением и удовлетворением потребностей обучающихся посредством проектирования и создания идеального или материального продукта, обладающего объективной или субъективной новизной

Преимущества проектной деятельности в школе:

- •Помогает решать задачи индивидуально-ориентированного образования.
- •Позволяет обучающимся выбрать деятельность по интересам, которая будет соответствовать их способностям, обеспечивать развитие индивидуальных достижений, раскрытие потенциала личности.
- •Закладывает основы для профессионального самоопределения обучающихся (может выступать в качестве профессиональных проб).
- •Позволяет устанавливать межпредметные связи. Уходить от дифференцированного восприятия школьниками учебных предметов.
- •Школьники узнают об инновационной творческой деятельности, учатся самостоятельно находить и анализировать информацию, ищут творческие решения поставленных задач.
- •Позволяет устанавливать связь обучения с жизнью, осуществлять практикоориентированный подход.

Содержание работы над проектом (для учащихся)

- 1.Получение информации о проекте.
- 2.Выбор темы проекта.
- 3. Составление индивидуального график а работы.
- 4. Обсуждение хода выполнения проекта.
- 5. Создание проекта.
- 6. Оформление проекта.
- 7. Предзащита проекта.
- 8. Доработка проекта.
- 9. Защита проекта.

Содержание работы над проектом (для учителя)

- 1.Введение учащихся в проектную деятельность.
- 2.Определение и утверждение тематики проектов.
- 3. Составление графика работы над проектом.
- 4. Подбор и анализ литературных источников.
- 5. Анализ и контроль процесса выполнения проекта (консультации).
- 6. Контроль за оформлением проекта.
- 7. Организация и проведение предзащиты проекта.
- 8. Контроль за доработкой проекта.
- 9. Защита проекта.
- 10.Подведение итогов проекта.

Условия успешности проектной работы обучающихся :

Наличие чётких требований и критериев оценки результатов проектной деятельности.

Обсуждение учителем с детьми конечного результата, как в начале, так и в ходе выполнения проекта.

Завершённость каждым обучающимся того, что было запланировано и согласовано с учителем.

Сотрудничество учителя и обучающегося.

Осуществление индивидуального подхода к обучающимся, т.к. все школьники обладают различными способностями.

Знание учителем возможностей каждого ребенка, умение подсказать и привести ученика к принятию собственного решения.

Итоговые проекты школьников с учётом требований ФГОС.

Этапы организации проектной деятельности обучающихся

1.Подготовительный этап

Определение темы. Анализ проблемы. Формулировка цели, задач. Обучающиеся обсуждают тему проекта с учителем и получают при необходимости дополнительную информацию.

2. Организационный этап

- А) Определение источников необходимой информации.
- Б) Определение способов сбора и анализа информации.
- В) Определение типа проекта, способа представления результатов, продукта проектной деятельности
- Г) Выработка плана действий.

3. Практический этап.

Сбор и уточнение информации (интервью, опросы, наблюдения, эксперименты, создание материальных объектов и т.д.). Выявление и обсуждение альтернатив, возникших в ходе выполнения проекта. Выбор оптимального варианта хода проекта. Поэтапное выполнение задач проекта.

4. Аналитический этап

Анализ выполнения проекта, достигнутых результатов (успехов и неудач) и причин этого. Подготовка описания проекта. Обучающиеся проводят самоанализ проектной деятельности, результатов проекта, оформляют описание проекта.

5. Презентационный этап

Публичная презентация продуктов проектной деятельности.

Итоговые проекты школьников с учётом требований ФГОС.

Этапы организации проектной деятельности учителя

1.Подготовительный этап

проведение вводной беседы, целью которой является формирование первичного представления об изучаемом объекте, формирование интереса к данной теме; создание условий и возможностей для дальнейшей творческой деятельности.

2. Организационный этап

Разработка методических рекомендаций (памяток) для каждого обучающегося. Помощь в постановке проектных целей и задач.

3. Практический этап.

Наблюдение, советы косвенное руководство деятельностью, организация и координация отдельных этапов проекта (по необходимости). Учитель слушает, задаёт вопросы в роли рядового участника.

4. Аналитический этап

Оценка усилий обучающихся, креативности мышления, качества использования источников, потенциала продолжения работы по выбранному направлению.

5. Презентационный этап

Оценка публичной презентации продуктов проектной деятельности.