

Аттестационная работа

Слушателя курсов повышения квалификации по программе:
«Проектная и исследовательская деятельность как способ
формирования метапредметных результатов обучения в
условиях реализации ФГОС»

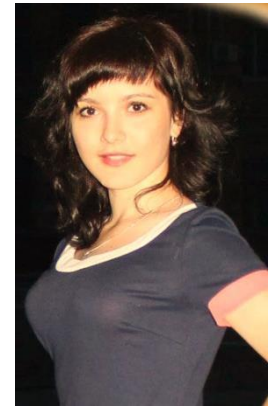


Смоляр Ольга Григорьевна

Фамилия, имя, отчество

МБОУ СОШ №9 г. Брянска

Образовательное учреждение, район



На тему:

Включение в программу изучения информатики
проектной и исследовательской деятельности

МБОУ СОШ №9 г. Брянска

Полное название:

муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №9 г. Брянска с углубленным изучением отдельных предметов имени Ф.И.Тютчева»

Профильные классы

- 10 класс — социальный профиль;
- 10 класс — химико-биологический;
- 10 класс — естественно-научный;
- 11 класс — естественно-научный;
- 11 класс — социальный;
- 11 класс — медико-биологический;

```
graph TD; A[Классы с углубленным изучением] --- B[Математика (7,8 класс)]; A --- C[Биология (9,10, 11 класс)];
```

Классы с углубленным изучением

Математика
(7,8 класс)

Биология
(9,10, 11
класс)

Цель и задачи работы

- **Цель:** обмен личным опытом по использованию исследовательской и проектной деятельности

ЗАДАЧИ:

- показать актуальность организации проектной деятельности
- сформулировать и раскрыть применяемые формы исследовательской деятельности
- определить методы сопровождения исследовательских работ
- провести рефлексию участия в курсах повышения квалификации и наметить пути развития исследовательской деятельности на уроках

Актуальность работы

- ориентация на личность в современной методике обучения

Освоение УУД,
развитие
творческой
активности
ученика,
предпрофессион
альных навыков,
становление
субъектной
позиции
учащихся,
развитие
исследовательск
их способностей



Применяемые формы исследовательской/проектной деятельности

Включение элементов исследования в урок: работа с литературой, проектирование, выполнение заданий «за страницами учебника», проблемные уроки и семинары

Групповые и индивидуальные занятия по выбору

Практические занятия (экскурсия, лабораторный практикум)

Научно-практическая конференция (конкурс, фестиваль): защита научно-исследовательских работ, проектов.

Сопровождение учителем исследовательской деятельности

Подготовительный этап. Создание мотивации.

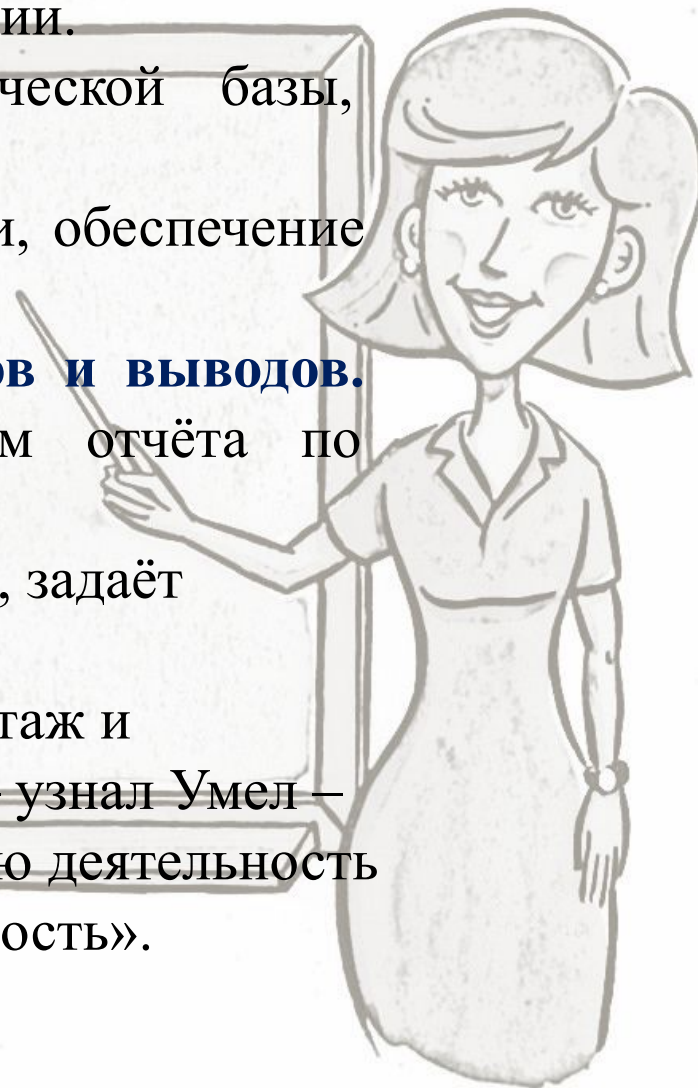
Этап планирования. Создание теоретической базы, составление плана работ.

Исследовательский этап. Подбор методики, обеспечение безопасного проведения эксперимента.

Этап получения и обобщения результатов и выводов. Руководство оценкой результатов, планом отчёта по проекту.

Презентация проекта. Учитель - слушатель, задаёт вопросы на уточнение.

Рефлексивный этап. Учитель даёт инструктаж и рекомендации по рефлексии (таблицы Знал – узнал Умел – научился, эссе на тему: «Как я оцениваю свою деятельность в рамках проекта и его практическую значимость»).



школами

Первые шаги в науку

- МБОУ СОШ №9 г. Брянска активно участвовала в научно-практической конференции "Первые шаги в науку" в 2016 году, состоявшейся в Брянском городском лицее №1 имени А.С. Пушкина



Научно-практическая конференция учащихся и педагогов
Первые шаги в науку
Сегодня 23 августа 2016 года

Учредители
[Управление образования Брянской городской администрации](#)

[Ассоциация "Непрерывное профессиональное образование"](#)

[Городской информационно-методический центр](#)

Рекомендуем
[Факультет наук о материалах \(МГУ\)](#)

В этом разделе представлены работы, заявленные для участия в первом туре научно-практической конференции "Первые шаги в науку" в 2016 году.



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

Фамилия	Имя	Класс	Школа	Тема исследования	Читать работу
Праздникова	Валерия	10	МБОУ "Гимназия №3"	Особенности антисемитской пропаганды на страницах коллаборационистских изданий Брянщины в 1941 – 1943 гг	Посмотреть работу
Киселев	Герман	10	Гимназия №3, г. Брянск	Влияние современных информационно-образовательных технологий на зрение учащихся гимназии N 3 города Брянска.	Посмотреть работу
Ракова	Дарья	9	ГУО "Могилевская городская гимназия №1"	Социально-психологический портрет женщины-террористки	Посмотреть работу



[Положение](#)

[Архив](#)

[Заявленные работы](#)

[Гостевая книга](#)

[Выход](#)

Собственное научное общество «Азимут» МБОУ СОШ №9

Главная задача общества – дать ученику возможность развить свой интеллект в самостоятельной творческой деятельности, с учетом индивидуальных особенностей и склонностей.

Главное правило участия в научно-исследовательской деятельности учеников – никакого принуждения и насилия над личностью ребенка.

Личный интерес, личная увлеченность – пропуск в НОУ «Азимут».



Мои ученики на школьной конференции

В январе 2016 г прошли конференции, посвященные исследовательской работе учащихся начального, а также среднего и старшего звена.

Наши темы

1. Игра в качестве искусства. Автор: Скачков Егор 10 класс

Задачи и достигнутые результаты

- сравнительный анализ понятий игра и искусство;
- беседа с разработчиками современных игр;
- анализ современных представителей игр, которые могут претендовать на звание искусства;
- создание проект-игры «Проблема: ситуация»
- анализ влияния проекта «Проблема: ситуация» на его участников.



Мои ученики на школьной конференции

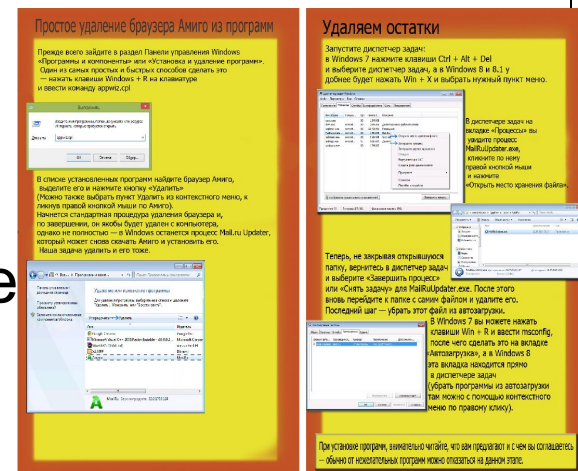
Наши темы

2. Борьба с компьютерными вирусами.

Автор: Лейтес Алексей, 9 класс

Задачи и достигнутые результаты

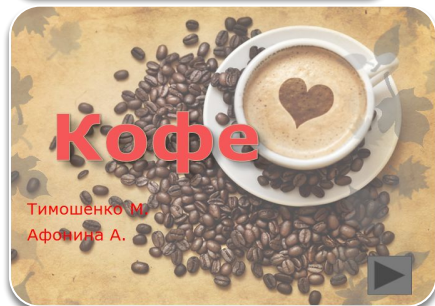
- анализ распространенных компьютерных вирусов
- обзор антивирусных пакетов
- выявление компьютерных вирусов, с которыми часто сталкивались ученики и учителя МБОУ сош №9, а так же наиболее популярные антивирусные программы, среди опрашиваемых
- создание памяток в кабинете информатики «Победим компьютерные вирусы вместе!»



исследовательской деятельности на уроках информатики



5 класс: итоговый проект – мультфильм



6 класс итоговый проект на свободную тему и защита презентаций



7 класс итоговый проект «Моя будущая профессия» и защита презентаций



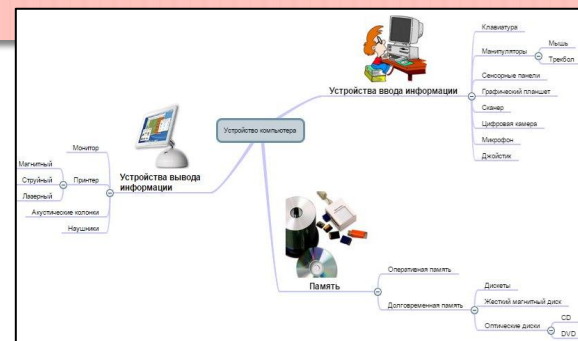
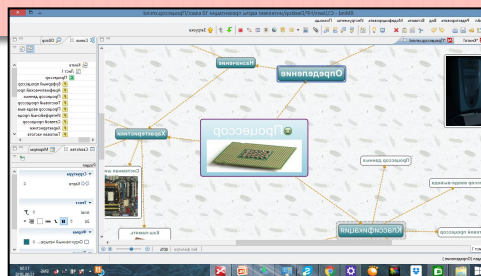
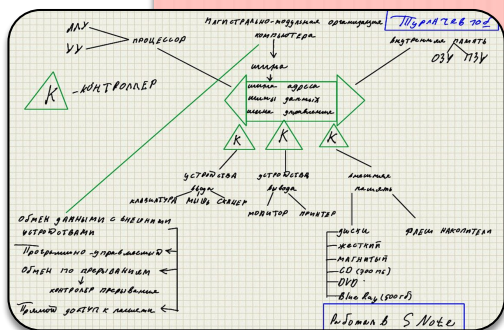
8 класс создание иконки сайта при изучении темы «компьютерная графика», итоговый мини-проект на свободную тему

исследовательской деятельности на уроках информатики



9 класс проекты печатных публикаций (газеты, визитки, открытки)

10 класс: исследование и оформление интеллект - карт по теме «Устройство ПК»



11 класс создание собственного сайта



● На сайте

Главная Галерея Блог Достижения **Мои курсы** Разное ▾ +

Исследовательская деятельность на уроках информатики

Смоляр Ольга Григорьевна
15.08.2016 Просмотров: 23 Комментариев: 3

Доброго времени суток, мои любимые ученики!

Прошу Вас оставлять здесь предложения тем, которые бы Вы хотели исследовать, изучать в рамках или около них, касающихся информатики, информационных технологий, проблем и достижений техники, программного обеспечения и прочее.

Курсы меня вдохновили на:

Сентябрь
2016

- Проведение экскурсий на предприятия, занимающиеся разработкой сайтов, разработкой и созданием печатной продукции.
- Приглашение специалистов IT-технологий на уроки

Октябрь –
декабрь 2016

- Создание заинтересовавшимися учениками проектов

Январь 2016

- Представление проектов на школьной конференции

Апрель –май 2016

- Разработка и представление всеми учащимися индивидуальных проектов

В течении года

- Следить за конкурсами исследователей, изучать методики проведения и диагностики результатов исследований