

Автор учебного проекта для учащихся 9  
класса:

Учитель информатики Уськина Ольга  
Валерьевна.



# Вирусы компьютера, человека, общества.

(Что мешает нам жить и работать?)

# Основной вопрос: Что мешает нам жить и работать?

---

- Вопрос учебной темы: Как вирусы влияют на нашу жизнь.
- Учебные предметы: информатика, биология, анатомия, социология.
- Участники: учащиеся 9-х классов.
- Информационные ресурсы: Интернет, учебная литература.

# Дидактика. Методика.

---

- Дидактические задачи: развитие самостоятельной познавательной деятельности по изучению вирусологии, навыков работы в команде.
- Методические задачи: научить использовать вспомогательную учебную литературу, для развития познавательной активности, научить кратко излагать результаты исследований.

# Темы самостоятельных исследований:

---

- Вирусы компьютера. Возникновение, виды, последствия, антивирусы.
- Вирусы человека. Признаки, профилактика.
- Вирусы общества. Игромания.

# Этапы и сроки проведения проекта:

---

- Выбор тем исследований школьников – 1 урок, 15 минут.
- Формирование групп для проведения исследований – 1 урок, 15 минут.
- Обсуждение плана работы групп – 1 урок, 20 минут.
- Самостоятельная работа групп по выполнению заданий – 2-3 уроки и внеурочное время.
- Подготовка школьниками презентации о проделанной работе – 4-5-й уроки.
- Защита полученных результатов и выводов – 6-й урок.

А вы знаете, что это за вирус и как он влияет на жизнь человека?

---



Приглашаем к участию в проекте учителей других предметов.