

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Школа №1231 имени В. Д. Поленова»

# Проект по информатике: **Чем опасны компьютерные вирусы?**

Работа ученика 10 А класса  
Аглямова Аскара  
Руководитель проекта:  
Волкова Светлана  
Генриховна

# Актуальность

- Интернет в жизни человека играет большую роль. И с каждым днем вопрос защиты персональной информации становится все актуальнее, а уязвимость наших компьютеров все выше. Однако проблема вирусной безопасности компьютеров по сей день недооценена.

# Гипотеза

- Знакомство с видами компьютерных вирусов и способами защиты от них позволит:
  - снизить риск заражения вашего устройства,
  - избежать нарушения целостности и сохранности информации,
  - избежать опасности сбоя работы операционной системы ПК и всей техники в целом.

# Цель работы

- Изучить, чем опасны разные виды вирусов и научиться защищаться от них.

## Задачи

- Изучить виды компьютерных вирусов.
- Изучить признаки заражения компьютера вирусом.
- Изучить примеры нанесённого ущерба вирусными атаками
- Проанализировать уровень опасности заражения тем или иным вирусом.
- Рассмотреть основные способы защиты ПК от вирусов.

# Результаты

- После выполнения поставленных задач, мы достигнем ожидаемой цели: узнаем чем опасны вирусы и научимся защищаться от них.

# Список используемой литературы и других источников

- <http://kompov-remont.ru/index.php/blog/125-kompyuternye-virusy-op-asnost-i-ikh-klassifikatsiya> 13.12.2017
- <http://sumk.ulstu.ru/docs/mszki/Zavgorodnii/10.1.html> 14.12.2017
- [https://studopedia.su/7\\_19143\\_istoriya-vozniknoveniya-i-razvitiya-kompyuternih-virusov.html](https://studopedia.su/7_19143_istoriya-vozniknoveniya-i-razvitiya-kompyuternih-virusov.html) 14.12.2017
- <https://no-viruses.ru/blog/10-istoricheskix-virusnyx-atak.html> 28.12.2017
- <http://www.intuit.ru/studies/courses/940/155/lecture/4295> 09.01.2018