

**«ВИРУСЫ»** - программы способные «заражать» множество файлов на компьютере. Распространяются человеком при копировании и отправке зараженных файлов через интернет (например, электронную почту) или с помощью физических носителей, например, USB-накопители;

**«ЧЕРВИ»** - программы, способные заражать компьютеры без участия человека, используя уязвимые места сети (например, недостатки почтового программного обеспечения). Предназначены для кражи или удаления файлов;

**«РЕКЛАМНОЕ ПО»** - программы, которые автоматически доставляют рекламные объявления на компьютер вне зависимости от действий пользователя. Используют инструменты отслеживания для сбора информации о местонахождении или истории посещения сайтов пользователя;

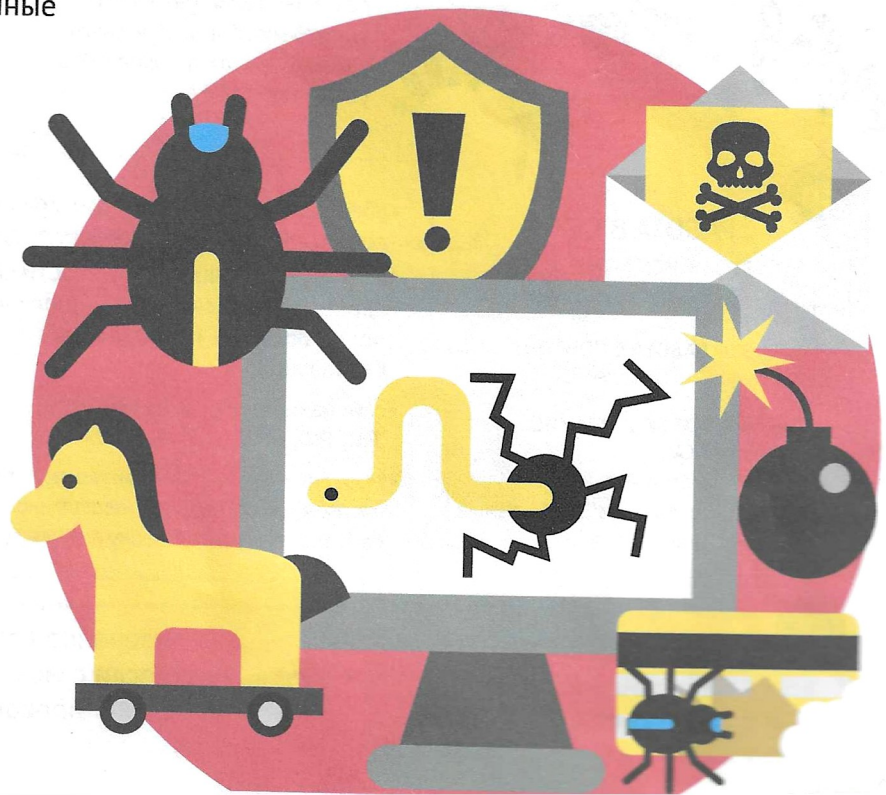
**«ШПИОНСКОЕ ПО»** - программы, которые собирают информацию о действиях пользователя (например, отслеживает посещаемые сайты, перехватывает регистрационные данные) для передачи ее третьим лицам, как правило, киберпреступникам;

**«ПРОГРАММЫ-ВЫМОГАТЕЛИ»** - программы, которые зашифровывают конфиденциальные данные на компьютере, например, личные документы или фотографии, и требуют выкуп за их расшифровку;

**«ТРОЯНЫ»** - вносят изменения в систему и осуществляют вредоносную деятельность без ведома или согласия жертвы;

**«БОТЫ»** - программы, предназначенные для автоматического выполнения определенных операций. Через это ПО злоумышленники могут заставить компьютер выполнять определенные команды без одобрения или вообще без ведома пользователя (например, красть конфиденциальные данные, следить за действиями жертвы, автоматически распространять спам)

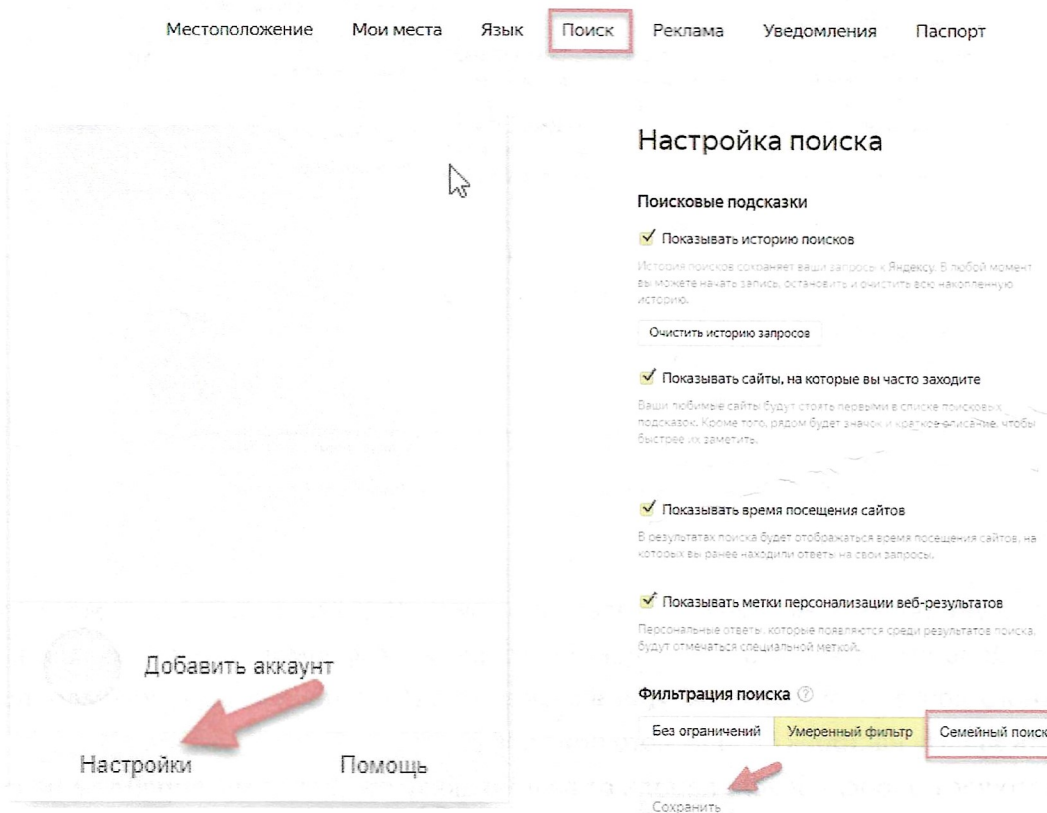
**«РУТКИТЫ»** - позволяют третьей стороне получать удаленный доступ к компьютеру и управлять им.



Две основные глобальные поисковые системы Яндекс и Google уделяют очень большое внимание вопросам безопасности. Поэтому в каждой из них разработчики создали специальную систему фильтрации результатов поиска, которую может настроить каждый пользователь.

## БЕЗОПАСНЫЙ ПОИСК ЯНДЕКСА

- Открыть главную страницу Яндекса и авторизоваться (войти со своим логином и паролем). Это необходимо для доступа к индивидуальным настройкам поиска.
- Подвести курсор к названию своей учетной записи, кликнуть по ней левой кнопкой и в меню выбрать пункт Настройка. После этого мы попадаем на страницу выбора настроек. На странице настроек выбрать Настройка результатов поиска



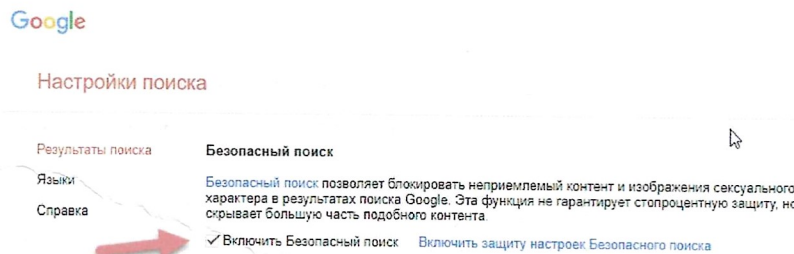
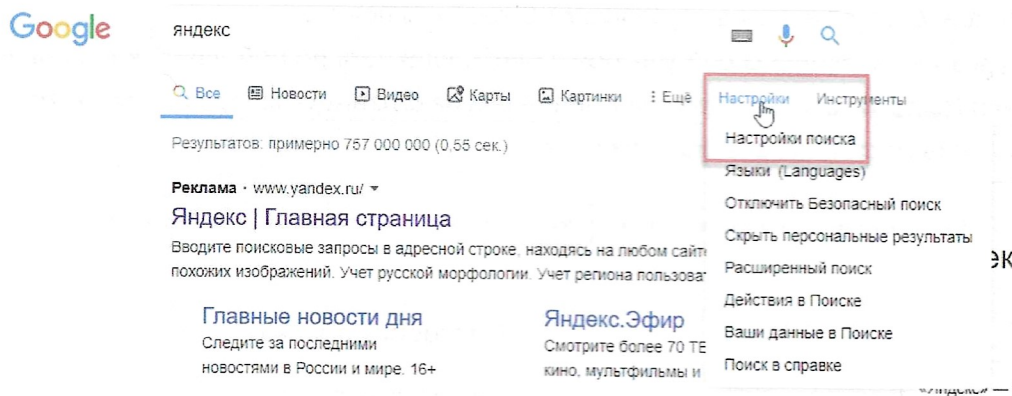
- Выбрать раздел Фильтрация поиска. Он имеет три режима: Без ограничений – фильтрация полностью отключена, Умеренный фильтр – при таком режиме из результатов поиска исключаются сайты эротического содержания, Семейный поиск – исключает сайты, содержащие ненормативную лексику и порнографию. Исходя из этого, если вы хотите обезопасить себя и детей от вредных сайтов, выбирайте режим «Семейный поиск». Для отключения безопасного режима выберите режим Без ограничений. В этом случае, вы используете поиск на свой страх и риск.

Если вы часто пользуетесь поиском от Яндекса и хотите хранить все ваши запросы и просматривать результаты поиска, то в разделе «Мои находки» включите процесс записывания истории.

## БЕЗОПАСНЫЙ ПОИСК GOOGLE

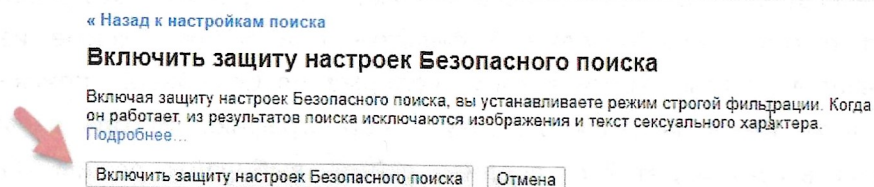
Подобная защита есть и у поиска Google. Для того, чтобы включить безопасный поиск необходимо:

- Авторизоваться этой системе.
- Перейти на страницу Google.com, ввести какой-нибудь запрос, нажать Enter.
- Выбрать пункт Настройки поиска.
- На странице настроек поиска



- Нас интересует первый же пункт Безопасный поиск. Что это такое, вы можете узнать из описания. Цель его та же, что и у Яндекса – сокрытие информации о сайтах для взрослых, сексуального контента и картинок. Для включения безопасного поиска, кликаем по ссылке «Включить защиту настроек безопасного поиска».
- После этого вас попросят ввести пароль от вашего аккаунта. Далее мы перейдем на страницу, где мы можем включить безопасный режим поиска, нажав на соответствующую клавишу.

### Безопасный поиск



- Через несколько секунд перейдем на страницу, где нас уведомят о том, что теперь безопасный режим включен.

Отныне, вы и ваши дети стали более защищены от результатов нежелательного поиска.