

# УЧИТЕЛИ, РОДИТЕЛИ И ДЕТИ В ЦИФРОВОМ ПРОСТРАНСТВЕ

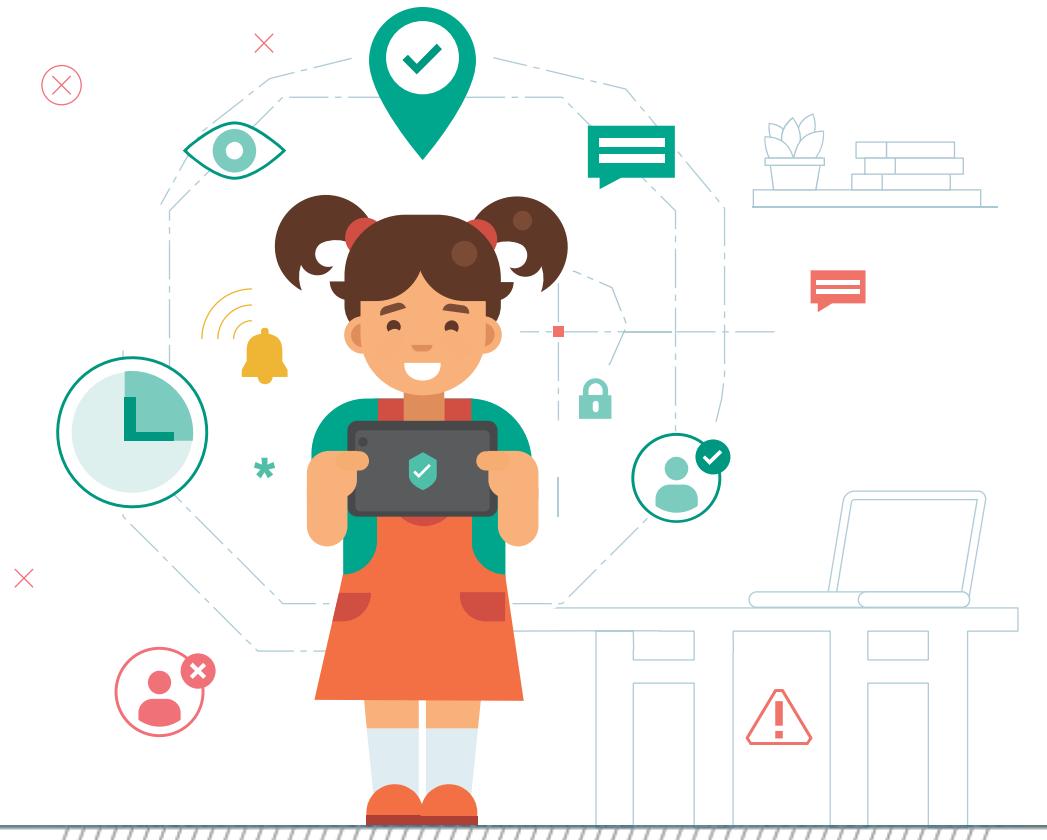


Константин Игнатьев, Руководитель отдела контентного анализа Лаборатории Касперского

# Интернет и реальность

# ВОВЛЕЧЕННОСТЬ В ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УСТРОЙСТВ

 85% детей не могут обойтись без гаджетов. В частности, почти 70% детей говорят, что не смогут обойтись без своего смартфона. С возрастом этот показатель увеличивается и к 16-18 годам достигает 80%.



## ПОВЕДЕНИЕ РЕБЕНКА В ИНТЕРНЕТЕ



Почти половина детей признается, что скрывает от своих родителей что-то из своей интернет-жизни. Чаще всего это время, которое они проводят перед экраном **и/или сайты**, на которые они заходят.

## КОМПЬЮТЕРНЫЕ ИГРЫ



Данные показывают, что **9 из 10** школьников играют в компьютерные игры.

# АКТИВНОСТЬ ДЕТЕЙ



Если рассматривать всех детей, то основными функциями интернета и гаджетов являются: **игры, общение** и **получение развлекательного контента**. Учеба только **на пятом месте**.



# КОНТРОЛЬ СО СТОРОНЫ РОДИТЕЛЕЙ (ОБЩАЯ ПРАКТИКА)



Четверть всех родителей школьников утверждает, что их дети проводят все свободное время в гаджетах/интернете. По мере взросления детей время, проводимое ими в интернете, **увеличивается**, а вот контроль со стороны родителей **ослабевает**.



Наиболее **резкий рост** количества детей, постоянно проводящих время в интернете, происходит при переходе ребенка из возрастной группы **10-12 лет** в **13-15 лет**.



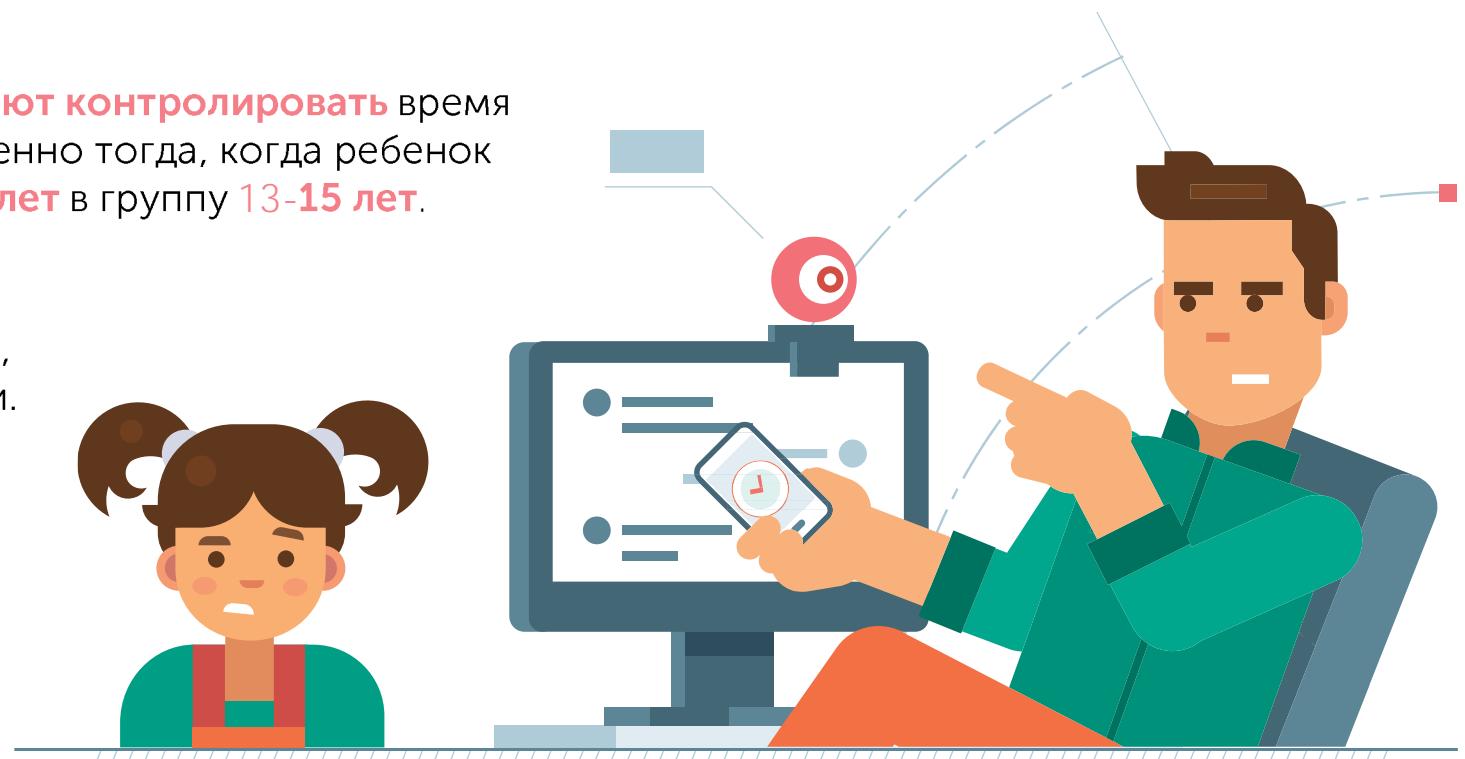
При этом чаще всего родители **перестают контролировать** время пребывания своих детей в гаджетах, именно тогда, когда ребенок переходит из возрастной группы **10-12 лет** в группу **13-15 лет**.



35% родителей не контролируют время, которое ребенок проводит с гаджетами.



59% родителей не контролируют действия своих детей в сети.



## И ИЗДАТЕЛЬСТВО ПРОСВЕЩЕНИЕ - УЧИТЕЛЯМ И ДЕТЯМ

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ИЛИ НА РАССТОЯНИИ ОДНОГО ВИРУСА. 7-9 КЛАССЫ

Автор – Наместникова Мария Сергеевна

Уникальный материал: создан лучшими экспертами по информационной безопасности совместно с ведущим издательством учебной литературы



# Веб серфинг

# ГДЕ ГУЛЯЮТ ДЕТИ В ИНТЕРНЕТЕ?



\*Статистика облачного сервиса Kaspersky Security Network. Посещения различных интернет-ресурсов при включенном «Родительском контроле» на ПК в России. Усредненный показатель за последние 12 месяцев.



# И ЧТО ОНИ ИЩУТ?

1	переводчик
2	ютуб
3	вк
4	порно
5	яндекс
6	секс
7	игры
8	Гдз
	алиэкспрес
9	с
10	вkontakte
11	мультики

12	одноклассники
13	гугл
14	погода
15	картинки
16	учи ру
17	скачать майнкрафт
18	инстаграм
19	калькулятор



\*Статистика облачного сервиса Kaspersky Security Network. Посещения различных интернет-ресурсов при включенном «Родительском контроле» на ПК в России. Усредненный показатель за последние 6 месяцев.

# ВЕБ СЕРФИНГ: ЗАДАНИЕ ИЗ ПОСОБИЯ

**Задание:** Разделитесь на группы по 3 – 4 человека. Распределите по два сервиса из предложенных ниже на каждую группу. Найдите в интернете всю возможную информацию о фишинговых атаках, нацеленных на пользователей этих организаций: скриншоты настоящих сайтов, что из себя представляет компания, для чего фишерам нужно проводить на нее атаки, скриншоты сайтов-подделок, статистика (например, какое место эта компания занимает среди атакуемых фишерами), истории пользователей и как организация старается защищать своих пользователей от мошенников). На основе полученного материала расскажите о выбранных вашей группой двух организациях, на чьих пользователей часто проводятся фишинговые атаки, в удобном для вас формате – презентация, рисунки на флипчарте или на обычных листах А4:

Facebook  
Vkontakte  
Booking  
Aliexpress  
Google  
....



# Социальные сети

# СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ



У **40%** детей в младшей школе **уже** есть страница в соцсетях.

Среди старшеклассников этот показатель возрастает до **97%**.



**70%** школьников получают приглашения дружить от незнакомых людей.

При этом **18%** школьников получают приглашения от незнакомых **взрослых**.



Количество детей, получающих приглашения от незнакомых взрослых, **резко возрастает** в возрасте **10-12 лет**.



**Каждый десятый** школьник имел опыт встречи с людьми, с которыми он/она познакомился в соцсетях.



**21%** школьников имеют друзей/одноклассников, которые смотрят или постят жестокие видео или записи. При этом чаще всего о таких в своем окружении говорят дети **13-15 лет**.



# НАИВНОСТЬ ДЕТЕЙ И ОВЕРШГРИМ

[Написать сообщение](#)[Добавить в друзья](#)

Друзья 396

новости



Юлия

Юлия

Диана



Карина

Элина

Артём

Подарки 352

[Отправить подарок](#)**Маргарита Евгеньевна Вилакова**  
всё

зашла сегодня в

День рождения: 14 октября 2000 г.  
Город: Калининград  
Семейное положение: в активном поиске  
Место работы: Медиахолдинг Гимназия №40  
[Скрыть подробную информацию](#)

**Основная информация**

Родной город: мурманск  
Языки: Русский, Български, English  
Братья, сестры: Вера Латышева, Алевтина Святая

**Контактная информация**

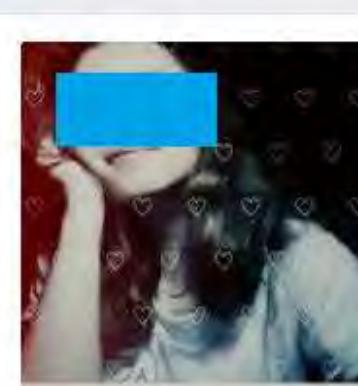
Моб. телефон: +79210410046  
Skype: Ritka3951  
Instagram: margaritavil15  
Дом: Burgas  
в 2011 г.

**Карьера**

Место работы: Медиахолдинг Гимназия №40  
Калининград

**Образование**

Школа: Гимназия №40  
Калининград, 2015–2017 (н)  
Физ-мат

[Написать сообщение](#)[Добавить в друзья](#)**Виктория**  
не красивая.

заходила 16 минут назад

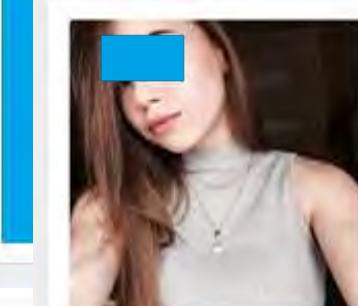
День рождения: 10 декабря

[Скрыть подробную информацию](#)**Контактная информация**

Моб. телефон: 891237  
Доп. телефон: 895313  
Instagram: туу...

1 586 подписчиков 4 друга 3 фотографии 2 видеозаписи

Друзья 4 новости

[Отправить подарок](#)[Добавить в друзья](#)

Друзья 295 новости

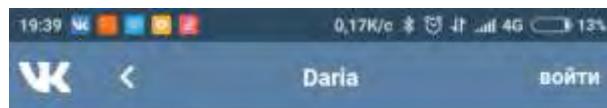
**Фотографии Виктории 3****Алина Матонина**

День рождения: 20 октября  
Город: Калининград

295 друзей 330 подписчиков 21 фотография 11 видеозаписей

**Фотографии Алины 21**

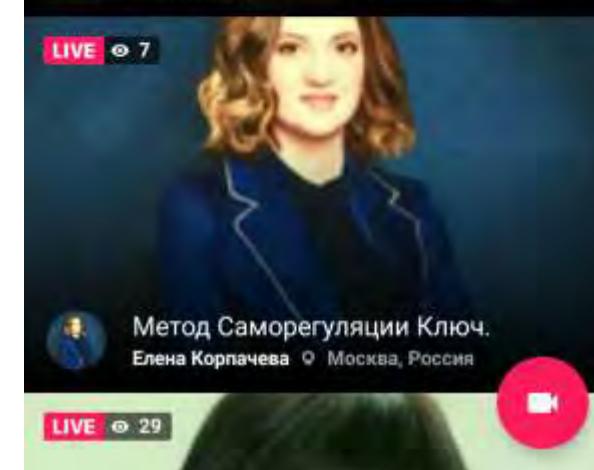
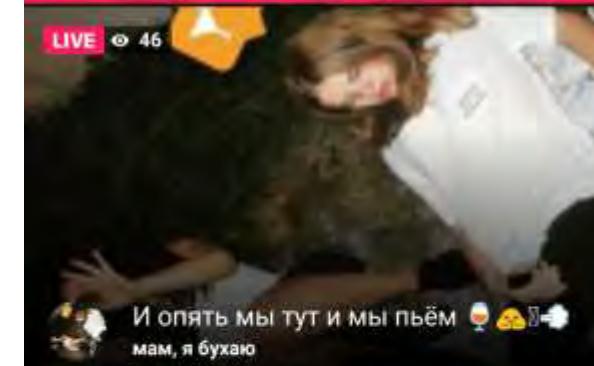
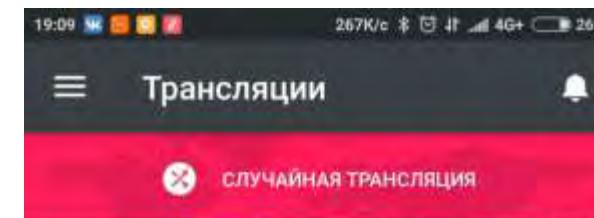
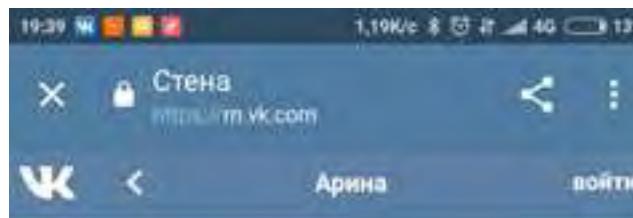
# БЕЗОПАСНОЕ ОБЩЕНИЕ В СЕТИ, ОВЕРШЕРИНГ



улица Серпуховский Вал, Москва



Понравилось 15 людям



# ВПИСКИ

VK

Моя Страница  
Новости  
Сообщения  
Друзья  
Группы  
Фотографии  
Музыка  
Видео  
Игры  
Товары  
Документы  
СПК "Теплотехник"  
АВТОШКОЛА "СИНАРС" АКЦИЯ!  
Автошкола в Дедовске  
Курс "Всё включено",  
Полное сопровождение  
в ГИБДД!

ХОЧЕШЬ ВПИСАТЬСЯ  
ИЛИ НАЙТИ ВПИСКУ?  
Пиши в «предложить новость»

Вписки Москвы  
Качественный поисковик вписок

Последний  
подписчик  
Gem  
Gem

Закреплённая запись Информация  
Вписки Москвы 1 ноя 2017

Ты хочешь собрать вечеринку?  
Ты хочешь найти куда вписаться?  
Ты хочешь чтобы информацию о твоей вписке увидели 3-4 тысячи человек, из них половина девушек?  
Или ты хочешь просто прорекламировать свой товар или услугу?  
 Заполни форму и жди быстрого ответа!  
Если есть другие вопросы, то пиши в сообщения сообщества, у нас работает чат-бот, который ответит на любой вопрос или сделает тебе скидку! ↗

Подписчики 82172  
Владислав, Кирилл, Анна, Ренат, Ксения, Анна  
Ссылки  
Как гарантированно  
найти вписку?  
Реклама во Вписках  
Прайс

ЗАКАЗАТЬ

Константин

ВПИСКИ КАЗАНЬ  
до утра 18+ ↗

Подписаться

Включить уведомления  
Рассказать друзьям  
Сохранить в закладках

Информация

ВПИСКИ КАЗАНЬ

ВПИСКИ КАЗАНЬ запись закреплена  
30 сен в 19:33

Мы в ТЕЛЕГРАММЕ:  
Телеграмм Канал по Спонсорам Казани, для ребят, у которых есть лишние деньги и для девушек, у которых пока нет iPhone Xs Max)).  
Сюда t.me/sponsorkzn

Группа Телеграмм Вписки Казани 24/7 для тех кто хочет вписаться или кого-то вписать  
Сюда t.me/vpiski\_kazani



Чат Вписки Казань 24

Подписчики 19129

Сергей, Антонина, Оксана, Юрий, Алёна, Андрей

# ВПИСКИ

← → C https://vk.com/videos-56771592?z=video-56771592\_456239050%2Fclub56771592%2Fpl\_-56771592\_-2

Apps 1070 - All Document CADETO Index of /updates/ cfr-tv.avp.ru/shikari/ [SGet 2.0] rev. Wed План публикаций -

The screenshot shows a video player window on a computer screen. The video itself is a blurry indoor scene featuring a dog. On the left side of the video frame, there is a circular watermark with the text "канал бесплатно без СМС". At the bottom of the video frame, there is a progress bar indicating the video is at 0:06 of 0:33. Below the video, the text "Вписка удалась без цензуры" is displayed. The browser's address bar shows the URL https://vk.com/videos-56771592?z=video-56771592\_456239050%2Fclub56771592%2Fpl\_-56771592\_-2. The browser's toolbar includes back, forward, and search buttons, along with tabs for various documents and websites.

Вписка удалась без цензуры

209 677 просмотров

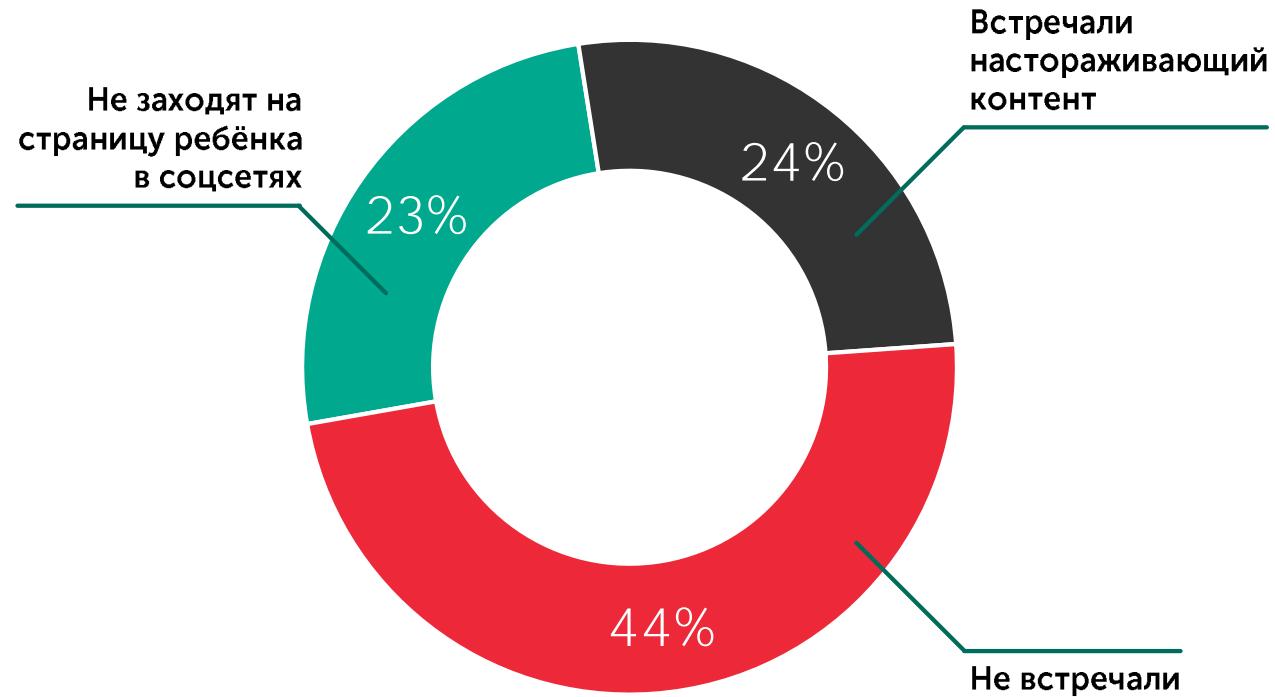
# СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ: РЕАКЦИЯ РОДИТЕЛЕЙ



Практически четверть родителей школьников встречает что-то настораживающее на страницах своих детей в соцсетях. Чаще всего это случается в семьях с детьми **13-15 лет**.



В основном родителям не нравятся или тревожат **люди**, с которыми ребенок общается. На втором и третьем месте **паблики**, на которые ребенок подписан, и **посты**, которые ребенок публикует / «шарит».



# СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ: ЗАДАНИЕ ИЗ ПОСОБИЯ

**Задание:** Разделитесь на группы по 3 – 4 человека. Распределите по группам следующие вопросы по одному на каждую группу. У групп есть 5 минут на обсуждение полученного вопроса и 2 минуты на презентацию своей позиции в классе. Можете записать ключевые мысли на лист А4.

- Чем опасно общение с незнакомыми людьми в социальных сетях?
- Можно ли публиковать все, что угодно, если доступ к твоему аккаунту есть только у друзей?
- При каких условиях можно общаться с незнакомыми людьми в интернете?
- Допустимы ли встречи с незнакомыми людьми, с которыми ты общаешься только в интернете?
- Представьте свою позицию классу и обсудите ее все вместе.



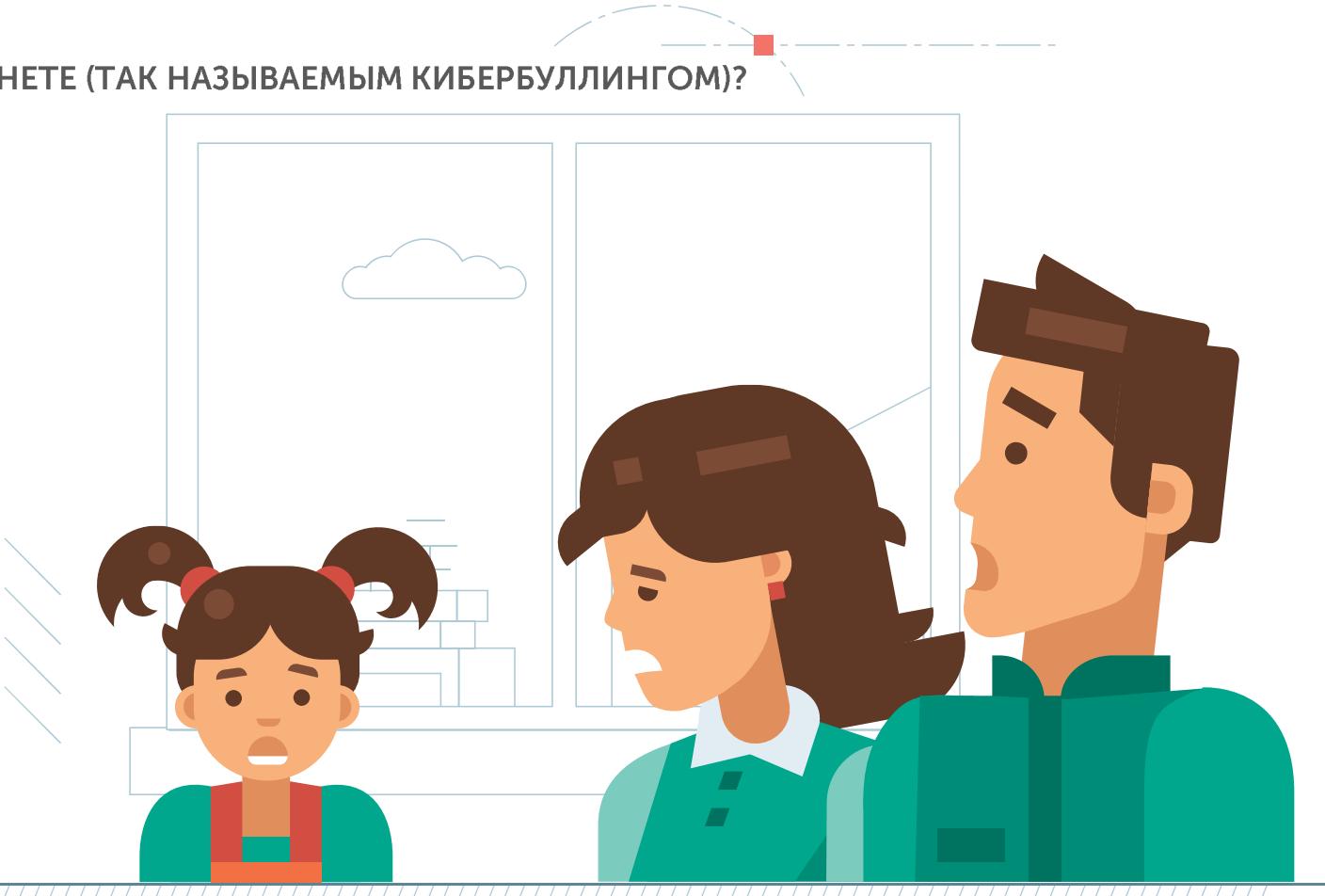
# Кибербуллинг

# КИБЕРБУЛЛИНГ



**Каждый десятый** родитель отмечает, что тема кибербуллинга в той или иной степени ему знакома. Чаще всего рапортуются о случаях в школе, реже – среди друзей ребенка. Данный показатель не зависит ни от возраста, ни от пола ребенка.

## СТАЛКИВАЛСЯ ЛИ ВАШ РЕБЕНОК С ТРАВЛЕЙ В ИНТЕРНЕТЕ (ТАК НАЗЫВАЕМЫМ КИБЕРБУЛЛИНГОМ)?

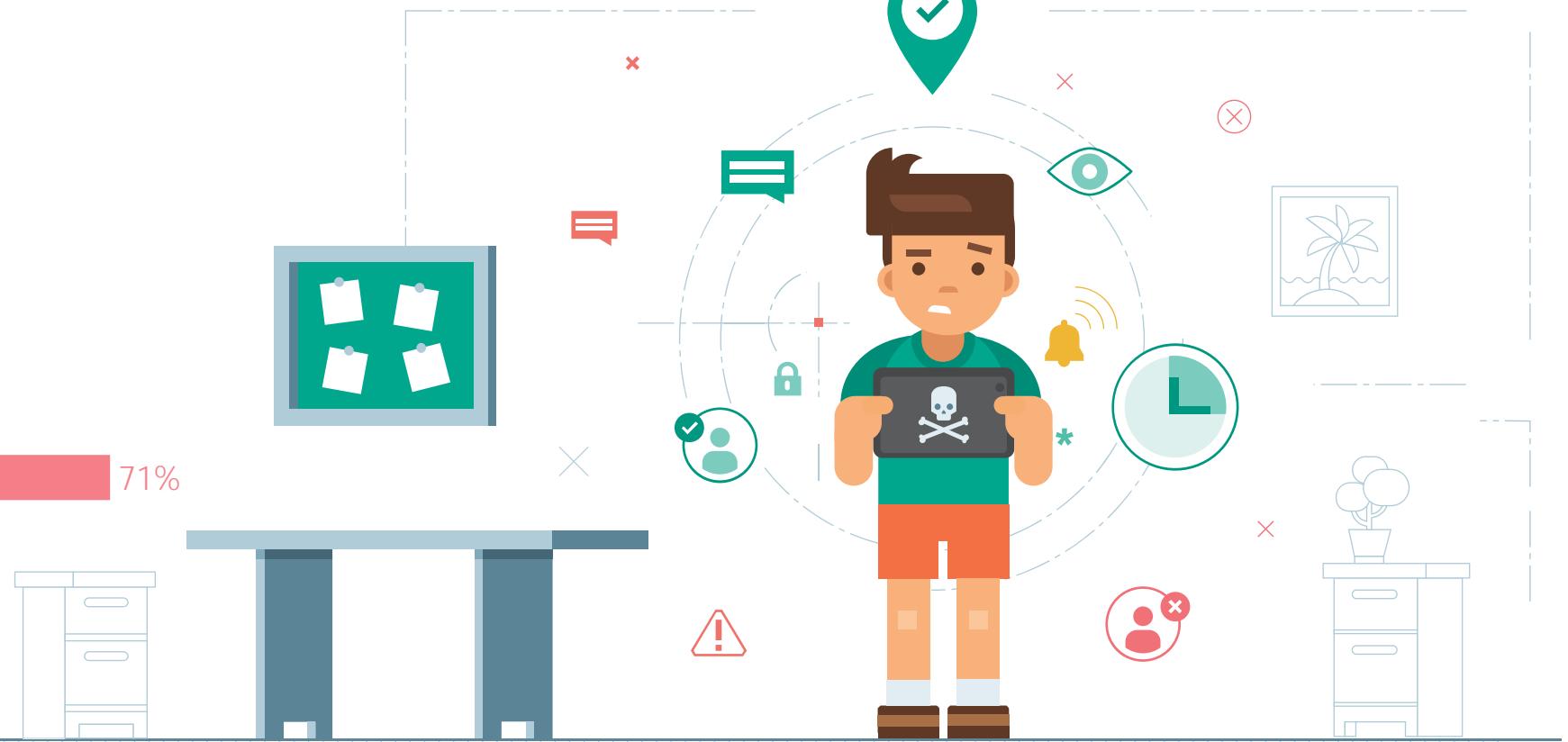


# КИБЕРБУЛЛИНГ



Если же задать вопрос про травлю детям, то доля тех, кто сталкивался с кибербуллингом либо слышал о нем, возрастает более, чем в два раза (со слов родителей – 12% vs 29% – со слов детей).

## ВОПРОС О КИБЕРБУЛЛИНГЕ, ЗАДАННЫЙ ДЕТЬЯМ



# КИБЕРБУЛЛИНИГ: ЗАДАНИЕ ИЗ ПОСОБИЯ

**Задание:** Лучшее средство от кибербуллинга – поддержка со стороны друзей и знакомых, осознание того, что ты гораздо лучше, чем пишут твои обидчики. В процессе этого проекта мы создадим группу поддержки для каждого из вас. Потребуется небольшая подготовка, если вы не делали этого раньше: нужно установить на смартфон каждого из вас мессенджер (whatsapp, viber, threema или любой другой, но для всех одинаковый) и узнать номера телефонов всех в вашем классе.

Пусть каждый из вас создаст в мессенджере группу. Назовет ее своей фамилией в дательном падеже («Иванову», или «Петрову»). Если у тебя в классе есть родственники или однофамильцы, добавь первую букву своего имени или имя целиком. В эту группу нужно добавить всех, кто выполняет этот проект.

В результате у каждого из вас в мессенджере будет столько групп, сколько человек посещает наш курс. В каждой из этих групп участниками будут все, посещающие этот курс.

Теперь задача каждого в классе написать в каждый чат, в который его добавили (то есть каждому однокласснику), что-то хорошее, доброе и позитивное, чтобы в случае травли каждый из вас мог вспомнить об этой группе, открыть ее и прочитать слова поддержки.



# Что можно сделать?

# ЧТО МОЖНО СДЕЛАТЬ

1. Выходите с ребенком на связь. Друзья, семейные группы, группы класса, общие чаты. Будьте главным авторитетом в интернет жизни детей
2. Используйте технические средства и решения для детской онлайн безопасности
3. Специальное информирование и обучение детей и родителей

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПИСЬМО  
от 31 марта 2017 г. № ВК-1065/07

О НАПРАВЛЕНИИ МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ

Минобрнауки России обращает внимание на необходимость продолжения системной работы по вопросам профилактики суицидального поведения обучающихся.

Актуальность вопросов реализации дополнительных мер в области психолого-педагогического сопровождения несовершеннолетних групп "социального риска" и развития системы профилактики асоциальных явлений в образовательной среде (в части суицидальной компоненты) обозначена в письме Министерства от 25 мая 2016 г. № 07-2284.

Министерство отмечает, что реализацию мероприятий в упомянутом направлении необходимо обеспечить с учетом информирования родительской общественности, обеспечения межведомственного взаимодействия (здравоохранение, органы внутренних дел), а также социально-психологической специфики основных референтных групп, молодежных субкультур и этно-конфессиональной среды.

В целях усиления механизмов превенции суицидального поведения, для организационно-методической поддержки педагогическим работникам Министерство направляет сценарии педагогического совета и бюджетского собрания.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ДЕПАРТАМЕНТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ В СФЕРЕ  
ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ПИСЬМО  
от 14 мая 2018 г. № 08-1184

О НАПРАВЛЕНИИ ИНФОРМАЦИИ

Департамент государственной политики в сфере общего образования Минобрнауки России направляет для сведения разработанные Временной комиссией Совета Федерации по развитию информационного общества методические рекомендации о размещении на информационных стендах, официальных интернет-сайтах и других информационных ресурсах общекультурных организаций и органов, осуществляющих управление в сфере образования, информации о безопасном поведении и использовании сети "Интернет".

Директор Департамента  
А.Е.ПЕТРОВ



# ЧТО МОЖНО СДЕЛАТЬ ТЕХНИЧЕСКИ?

Настроить приватность в соц сетях себе и ребенку, пример [вконтакте](#)

The screenshot shows the VKontakte search interface. At the top, there's a blue header bar with the VK logo, a search bar containing the text "Поиск" (Search), and notification icons. Below the header is a sidebar with links like "Моя Страница", "Новости", "Сообщения", etc. A search results section is on the right, with a title "Результаты поиска" (Search results) and a list of questions related to privacy settings.

Search results:

- Где находятся настройки приватности?
- Настройки приватности документов
- Как скрыть список друзей?
- Не хочу, чтобы кто-то слушал мои аудиозаписи. Как их скрыть?
- О сохранённых фотографиях
- Как закрыть комментарии к моим фотографиям?
- Как запретить другим людям присыпать мне сообщения?
- Как редактировать альбомы фотографий?

# ЧТО МОЖНО СДЕЛАТЬ ТЕХНИЧЕСКИ?

Настроить безопасные режимы в [youtube](#)

The screenshot shows a web browser displaying the YouTube Help Center. The main title is 'Безопасный режим' (Safe Mode). Below it, there are tabs for 'КОМПЬЮТЕР' (Computer), 'АНДРОИД' (Android), and 'IOS'. A note at the top states: 'Важное примечание. Безопасный режим включается отдельно в каждом браузере, установленном на компьютере. Если в браузере несколько профилей, эту функцию нужно включить в каждом из них.' (Important note. Safe mode is enabled separately in each browser installed on the computer. If there are multiple profiles in the browser, this function needs to be enabled in each of them.) A link 'Перейти' (Go) is provided. Below this, a section titled 'Как включить и отключить безопасный режим' (How to enable and disable safe mode) lists three steps: 1. Нажмите на значок аккаунта (Press the account icon). 2. Выберите Безопасный режим. (Select Safe mode). 3. В появившемся окне установите переключатель в нужное положение. (In the resulting window, set the switch to the desired position).

# ЧТО МОЖНО СДЕЛАТЬ ТЕХНИЧЕСКИ?

Настроить безопасный поиск в поисковых машинах, например [яндекс](#) и [гугл](#)

## ❶ Яндекс Поиск

[Поиск](#) / [Помощь](#) / [Семейный поиск](#)

## Семейный поиск

С поиском Яндекса вы можете найти любую информацию, представленную в интернете, включая и интернет-ресурсы «для взрослых». Чтобы регулировать присутствие нежелательного контента в результатах поиска, Яндекс предлагает разные режимы фильтрации результатов поиска документов:

- **Умеренный** — из результатов поиска исключаются сайты «для взрослых», если запрос явно направлен на поиск таких ресурсов (режим включен по умолчанию).
- **Семейный** — из результатов поиска полностью исключается контент «для взрослых» (даже если запрос явно направлен на поиск таких ресурсов), а также сайты, содержащие нецензурную лексику.
- **Без ограничений** — в результатах поиска присутствуют все найденные по запросу документы, включая интернет-ресурсы «для взрослых».

The screenshot shows a search bar with the text "Опишите проблему" (Describe the problem). Below it, a blue sidebar header reads "Справка - Google Поиск". Underneath, a breadcrumb navigation path says "Удаление информации из Google > > Я хочу сообщить о неприемлемом изображении или материале сексуального характера". The main content area has a large title "Как скрыть неприемлемый контент в результатах Google Поиска". It includes a paragraph about the Safe Search feature and another about its use by parents. A section titled "Как работает Безопасный поиск" is also visible.

# ЧТО МОЖНО СДЕЛАТЬ ТЕХНИЧЕСКИ?

Установить ПО для детской онлайн  
безопасности



# ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ИЛИ НА РАССТОЯНИИ ОДНОГО ВИРУСА. 7-9 КЛАССЫ



Учебное пособие разработано совместными усилиями специалистов АО «Лаборатория Касперского» — международной компании, специализирующейся на разработке систем защиты от различных вирусуралов, и АО «Издательство «Просвещение» — крупнейшего в России издательства учебной литературы.

Учебный материал пособия рассчитан на обучающихся 7 классов.

Данное пособие знакомит обучающихся с возможными опасностями при выходе в Интернет и обучает способам их нейтрализации. Материал пособия отнесен к химическому типу как обычные пользователи Интернета, тех и гикованных в области Информационной Среды.

Содержание пособия имеет модульную структуру. Модуль рассчитан на один класс и может быть реализован в школах в рамках образовательной внеурочной деятельности. Учебные занятия предложены в форме индивидуальной и групповой работы, практическое работ, учебных проектов.

Материал пособия не только познакомит учащихся с современными проблемами информационной безопасности, но и поможет в выборе тем для самостоятельных исследований.

Предлагаемое пособие соответствует требованиям ФГОС и обеспечивает организацию внеурочной деятельности в основной школе.

[www.kaspersky.ru](#) — основной аналитический портал, на котором публикуются все аналитические исследования и регулярные отчеты экспертов Лаборатории Касперского;

[www.kids-kaspersky.ru](#) — электронный ресурс, посвященный детской безопасности в Интернете. В разделах для детей и подростков содержится большое количество обучающих видео и игр;

[www.kaspersky.ru/mobile](#) — для тех, кому интересен вопрос цифровой безопасности;

[www.kaspersky.ru/blog](#) — здесь можно найти и советы по настройке системы безопасности, и новости и свежие статьи, и более подробные статьи для интересующихся о том, какие сайты используют злоумышленниками и каким образом устроены взломы.

**Папкой подлинного продавца**  
[kaspersky.ru/feedback](#)  
 вы можете трибунисти в официальном интернет-магазине [www.kaspersky.ru/shop](#):  
 - новые диски;  
 - открытие доставки на всей России;  
 - защиты от подделок;  
 - применение постоянных покупателей;  
 - организационные акции в течение всего года.

ISBN: 978-5-09-065540-6  


**М. С. Наместникова**

**ИНФОРМАЦИОННАЯ  
БЕЗОПАСНОСТЬ,  
ИЛИ НА РАССТОЯНИИ  
ОДНОГО ВИРУСА**



**ВНЕУРОЧНАЯ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**





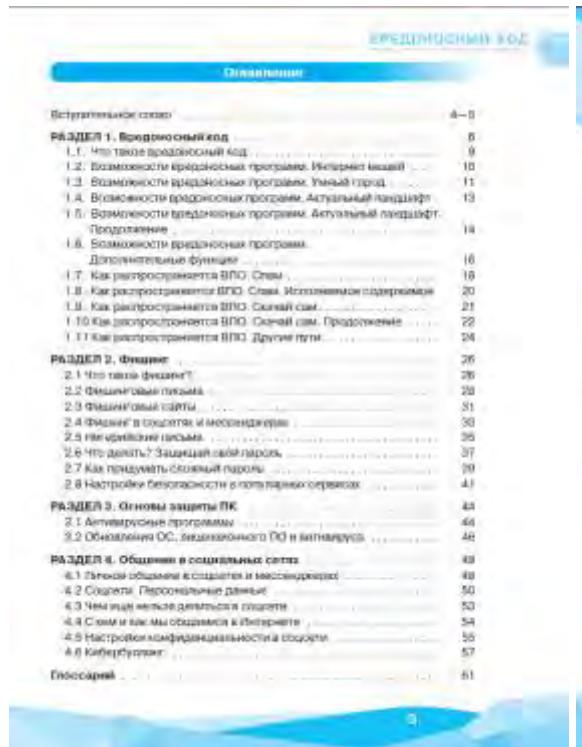
**7 КЛАСС**

**KASPERSKY®**

29

**KASPERSKY®**

# ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ИЛИ НА РАССТОЯНИИ ОДНОГО ВИРУСА. 7-9 КЛАССЫ



## Раздел 1

# ВРЕДОНОСНЫЙ КОД

## 1.1 ЧТО ТАКОЕ ВРЕДОНОСНЫЙ КОД

Первое, о чём мы думаем, когда слышим этот термин — это компьютерная болезнь, то есть осложнение, которое делает наш компьютер неисправным и тормозит его работу.

### Задание 1.

Расскажите на группе по 3–4 человека, что такое вирус? Дайте определение вируса как компьютерного вредоносного программного обеспечения, которое распространяется с помощью электронной почты, а также охарактеризуйте основные виды вирусов.

Компьютерный вирус — это вредоносный программный код, написанный на языке программирования, имеющий способность копироваться и распространяться от одного компьютера к другому. Программы, написанные на языке программирования, называются «программами» или «программами на языке высокого уровня». Программы на языке высокого уровня — это языки, из которых состоят вредоносные программы.

### Задание 2.

Работая в группе, найдите в Интернете 2–3 горячие темы о вредоносных программах или вредоносной язве. Каков их спектр действия, то есть какие они могут делать, кроме этого, чтобы остановить эти вредоносные программы?

Почему так следует говорить, что такие вредоносные программы не удаётся полностью удалить из системы? Или можно ли это сделать?

После проведения исследования выведите в виде таблицы идей и недостатков вредоносных программ. Коды в конце XX века подняли вопрос надежности программного обеспечения, из-за которого произошло множество ошибок.

Вредоносные программы — это неизвестные авторам вредоносные программы, созданные для разбора и демонстрации ошибок. Самые распространенные вредоносные программы — это вредоносные программы, которые вредят системе, выключают её, удаляют важные файлы и программы. До времени создания первого вредоносного вируса прошло немногим более года.

В автоматизированной программе помимо звуков, имеющих стандартные обозначения для них в компьютере — это новые звуки. Новые звуковые фрагменты генерируются с помощью инструментов, встроенных в саму программу. Для этого требуется ввести в память компьютера звуковую информацию в виде файлов (форматов wav или midi), чтобы ее можно было использовать. Для генерации новых звуков применяется алгоритмическая программа, в которой встроены различные звуки и звуковые фрагменты, которые можно соединять в различные комбинации. Алгоритмическая программа имеет возможность генерировать звуки, имеющие определенные параметры. Например, если в программе задано значение частоты звука, то она может генерировать звук с определенной частотой.

Измените с текущим пакетом логики проектирования различной программой. Если вы получите новый алгоритм и в нем останутся логики, программы находятся в цепи с вашими устройствами, они не вправе не передать пропущенное значение. Вместо этого будет обнаружено в них устройство синтеза изменений. Если же не включены изменения, программа просто передаст ее текущий алгоритм.

Так, учащиеся, члены общества содействия народному просвещению и духовному чтению. Но и это не есть единичные данные.

10

Не есть в языке словесные приемы, которые бы имели значение, подразумеваемое. Обычно фразе в них есть. Просто они не выражены явно. Их смысл подразумевается выраженным на языке, чтобы сказать так же и дальше. Все дальше, возвращаясь на язык текста как в танце фасов, будут откладываться эпизодами. Но понападу лучше это делать в виде цепочки, членами которой являются различные фразы и предложения, соединенные между собой связью, определяемой на 10-15 страницах большими кистями пера.

• [View Details](#) | [Edit](#) | [Delete](#) | [View Log](#)

такие нюансы, как это, то что вспоминает о своем детстве каждый, сколько различий бывает в т. ч. детства прошлого и не прошлого времени. Но для этого должны выяснить этот разрыв? Всем известно, что в адресе электронной почты должна прописываться линия «to», на которую приходит письмо (и также пишут). Поэтому, на что жалуются

- **Решение** на графах находит вспомогательные  
или спрощенные задачи:
    - Помощник альбинос;
    - Текущий и будущий возраст;
    - Уравнения и логичные доказательства;
    - Схемы упаковки геометрических  
или 3D-объектов;

Всем спасибо!

<https://kids.kaspersky.ru/>

kids@kaspersky.com

