* Информационная безопасность

|  |
| --- |
| **Информационная безопасность** |
| **https://ds1-dan.edu.yar.ru/1_0_w400_h108.png**  Определение термина «**информационная безопасность детей**» содержится в Федеральном законе № 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию», регулирующим отношения, связанные с защитой детей от информации, причиняющей вред их здоровью и (или) развитию. Согласно данному закону «***информационная безопасность детей***» – это состояние защищенности, при котором отсутствует риск, связанный с причинением информацией вреда их здоровью и (или) физическому, психическому, духовному, нравственному развитию.  В силу Федерального закона № 436-ФЗ информацией, причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, является:   * информация, запрещенная для распространения среди детей; * информация, распространение которой ограничено среди детей определенных возрастных категорий.   К информации, запрещенной для распространения среди детей, относится:   * информация, побуждающая детей к совершению действий, представляющих угрозу их жизни и (или) здоровью, в т.ч. причинению вреда своему здоровью, самоубийству; * способная вызвать у детей желание употребить наркотические средства, психотропные и (или) одурманивающие вещества, табачные изделия, алкогольную и спиртосодержащую продукцию, пиво и напитки, изготавливаемые на его основе; принять участие в азартных играх, заниматься проституцией, бродяжничеством или попрошайничеством; * обосновывающая или оправдывающая допустимость насилия и (или) жестокости либо побуждающая осуществлять насильственные действия по отношению к людям и животным; * отрицающая семейные ценности и формирующая неуважение к родителям и (или) другим членам семьи; * оправдывающая противоправное поведение; * содержащая нецензурную брань; * содержащая информацию порнографического характера.   К информации, распространение которой ограничено среди детей определенного возраста, относится:   * информация, представляемая в виде изображения или описания жестокости, физического и (или) психического насилия, преступления или иного антиобщественного действия; * вызывающая у детей страх, ужас или панику, в т.ч. представляемая в виде изображения или описания в унижающей человеческое достоинство форме ненасильственной смерти, заболевания, самоубийства, несчастного случая, аварии или катастрофы и (или) их последствий; * представляемая в виде изображения или описания половых отношений между мужчиной и женщиной; * содержащая бранные слова и выражения, не относящиеся к нецензурной брани.   С учетом этого Вам предлагаются правила работы в сети Интернет для различных возрастных категорий, соблюдение которых позволит обеспечить информационную безопасность ваших детей. |
| **Полезная информация** |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | [https://ds1-dan.edu.yar.ru/realnie_posledstviya_virtualnih_pravonarush.jpg](https://ds1-dan.edu.yar.ru/realnie_posledstviya_virtualnih_pravonarush.pdf) | [https://ds1-dan.edu.yar.ru/soveti_labratorii_kasperskogo.jpg](https://ds1-dan.edu.yar.ru/soveti_labratorii_kasperskogo.pdf) | [https://ds1-dan.edu.yar.ru/kak_obmanivayut_v_internete.jpg](https://ds1-dan.edu.yar.ru/detyam_kak_obmanivayut_v_internete.pdf) | |
| **Общие правила для родителей** |
| 1. Независимо от возраста ребенка используйте программное обеспечение, помогающее фильтровать и контролировать информацию, но не полагайтесь полностью на него. Ваше внимание к ребенку – главный метод защиты.  https://ds1-dan.edu.yar.ru/semya_w290_h218.png2. Если Ваш ребенок имеет аккаунт на одном из социальных сервисов (LiveJournal, blogs.mail.ru, vkontakte.ru и т.п.), внимательно изучите, какую информацию помещают его участники в своих профилях и блогах, включая фотографии и видео.  3. Проверьте, с какими другими сайтами связан социальный сервис Вашего ребенка. Странички Вашего ребенка могут быть безопасными, но могут и содержать ссылки на нежелательные и опасные сайты (например, порносайт, или сайт, на котором друг упоминает номер сотового телефона Вашего ребенка или Ваш домашний адрес)  4. Поощряйте Ваших детей сообщать обо всем странном или отталкивающим и не слишком остро реагируйте, когда они это делают (из-за опасения потерять доступ к Интернету дети не говорят родителям о проблемах, а также могут начать использовать Интернет вне дома и школы). 5. Будьте в курсе сетевой жизни Вашего ребенка. Интересуйтесь, кто их друзья в Интернет так же, как интересуетесь реальными друзьями.  [Как защитить детей от негативной информации?](https://ds1-dan.edu.yar.ru/inform_bezopasnost.docx)  [Информация для родителей](https://ds1-dan.edu.yar.ru/informatsiya_dlya_roditeley.docx)  [Памятка для родителей](https://ds1-dan.edu.yar.ru/pamyatka_dlya_roditeley.docx) |
| **Методические рекомендации по обучению правилам безопасного  поведения в интернет-пространстве, профилактике интернет-зависимости** |
| Методические рекомендации разработаны с целью обеспечения реализации образовательными организациями системы мероприятий, направленных на обучение учащихся правилам безопасного поведения в интернет-пространстве, профилактику интернет-зависимости, националистических проявлений в молодежной среде и устранение риска вовлечения подростков в противоправную деятельность.  Информационная безопасность детей – это состояние защищенности детей, при котором отсутствует риск, связанный с причинением информацией, в том числе распространяемой в сети Интернет, вреда их здоровью, физическому, психическому, духовному и нравственному развитию (Федеральный закон от 29.12.2010 N 436-ФЗ (последняя редакция) «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»).  В Интернете, как и в реальной жизни, обучающихся подстерегают опасности: доступность нежелательного контента в социальных сетях, обман и вымогательство денег, платные СМС на короткие номера, пропаганда насилия и экстремизма, игромания и интернет- зависимость, склонение к суициду и т. п.  Интернет-зависимость — это навязчивое желание подключиться к Интернету и болезненная неспособность вовремя отключиться от Интернета. Видами интернет-зависимости являются навязчивый веб-серфинг, пристрастие к виртуальному общению и виртуальным знакомствам (большие объёмы переписки, постоянное участие в чатах, веб-форумах, избыточность знакомых и друзей в сети), игровая зависимость — навязчивое увлечение компьютерными играми по сети.  Задача педагогов в связи с имеющимися рисками состоит в том, чтобы указать на эти риски, предостеречь от необдуманных поступков, сформировать у обучающихся навыки критического отношения к получаемой в Интернете информации, воспитать культуру безопасного использования Интернет.  Также следует обратить наличии противопоказаний офтальмолога – только 10 минут, не более 3 раз в неделю;  лучше работать за компьютером в первой половине дня;  комната должна быть хорошо освещена;  при работе за компьютером следить за осанкой, мебель должна соответствовать росту;  расстояние от глаз до монитора – 60 см;  периодически делать зарядку для глаз.  Академией повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования (г. Москва) разработан учебно-методический комплект «Здоровье и безопасность детей в мире компьютерных технологий и Интернет». УМК разработан с учетом потребностей образовательных организаций в области безопасной работы в Интернет и ориентирован на руководителей, методистов, педагогов, заинтересованных в повышении своей компетентности в области безопасного применения ИКТ.  [Методическое приложение к программе можно использовать при организации просветительской работы с родителями и обучающимися:](https://edu.tatar.ru/upload/images/files/children_health_and_care_in_it.pdf)  [Рекомендации по безопасному использованию Интернета для несовершеннолетних и их родителей даны на сайте Майкрософт](http://www.microsoft.com/ru-ru/security/family-safety/kids-social.aspx):  Вышеуказанные сетевые ресурсы могут быть использованы для проведения педсоветов в образовательных организациях по вопросам безопасности детей в сети Интернет. Рекомендуется провести анкетирование родителей по вопросам безопасного использования сети Интернет. Вопросы для анкетирования родителей представлены на сайте «Дети онлайн» |
| **«Цифровая гигиена детей и подростков»: «Проверьте, что делает ваш ребенок в сети!»** |
| [https://ds1-dan.edu.yar.ru/sketch_1.png](https://rsv.ru/news/1/4279/) Интернет сейчас не только открывает новые возможности, но и таит в себе множество угроз, особенно для детей и подростков, которые все больше времени проводят в сети, не подозревая об опасности.   Именно поэтому платформа «Россия – страна возможностей» запустила проект **«Цифровая гигиена детей и подростков»: «Проверьте, что делает ваш ребенок в сети!»**. Важно привлечь внимание родителей и детей к теме цифровой гигиены.   На странице проекта (<https://rsv.ru/news/1/4279/>) представлена информация о том, куда нужно обращаться за помощью при столкновении с проблемами в интернете, а именно: при потере личных данных, цифровой зависимости у ребенка, кибербуллинге, обнаружении фейковой информации или разрушающего контента. Также на площадке собраны полезные материалы, которые предлагается изучать родителям вместе с детьми. |
| **Интернет-ресурсы для педагогических работников** |
| · [сайт Фонда Развития Интернет.](http://www.fid.su/projects/deti-v-internete) · [сайт «Ваш личный интернет», советы, рекомендации для детей и родителей по безопасной работе в Интернет.](http://content-filtering.ru/) · [сайт Лиги безопасного Интернета.](http://www.ligainternet.ru/) · [презентации о безопасном Интернете.](http://ppt4web.ru/informatika/bezopasnyjj-internet.html)  · [сайт Центра безопасности Майкрософт.](http://www.microsoft.com/ru-ru/security/default.aspx)  · [Центр безопасности Интернета в России.](http://www.saferunet.org/children/) · [сайт для детей – обучение и онлайн-консультирование по вопросам кибербезопасности сетевой безопасности.](http://xn--b1afankxqj2c.xn--p1ai/) · [онлайн интернет-игра «Изучи Интернет – управляй им»](http://www.igra-internet.ru/).  · [сайт Ростелеком «Безопасность детей в Интернете, библиотека с материалами, памятками, рекомендациями по возрастам.](http://www.safe-internet.ru/) |
| **Детские безопасные сайты** |
| https://ds1-dan.edu.yar.ru/rebenok_w270_h231.png[Центр Безопасного Интернета в России](http://http/www.saferunet.ru/%C2%A0). Сайт посвящен проблеме безопасной, корректной и комфортной работы в Интернете. А конкретнее – он занимается Интернет-угрозами и эффективным противодействием им в отношении пользователей. Центр был создан в 2008 году под названием «Национальный узел Интернет-безопасности в России».  [Линия помощи «Дети онлайн»](http://www.fid.su/projects/saferinternet/year/hotline/). Оказание психологической и практической помощи детям и подросткам, которые столкнулись с опасностью или негативной ситуацией во время пользования интернетом или мобильной связью. Линия помощи «Дети онлайн» является первым и единственным такого рода проектом в России и реализуется в рамках Года Безопасного Интернета в России.  [Электронный курс программы «Здоровье и безопасность детей в мире компьютерных технологий и Интернет»](http://www.apkpro.ru./). Программа представляет собой 72-х часовой курс, состоящий из 6 модулей. Каждый модуль программы дает подробное описание и рекомендации по обеспечению безопасной работы детей с компьютером и Интернетом, а также снабжен обширным списком дополнительной литературы и веб-ссылок. Кроме того, программа содержит объемное приложение, в которое включены диагностические тесты, описания упражнений, а также различные тексты, рекомендованные для использования в процессе ее освоения. Особенностью программы является еще и то, что каждый ее модуль может быть использован как отдельно, так и в комплексе с другими программами повышения квалификации.  [Социальный проект по защите прав детей «Не допусти»](http://www.nedopusti.ru/)– социальный проект по защите детей от похищений, сексуальной эксплуатации и жестокого обращения реализуется с августа 2009 года. Организаторы проекта: Общественная палата РФ, РОЦИТ (Региональная Общественная Организация «Центр Интернет-технологий»), Межрегиональная правозащитная общественная организация «Сопротивление».  [«Большая перемена»](http://www.newseducation.ru/) сайт для школьников и их родителей  [«Страна друзей»](http://www.mirbibigona.ru/): детская соцсеть: общение, музыка, фотоальбомы, игры, новости.  [«Смешарики»](http://www.smeshariki.ru/): развлекательная соцсеть: игры, музыка, мультфильмы.  [«Солнышко»](http://www.solnet.ee/): детский портал. Развивающие, обучающие игры для самых маленьких и еще много интересного и для родителей.  [«1001 сказка»](http://www.1001skazka.com/). На сайте можно скачать аудиофайлы - сказки, аудиокниги.  [учись, играй, развивайся!](http://vkids.km.ru/)  [Это сайт для детей, учащихся в начальной школе, а также их родителей и учителей. Здесь можно учиться и играть, развлекаться и закреплять материал школьной программы!](http://www.nachalka.info/) Наш сайт создан для того, чтобы сделать обучение по школьной программе интереснее и увлекательнее. Множество упражнений по математике, русскому языку, литературному чтению, окружающему миру не только развлекут ребенка, но и помогут закрепить навыки, требуемые в рамках федерального государственного образовательного стандарта.  [«Люди. Идеи Технологии»](http://membrana.ru/). Информационно-образовательный интернет-журнал о новых технологиях.  [Сайт журнала «Мурзилка»](http://www.murzilka.org/) со стихами, раскрасками, конкурсами и другой полезной информацией.  [Сайт для малышей и малышек](http://www.ladushki.ru/). Мультфильмы, азбука, счет, рисунки.  [Блог школьного «Всезнайки»](http://www.e-parta.ru/) – это ленты новостей по всем школьным предметам, виртуальные экскурсии, психологические и юридические советы по проблемам в школе и на улице, учебные видеофильмы, обзоры лучших ресурсов Всемирной паутины. |
| **Ссылки на Интернет - ресурсы, содержащие материалы по обеспечению безопасности детей в сети Интернет** |
| |  | | --- | | <https://www.edu.yar.ru/safety/links.html> - Сайт ГУ ЯО ЦТИСО «Безопасный Инетрнет» | | <https://vk.com/public197360050> - Госпаблик ГУ ЯО ЦТИСО во ВКонтакте | | <https://ligainternet.ru/> - Сайт Лиги безопасного интернета во Вконтакте: советы по Интернет-безопасности,  Всероссийский урок | | <https://ligainternet.ru/deti-i-tsifrovaya-zavisimost/> - Информация, памятка, видео о признаках, полезных советах, методах лечения | | <https://ligainternet.ru/realnye-posledstviya/> - Информация об ответственности за правонарушения, совершенные в сети Интернет | | <https://chatik.mel.fm/> - Игра для детей и их родителей (законных представителей) «Попробуйте не вылететь из школьного чата» | | <https://vk.com/public197360050?z=video-28174727_456239741%2F73d3a0c66f9ca440bd%2Fpl_wall_-197360050> - Короткое видео «О мошенничестве по телефону» | | <https://www.gosuslugi.ru/cybersecurity> - Информация о том, как создавать надежные пароли, защитить мобильное устройство, не попасться на фишинг, распознать звонок мошенника, научить киберграмотности детей | | <https://digital-likbez.datalesson.ru/> - Серия видеороликов для детей и взрослых «Безопасное поведение в социальных сетях» | | <https://xn--90aiddcl6ao.xn--p1ai/> - Правила поведения в сети, проверка ссылок и другая информация, поданная в онлайн-формате | |
| **Нормативное регулирование** |
| **https://ds1-dan.edu.yar.ru/kartinka_normativnoe_regulirovanie_w200_h185.png**  **Актуальные сведения об федеральных и региональных законах, письмах органов власти и другие нормативно-правовые документы, регламентирующие обеспечение информационной безопасности несовершеннолетних:**  [Федеральный закон «О персональных данных» от 27.07.2006 N 152-ФЗ (последняя редакция)](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_61801/)  [Федеральный закон РФ от 28.12.2010 г. № 390 — ФЗ «О безопасности»](http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=LAW&n=187049&rnd=238783.210568125&from=108546-0#0)  [Федеральный закон РФ от 29.12.2010 г. № 436 — ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»](http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=LAW&n=313794&rnd=8A7DD7DDBB1C9EAECD1895D37C07055D&from=216133-4#041178759362297934)  [Указ Президента РФ от 04.03.2013 г. № 183 «О рассмотрении общественных инициатив, направленных гражданами Российской Федерации с использованием интернет-ресурса «Российская общественная инициатива»](http://base.garant.ru/70326884/)  [Распоряжение Правительства от 02.12.2015 № 2471-р «Об утверждении Концепции информационной безопасности детей»](http://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71167034/)  [Указ Президента Российской Федерации от 01.06.12 № 761 «О национальной стратегии действий в интересах детей на 2012-2017 годы»](http://base.garant.ru/70183566/)  [Приказ Минкомсвязи от 27.02.2018 № 88 «Об утверждении плана мероприятий по реализации Концепции информационной безопасности детей на 2018–2020 годы».](http://base.garant.ru/71931876/)  [Письмо Министерства образования и науки РФ от 03.10.2017 г. N 09-1995«Методические рекомендации по проведению мероприятий по повышению правовой грамотности детей, родителей (законных представителей) и педагогических работников, участвующих в воспитании детей»](http://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71703766/)  [Письмо Министерства образования и науки РФ от 14.05.2018 № 08-1184«Методические рекомендации о размещении на информационных стендах, официальных интернет-сайтах и других информационных ресурсах общеобразовательных организаций и органов, осуществляющих управление в сфере образования, информации о безопасном поведении и использовании сети «Интернет»](http://rulaws.ru/acts/Pismo-Minobrnauki-Rossii-ot-14.05.2018-N-08-1184/) |