

Муниципальное бюджетное дошкольное Образовательное учреждение «Детский сад №12 «Буратино» общеразвивающего вида



г. Нурлат Республика Татарстан

Консультационный центр «Первые шаги»

Коррекционное занятие для детей и родителей

«Дошкольник и современные гаджеты их влияние на нервную систему ребенка»

Консультант КЦ, педагог-психолог Иванова Виктория Александровна

Коррекционное занятие

«Дошкольник и современные гаджеты их влияние на нервную систему ребенка»

Первые годы жизни являются самыми важными для малыша. В этом возрасте закладываются основные свойства его личности, фундамент здоровья и характер. Малыш познаёт мир через органы чувств. Соответственно, все игры и занятия должны быть ориентированы на развитие слуха, зрения, обоняния, осязания.

Специалисты не рекомендуют давать планшеты и смартфоны до достижения крохой двух лет, так как в раннем возрасте наиболее заметно отрицательное влияние гаджетов на развитие ребенка. В самом начале общее время, проведённое перед экраном, следует ограничить часом. Предпочтение стоит отдавать не развлекательному, а обучающему контенту.

Если с обычными игрушками, малыша можно оставить *«один на один»*, то со смартфонами и планшетами делать так не стоит. У ребёнка может сформироваться зависимость, а вы потеряете контакт с ним.

Полезные гаджеты

При разумном подходе использование **гаджетов** детьми не должно стать большой проблемой. Образовательные программы, ограничение по времени и родительское участие превратят любой девайс из врага, с которым следует бороться, в помощника.

Кроме привычных планшетов и смартфонов, на рынке существует огромное количество гаджетов, которые не оказывают отрицательное влияние, но при этом значительно упрощают жизнь мамам и папам. Вот несколько примеров:

- Умные игрушки. Они поют, рассказывают стихи, сказки, обучают и помогают заснуть.
 - VR-очки. Облегчают процесс обучения детишек постарше.
- «Умные» часы. Вы всегда сможете позвонить ребёнку или узнать его координаты, а он послать вам сигнал в случае опасности.
 - Маячок для поиска вещей. Девайс для рассеянных людей.

Детям постарше можно приобрести электронную книгу. Она не **влияет на зрение**, а её объём памяти позволяет хранить огромное количество различной литературы.

Гаджеты и физическое здоровье

В очень раннем возрасте влияние гаджетов на здоровье детей является исключительно отрицательным, а польза — сомнительной. Малыш, проводящий время с планшетом, мало двигается. Как следствие, начинает немного отставать в развитии. В более старшем возрасте у него появляются проблемы, связанные с обучением.

При неограниченном длительном использовании смартфонов и подобных им устройств формирование мышц, отвечающих за работу рук и пальцев, может пойти неправильно. Для того, чтобы избежать подобного развития ситуации, купите ребёнку альбом и набор фломастеров. Рисование не только развивает мелкую моторику, но и оказывает позитивное воздействие на становление гармоничной личности.

Также у ребятишек, постоянно проводящих время за цифровыми устройствами, часто наблюдается нарушение координации между мозгом и руками. Предотвратить неприятные последствия достаточно просто, необходимо чаще играть с детьми в мяч.

Кроме того, длительное пребывание перед экраном отрицательно сказывается на глазах. Отсутствие двигательной активности **влияет на вес**, позвоночник, мышцы в целом.

Воздействие на психику

Бесконтрольное использование электронных устройств оказывает значительное влияние на психику детей, особенно дошкольников. Мышление и восприятие мира начинают меняться. Слух и зрение становятся основными каналами восприятия.

Нельзя однозначно сказать, что влияние гаджетов на психику ребенка имеет исключительно отрицательный характер. Учёные совсем недавно начали проводить исследования на эту тему. Однако с уверенностью можно утверждать, что преобладание информации одного типа не может сказываться положительно.

Другой проблемой является постепенная утрата способности фантазировать, так как в большинстве своём технологии предлагают либо уже готовое решение, либо подталкивают к какому-то определённому. Ребёнок лишается возможности творить, создавать что-то новое, необычное.

Дети, чьё свободное время занято преимущественно планшетом или компьютером, зачастую некоторым образом теряют связь с внешним миром. Виртуальная реальность выступает в роли посредника между ребёнком и миром вне экрана.

Мир реальный и виртуальный

Отрицательное **влияние гаджетов** на детей особенно заметно на примере компьютерных игр. Отсутствие контроля со стороны родителей приводит к тому, что виртуальный мир становится важнее реального. Из-за этого у ребёнка могут возникнуть серьёзные проблемы:

- Притупление чувства самосохранения;
- Отсутствие умения мирного разрешения конфликтов;

- Проявление излишней жестокости;
- Неспособность к длительным нагрузкам.

Дети, живущие в виртуальном мире, постепенно утрачивают способность отличать правду от вымысла. Они руководствуются моралью выдуманных героев, перенимают навыки компьютерных персонажей и их модель поведения.

Чрезмерное использование любых **гаджетов** ведёт к формированию зависимости. Маленькие дети устраивают истерики, а подростки начинают вести себя агрессивно, бунтуют или впадают в депрессию.

Игромания, интернет-зависимость и номофобия

Больше всего развитию различных форм привыкания к использованию электронных устройств подвержены маленькие детки. Это может быть игромания или интернет-зависимость. В частности, часто родители жалуются на то, что их детки смотрят слишком много видеороликов. Виновниками появления зависимости, как правило, являются мама и папа, у которых когдато не хватило времени на малыша.

Определить страдает ли подросток игроманией сложнее. <u>Однако</u> существует несколько характерных признаков:

- Круг интересов ограничивается исключительно компьютерными играми;
- Игровой процесс занимает всё свободное время;
- Обычные потребности отходят на второй план;
- Резкая смена поведения;
- Повышенная возбудимость, агрессия;
- Перепады настроения;
- Нежелание контактировать с «внешним миром».
- Нарушение режима сна и бодрствования.

Другой существенной проблемой является интернет-зависимость. Основным признаком её появления является смена поведения, невозможность отказаться от выхода в интернет, бессмысленный серфинг по сайтам.

Относительно недавно был обнаружен ещё один вид зависимости - «номофобия», боязнь остаться без смартфона. Часто она «идёт в комплекте» с интернет-зависимостью.

Профилактика привыкания

Самый лучший способ предотвратить зависимость детей от **гаджетов** – контролировать использование устройств с раннего детства, интересоваться их **жизнью**, проводить больше времени с ними.

В раннем детстве необходимо отдавать предпочтение традиционным формам обучения. Не стоит заменять рисование карандашами или лепку на супермодное приложение в планшете. Но и отказываться от **гаджетов всё же не нужно**. Учить буквы и цифры удобно при помощи специальных программ. А ещё можно вместе посмотреть обучающий ролик на YouTube.

Не вручайте ребёнку электронное устройство без надобности. Старайтесь отвлечь его не **гаджетом**, а делом. Не вознаграждайте компьютерной игрой или возможностью *«посидеть в интернете»*.

Запишите ребёнка в спортивную секцию или кружок. При их выборе руководствуйте интересами самого малыша. Поощряйте его общение со сверстниками. Хвалите за успехи и старайтесь особо не ругать за промахи: люди с высокой самооценкой реже страдают от зависимостей.

Советы специалистов

Как отвлечь **ребенка от гаджетов** может посоветовать профессиональный психолог. Если зависимость ещё не сформировалась, можно использовать описанные выше способы: увлечь интересным делом, разнообразить досуг и увеличить число контактов со сверстниками.

На самом деле реальные случаи зависимости встречаются не так часто. Однако помочь сможет исключительно специалист. Главная задача родителя – привести ребёнка на приём и соблюдать рекомендации врача. Лечением подобных заболеваний занимаются наркологические службы.

Первый шаг на пути к исцелению — налаживание контакта. В мягкой форме постарайтесь объяснить подростку, что его увлечение компьютерными играми является болезненным. Ни в коем случае не упрекайте, не давите на него. Помните, ваш ребёнок болен.

Крайне важно научить зависимых детей заниматься чем-то отличным от его обычного досуга. Это работа для специалиста в области психологии. Он поможет подростку разобраться в себе и определить круг интересов.

Влияние на умственное развитие

Почему же возникает зависимость? Мозг человека очень пластичен, особенно в детстве и юности. Под воздействием внешних факторов он способен меняться и во взрослом возрасте. Чрезмерное использование цифровых устройств снижает способность к обучению, усвоению новой информации и глубинному анализу.

Согласно исследованиям зарубежных учёных, влияние гаджетов на мозг ребенка является более существенным. У малышей снижаются когнитивные функции. Они хуже справляются с задачами. Было установлено, что дети 2 и

3 лет, проводящие много времени перед экраном, в три года и пять лет показывают низкие результаты по тестам развития.

Способности к восприятию и анализу информации **гаджеты не улучшают**. Наоборот, обучающиеся традиционным способом детишки часто показывают более высокий уровень развития по сравнению со сверстниками, проводящими большую часть времени с различными девайсами.

Другие данные указывают на то, что мозг детей, которые пользуются электронными устройствами два часа в день и соблюдают режим дня, лучше функционирует. В иных работах отмечается, что на умственное развитие подростков гаджеты такого влияния не оказывают. Однако уменьшение проведённого за компьютером времени положительно сказывается на учёбе в школе.