

Интернет и информационные технологии



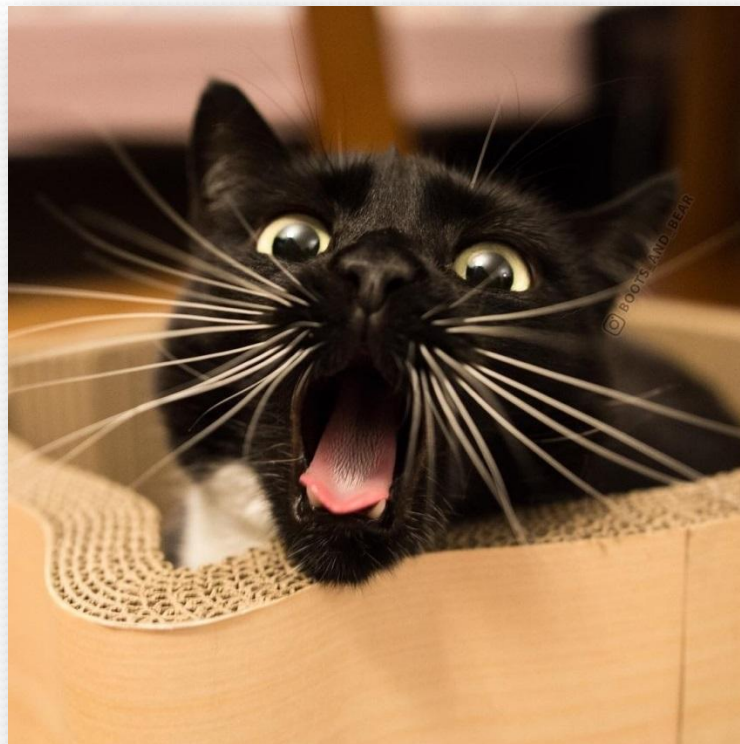
Интернет



Современная жизнь не может обойтись без Интернета. Интернет - это достижение в информационных технологиях, которое представляет собой неиссякаемый источник информации. В Интернете новая информация появляется каждую минуту и каждый человек может самостоятельно принять участие в ее обновлении.



А как ты используешь интернет?



Для чего же нужен интернет?

Современный ребенок проводит у экрана монитора значительную, если не основную часть своего свободного времени. Тайминг, родительский контроль и даже программы, блокирующие доступ в сеть, тут обычно не помогают. При этом интернет и образование — далеко не всегда слова-антонимы. Рассмотрим пять ресурсов, где подростки проведут время не только с интересом, но и пользой. Более того, они даже не заметят, как быстро обогатятся их знания во всех областях окружающего мира.





Онлайн-курсы

edX — онлайн-курсы от лучших университетов мира.

Coursera — бесплатные курсы от преподавателей лучших вузов со всего мира.

Coursmos — подборки небольших курсов, которые не занимают много времени.

Highbrow — ежедневная подборка лучших курсов, которая отправляется вам на почту.

Skillshare — онлайн-курсы и проекты, которые расширяют кругозор.

Curious — видеоуроки для улучшения профессиональных навыков.

Lynda — курсы о технологиях, бизнесе и креативности.

CreativeLive — бесплатные креативные курсы от мировых экспертов.

Udemy — курсы по компьютерным специальностям.

Программирование

Codecademy — интерактивное обучение программированию.

Stuk.io — обучение программированию с нуля.

Udacity — курсы от Google, Facebook, MongoDB, AT&T и других крупных компаний.

Platzi — курсы по дизайну, маркетингу и программированию.

Learnable — курсы по веб-разработке.

Code School — практические задачи для обучения программированию.

Thinkful — обучение в виртуальных классах с ментором тет-а-тет.

Code.org — гайды по программированию для начинающих.

BaseRails — обучение Ruby on Rails и другим веб-технологиям.

Treehouse — разработка на HTML, CSS и приложений для iOS.

One Month — обучение основам создания веб-приложений за месяц.

Dash — создание веб-сайтов.





Работа с информацией

DataCamp — онлайн-туториалы и курсы по науке о данных.

DataQuest — интерактивное обучение науке о данных.

DataMonkey — улучшение аналитических навыков с помощью игры.

Языки

Duolingo — бесплатное обучение иностранным языкам.

Lingvist — программа обучения языку за 200 часов.

Busuu — сообщество пользователей, которые хотят выучить новый язык.

Memrise — карточки для расширения словарного запаса.



Кругозор

TEDEd — категория образовательных видео с конференции TED.

Khan Academy — огромная библиотека интерактивного контента.

Guides.co — коллекция различных гайдов.

Learnist — текстовые и видеолекции от экспертов в разных областях.

Prismatic — изучение нового, основываясь на ваших предпочтениях.

Snapguide — тысячи гайдов о том, как сделать что-то своими руками.



Бонус

Chesscademy — обучение игре в шахматы.

Piano — интерактивное обучение игре на фортепиано.

Yousician — персональный учитель по игре на гитаре.

