**20 образовательных каналов на YouTube**

Способов познавать окружающий мир и учиться чему-то новому огромное множество. Один из простых, а самое главное, бесплатных — просматривать интересные образовательные ролики на каналах YouTube.   
Предлагаем 20 каналов на русском и английском языках, которые помогут расширить кругозор и узнать много всего интересного.

Каналы на русском языке:

- Постнаука: канал популярного одноименного портала. Здесь ученые, научные сотрудники различных НИИ, преподаватели российских вузов просто и компетентно рассказывают о часто практически неизвестных вещах, а порой — о популярных.

- Научпок: ролики представляют собой рисованную анимацию, доступно раскрывающую тот или иной факт.

- Наука и техника: на этом сайте собраны переводы видеороликов популярных познавательных англоязычных каналов.

- TED RUS: переведенный на русский язык видеоканал всем известного научного сообщества TED.

- Это работает: как и в «Науке и технике», здесь можно найти огромное количество переведенных на русский язык научно-популярных видеороликов.

- Простая наука: канал известного популяризатора науки среди детей Дениса Мохова показывает ролики с экспериментами в области физики и химии, которые будут интересны не только детям, но и взрослым.

- Лекторий Образовача: познавательные видеоролики с рассказами о той или иной области знаний и практически на любую тему.

Каналы на английском языке:​

- Crash Course: интенсивный курс по мировой истории, представленный Джоном Грином, охватывает 15000 лет человеческой цивилизации.

- Deeps Sky Videos: видеокурс об исследовании космических объектов.

- Intelligent Channel: известные деятели в области образования, искусства и культуры обсуждают актуальные темы. Интервью с актерами, режиссерами, писателями и музыкантами.

- Khan Academy: образовательный ресурс, основанный выпускником Гарварда, предлагает бесплатные уроки онлайн по самым различным направлениям.

- Numberphile: предназначен для людей, которые любят цифры. Автор блога Брэди Харан обсуждает истории, стоящие за цифрами.

- MinutePhysics: на этом канале американский физик Генри Рейх ловко использует забавные и смешные описания, чтобы объяснить довольно сложные научные понятия и идеи всего за 60 секунд.

- Science Channel: популярный научный канал для тех, кто интересуется космосом, научными открытиями и новыми технологиями.

- TED-Ed: содержит обширную видеобиблиотеку с уроками. Новый урок появляется каждый день, а по уик-эндам проводятся дебаты по теме.

- The Metropolitan Museum of Art: один из самых престижных музеев — Метрополитен предлагает окунуться в мир истории искусства.

- ASAP Science: на этом канале отвечают на различные волнующие человечество вопросы: например, почему дети кажутся нам такими милыми, и могут ли видеоигры сделать нас умнее. Стиль анимации позволяет объяснить сложные вещи простым и доступным языком.

- National Geographic: ресурс содержит информацию о дикой природе, естествознании, археологии и многом другом.

- Veritasium: автор блога с увлечением рассказывает, как устроены самые разнообразные вещи. Захватывающие демонстрации законов физики переплетены с интервью с учеными и дискуссиями о проблемах науки.

- Vsauce: автор канала Майкл Стивенс берется за совершенно разные аспекты нашей жизни и доступно объясняет, почему все происходит именно так, а не иначе.

- Discovery Channel: великолепный образовательный ресурс, рассказывающий о мировой науке, естествознании, антропологии, географии и технике.