

# ShinyMath

<http://me.hse.ru/shinymath/>

# Кто мы такие?

Команда ShinyMath появилась в прошлом году в рамках **инициативного образовательного проекта «Научно-образовательные видео НИУ ВШЭ» (апрель-октябрь 2016 г.)**, поддержанного на конкурсе Кадрового резерва.

За прошлый год мы создали два видеоролика и базу сценариев. В этом году мы пополнили базу сценариев и сняли черновые версии двух новых роликов. Нам очень нравится снимать ролики, и мы многому научились. Поэтому мы хотим поделиться своим опытом с другими активными студентами и сотрудниками Вышки!

Мы поняли, как оптимизировать процесс создания роликов, сделать его менее длительным и более дешёвым без ухудшения качества.

# Что мы умеем?

снимать видеоролики и буктрейлеры

снабжать ролики субтитрами на английском и французском

выстраивать цепочку от видеоролика через популярные статьи к курсам Вышки

# ВШЭ нужны ролики: 5 основных причин

Основная доля трафика в Интернете в наши дни - видео

Прямой регулярный контакт с потенциальным бакалаврами, магистрантами, аспирантами, профессорами по всей стране и всему миру

Четкое позиционирование ВШЭ, как организации, где рассказывают о сложном просто, интересно и красиво

“Продакт-плейсмент” Вышки (онлайн-курсы, летний университет, книги ...)

Возможность активным сотрудникам и студентам попробовать себя в новой роли, реализовать свои уникальные идеи и популяризаторский талант

# Что мы собираемся сделать?

Основной нашей задачей будет привлечение новых людей из НИУ ВШЭ к нашему проекту. В идеале мы рассматриваем следующую модель. Группа с другого факультета/кампуса снимает совместно с нами один или несколько роликов по тематике, совмещающей наши интересы. Как только эта группа почувствует уверенность, её участники начинают снимать ролики самостоятельно в тесном контакте с нами и с нашей помощью.

Таким образом, мы получим несколько групп, работающих над видео. При этом ролики на разные темы будут выдержаны в одном формате и стиле (это важно для создания постоянной аудитории).

# Что мы собираемся сделать?

Помимо съёмки роликов мы рассматриваем и другие формы привлечения других факультетов и филиалов к нашему проекту научно-популярных видео про математику.

Самая простая форма сотрудничества: написание совместных сценариев с последующей нашей реализацией. мы собираемся продвигать такой формат среди сотрудников и студентов ФКН, МИЭМ, совбак ВШЭ-РЭШ и нижегородского филиала матфака.

Нам было бы интересно написать совместные сценарии с другими факультетами про применение математики в областях, которые им интересны.

# Почему мы?

Наша команда состоит из замечательных, молодых и активных математиков.

Мы уже обладает опытом в съемке видеороликов и понимаем, какие трудности, ошибки и сомнения могут возникнуть в процессе, и как с ними справиться. Предупредить их или обойти.

К тому же, многие члены команды имеют большой опыт преподавания в школе и на младших курсах, имеют опыт чтения популярных лекций для широкой аудитории и написания научно-популярных статей. Это дает нам возможность обоснованно судить о качестве, уровне завлекательности и простоты предмета.

# Наши действия

Будут проведены активные действия по привлечению сотрудников НИУ ВШЭ (почтовая рассылка с приглашением на наш семинар; личные письма конкретным специалистам, в участии которых мы заинтересованы)

Проведение регулярных семинаров (не реже раза в две недели) с обсуждением достигнутых результатов по каждому из роликов, разрабатываемых в данный момент.

Проведение мастер-классов и бесед с людьми, давно занимающимися созданием научно-популярных видео (в основном, математической направленности, но будем рады расширению круга).