

Фестиваль научного кино ФАНК

День 1.

В первый день я просмотрела фильмы:

- Куда уходит память/ Большой скачок.*
- Профессия будущего «разработчик биопротезов»/
вебинар*
- Гонка на вымирание/ трейлер*

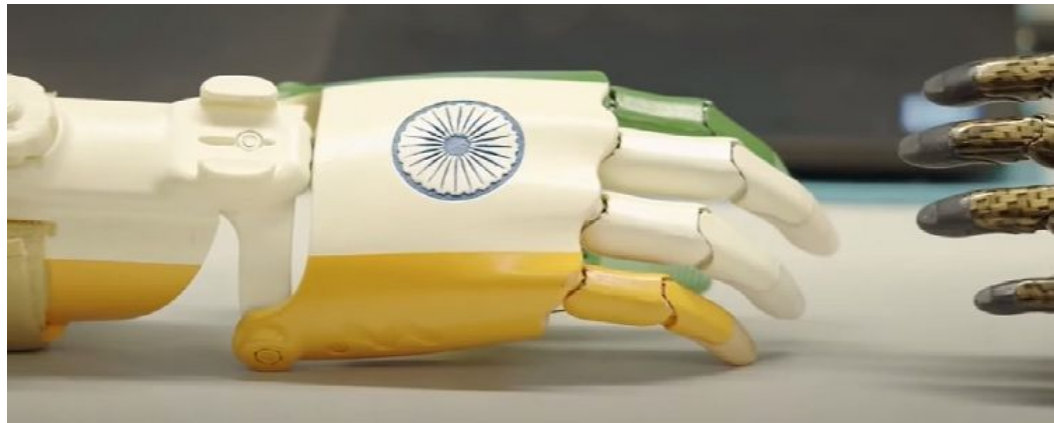
Куда уходит память

- Ознакомилась с прогрессирующей болезнью Альцгеймера, связанной с понижением когнитивных функций. Заболевание по большей части генетическое, чаще встречается у людей пожилого возраста. На сегодняшний день неизлечимо, но при этом можно замедлить развитие болезни примерно на 10-30 лет.



Профессия будущего «разработчик биопротезов»

- С уверенностью могу сказать, что разработка и внедрение биопротезов в медицину облегчит жизнь людей с ограниченными возможностями. Эта специальность открывает новые горизонты для всего человечества. Биопротезы, в отличие от обыкновенных, более удобны и сохраняют многие функции здоровой конечности.



Гонка на вымирание

- *В фильме широко раскрыта проблема, связанная с возможностью вымирания живых существ на нашей планете. Прошло пять периодов вымирания, и этот может стать шестым. И сейчас мы понимаем, насколько это важно, всё только в наших руках.*



Фестиваль научного кино ФАНК

День 2.

Во второй день я посмотрела фильмы:

-Тайны анатомии. Скелет.

-Земля: один потрясающий день/трейлер.

-Профессия будущего «разработчик искусственного интеллекта»/вебинар

Тайны анатомии.

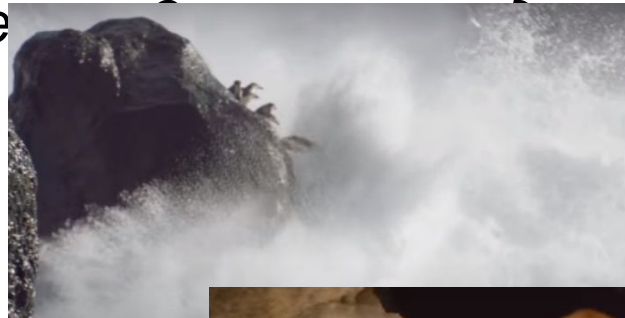
Скелет.

- **Скелет** - это наш помощник в движении, активный участник кроветворения и даже обмена веществ. Человеческий скелет состоит примерно из двухсот костей (208-215), и почти все из них соединяются с помощью суставов, связок и прочее.



Земля: один потрясающий день

- *Наша планета уникальна. И всего один день, проведенный на ней, самое захватывающее зрелище во всей вселенной. Вместе с солнцем просыпается все на Зе*



Профессия будущего «разработчик искусственного интеллекта»

- Это направление современной науки, позволяющее обучить роботизированную технику, компьютер, аналитическую систему мыслить так же, как человек. ИИ позволит: разработать системы, которые заменят трудоемкие задачи, процессы; разработать искусственные нейронные сети, новые технологии. Для того, чтобы развить на должном уровне ИИ, необходимо мало исследовательских работ, чтобы бизнес вложил вклад в разработку



Фестиваль научного кино ФАНК

День 3.

В третий день я посмотрела фильмы:

-На глубине веков. Исторические памятники/

Настоящая история.

-Генезис 2.0 / трейлер.

-Профессия будущего «тканевый инженер»/ вебинар

На глубине веков. Исторические памятники/ Настоящая история.

- **Археология** – одна из самых интригующих и интересных наук. Её взгляд обращен в прошлое. Тайны археологии скрыты под землей, водой.

Земля сохраняет признаки деятельности человека. Небольшие следы в любом случае остаются.

Основные методические археологических

- аэросъёмка.
- подводная археология.
- геофизическая разведка.
- раскопки.



Генезис 2.0

- Многие экспедиции заняты розысками неоценимых сокровищ «черного» торга – бивней древнейших мамонтов. Одна из них выявляет прекрасно сохранившиеся останки античного животного, это пробуждает заинтересованность у ученых. В лабораторию по клонированию перевозят фрагменты мамонта. Хван У Сок итов к
жизни клонированием.



Профессия будущего «тканевый инженер»

- **Тканевая инженерия** – это важнейшее современное направление в медицине, открывающее перед человечеством новые возможности. Тканевый инженер-специалист, занимающийся контролем производства и разработкой графтов. Участвует в процессе восстановления утративших работоспособность органов человека, с учетом индивидуальных особенностей клиента.

