

## Германо-Российский Научный форум

### **APPARATUS SAPIENS: станет ли искусственный интеллект человеком?**

27 июня 2019, 15.00 - 21.00

Гостиница „Золотое кольцо“, Москва, Смоленская ул., д. 5

На научном форуме ведущие учёные Германии и России из разных научных областей поделятся своим опытом и мнением в отношении искусственного интеллекта (ИИ). Искусственный интеллект в том понимании, в каком он известен нам, является неотъемлемой частью процесса внедрения цифровизации – от машинного обучения до оптимизации больших данных для роботов. На форуме будет затронут ряд вопросов, начиная с этических ценностей при использовании ИИ вплоть до влияния, оказываемого взаимодействием человека и роботов на природные катастрофы и кризисные ситуации. Наряду с этим, на форуме будут затронуты вопросы возможностей ИИ, Smart Assistance, их взаимодействия и влияния на реальный мир. Таким образом, на форуме будет не только представлен взгляд на технологии как таковые, но также их влияние на социальную, этическую и деловую сферы повседневной жизни.

Главная задача мероприятия – собрать вместе опытных учёных и молодых исследователей, а также представителей технологических компаний, занимающихся ИИ. Таким образом, научный форум поспособствует пониманию цифровых технологий в целом и покажет взаимодействие между исследованиями и бизнесом.

#### **15.00 Вступительные слова**

- Д-р Хинрих Тёлкен, специальный уполномоченный по цифровизации и цифровой трансформации, Министерство иностранных дел Германии
- Проф. Николай Кудрявцев, ректор, Московский физико-технический институт (МФТИ)
- Михаил Русаков, координатор проектов, Германский дом науки и инноваций (DWIH)

#### **Ключевые выступления**

**15.30** Д-р Хинрих Тёлкен, «ИИ и международная политика: заигрывания с антиутопией?»

**15.50** Проф. Карстен Вендланд, Технологический институт Карлсруэ (KIT)

**16.10** Андрей Устюжанин, к.ф.-м.н., Высшая школа экономики (НИУ ВШЭ)

**16.30** Д-р Ивана Крёйфф-Корбайова, Германский исследовательский центр ИИ (DFKI)

#### **16.50 Кофе-пауза**

#### **17.15 Панельная дискуссия**

- Рейчел Селлунг (модератор), Институт промышленной инженерии им. Фраунгофера (IAO)
- Д-р Михаэль Кубах, Институт промышленной инженерии им. Фраунгофера (IAO)
- Константин Яковлев, к.ф.-м.н., Московский физико-технический институт (МФТИ)
- Проф. Али Сюняев, Технологический институт Карлсруэ (KIT)
- Проф. Максим Фёдоров, Сколковский институт науки технологий (Сколтех)

#### **18.15 Презентация стартапа в области ИИ**

- Светлана Ефимова, Oz Forensics, участник тура “Start.up! Germany” 2018
- Виталий Недельский, основатель Semantic Hub; основатель и первый президент Национальных ассоциаций робототехники и промышленного интернета

#### **19.00 Приём**