

# ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

# СЕКТОР В

МОСКВА, ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4  
+7(499)700-07-90

## 12 ОКТЯБРЯ | СУББОТА

25

### **В4** АУДИТОРИЯ

**ТЕХНОЛОГИИ: РОБОТЫ, ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И BIGDATA**  
(15+)

**11:00-11:50 «Искусственный интеллект и роботы»**

Сергей Михайлович Соколов, доктор физико-математических наук, профессор факультета космических исследований МГУ

**12:00-14:50 Блок лекций RnD центра Huawei Technologies: компьютерное зрение, большие данные и навигационные задачи**

**15:00-16:15 «Обработка текстов на естественном языке: задачи, методы, современная архитектура»**

Иван Михайлович Смуров, руководитель группы исследований по обработке естественного языка (NLP) в АBBYY

**16:15-17:05 «Будущее робототехники: дайте нам Лабораторию (робототехники) и мы перевернем мир!»**

Альберт Рувимович Ефимов, руководитель лаборатории робототехники Сбербанка

**17:15-18:15 «Антропоморфный робот – друг и помощник космонавта»**

Игорь Сергеевич Сохин, доктор технических наук, действительный член Российской академии космонавтики им. К.Э. Циолковского

### **В5** АУДИТОРИЯ

**ЗАРУБЕЖНЫЙ ЛЕКТОРИЙ: ТАБЛИЦА МЕНДЕЛЕЕВА, ПРОИСХОЖДЕНИЕ ЖИЗНИ И КРАСОТА ПРИРОДЫ** (10+)

**11:30-12:30 «Периодическая таблица и происхождение жизни»**

Стивен Беннер, основатель Фонда прикладной молекулярной эволюции в Алачуа, США

**12:35-13:35 «Первое глобальное потепление и происхождение жизни»**

Армен Яковлевич Мулкиджанян, доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник НИИ физико-химической биологии им. А.Н. Белозерского МГУ, профессор Оснабрюкского университета, ФРГ

**13:40-14:40 «О чем говорят цвета природы»**

Гарет Рис, профессор Кембриджского университета, Институт полярных исследований им. Скотта, Великобритания

# ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

# СЕКТОР В

МОСКВА, ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4  
+7(499)700-07-90

## 12 ОКТЯБРЯ | СУББОТА

26

**14:45-15:45 «Нестабильность  
ДНК и возможные альтернативные  
формы жизни»**

Томас Линдалл, лауреат Нобелевской премии по химии, США

**15:50-16:50 «Периодическая таблица  
элементов и катализ»**

Грэхем Хатчингс, директор Института катализа Университета Кардиффа, Великобритания

**16:55-17:55 «Все миры наши: поиск второй Земли и разумной жизни во Вселенной»**

Д-р Гоу Лицзюнь, Национальная астрономическая обсерватория Китайской академии наук (НАОС), КНР