

Тематические лекции в БЕН РАН – это уникальная возможность окунуться в мир естественных наук и открыть для себя его многообразие. Проводниками в этом интересном путешествии для Вас станут ученые ведущих научно-исследовательских институтов Российской академии наук и преподаватели лучших ВУЗов Москвы.

Наши встречи будут проходить в самом центре Москвы в историческом особняке в атмосферной обстановке по адресу: ул. Знаменка, д.11/11. Вход свободный.

### **Афиша мероприятий на октябрь:**

#### ***17.10.2019 в 16.15 Невероятные вероятности***

Мы сталкиваемся со случайностями каждый день. Например, прогноз погоды может сбыться или нет. Моделировать случайности очень важно для построения прогнозов. И на этом пути нас встречает много сюрпризов и интереснейших задач. Даже простая игра с правильной монеткой может заставить призадуматься! На лекции мы разберём несколько задач из элементарной теории вероятностей с неожиданным результатом.

**Рассказывает** Борис Демешев, старший преподаватель Высшей школы экономики.

#### **Зарегистрироваться на мероприятие.**

#### ***31.10.2019 в 16.15 Резистентность: зачем она?***

Устойчивость бактерий к антибиотикам представляет большую проблему для современного мира. На примерах мы выясним причины появления такой устойчивости, способы её предсказания и предотвращения распространения, а также познакомимся с другими примерами устойчивости как среди растений, так и среди животных.

**Рассказывает** Надежда Потапова, младший научный сотрудник Института проблем передачи информации имени А.А. Харкевича РАН.

#### **Зарегистрироваться на мероприятие.**