

Санкт-Петербург, Миллионная ул., 30  
тел.: 336-76-74, факс 703-54-63  
www.st-petersburg.ru.emb-japan.go.jp  
bunka@px.mofa.go.jp

**Лекция Лауреата Нобелевской премии по физике 2014 года  
г-на Хироси АМАНО  
«История развития голубых светодиодов и их перспективы»**



Генеральное консульство Японии в Санкт-Петербурге информирует:

**1 июня 2015 года (пн), в 12:30 в Научно-образовательном центре нанотехнологий РАН Санкт-Петербургского академического университета,** который располагается по адресу: ул. Хлопина, д.8, корп. 3, состоится выступление профессора университета Нагоя г-на Хироси АМАНО. Лекция «История развития голубых светодиодов и их перспективы» будет прочитана на английском языке, сопровождается синхронным переводом на русский язык.

АМАНО Хироси родился в г. Хамамацу в 1960 г., изучал голубые светодиоды в университете Нагоя. В 1989 году получил докторскую степень по инженерингу. С 1998 года доцент Университета Мэйдзё, а с 2002 года профессор того же университета. С 2010 г. работает профессором Университета Нагоя по специальности электронические и электрические материалы. В декабре 2014 года вместе с И.Акасаки и С.Накамура получил Нобелевскую премию по физике за разработку нитрид-галлиевых голубых светодиодов. Изобретение профессора Х.Аmano стало революцией в светодиодных видеозаписях и лампах, и эта технология получила широкое применение в различных отраслях промышленности для производства полупроводников, мобильных телефонов и цифровых камер, телевизионной аппаратуры, приборов для оснащения самолетов и автомобилей, оборудования для освещения улиц и т.д.

Для желающих посетить данное мероприятие, просьба аккредитоваться по тел. 336-76-74 или по электронной почте [bunka@px.mofa.go.jp](mailto:bunka@px.mofa.go.jp)