



РОСНАНО

ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

ПРЕСС-РЕЛИЗ ФОНДА ИНФРАСТРУКТУРНЫХ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

08.02.2017

ФИОП научит учреждения культуры работать с RFID-метками

Фонд инфраструктурных и образовательных программ инициировал проект, в рамках которого сотрудники учреждений культуры, частные коллекционеры, представители охранных предприятий и IT-компаний смогут научиться использовать современные технологии радиочастотной идентификации (RFID) для охраны, учета и контроля перемещения предметов искусства.

Договор о разработке программы повышения квалификации подписали гендиректор Фонда **Андрей Свиаренко** и **Тарас Кустов**, проректор по дополнительному образованию Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета (ЛЭТИ).

Радиочастотные метки позволяют дистанционно и в автоматическом режиме считывать информацию о предмете, отслеживать его перемещение и значительно облегчают учет и контроль. Сегодня RFID-метки широко используются в торговле и промышленности, а музеи, которые имеют дело с бесценными предметами искусства, крайне заинтересованы во внедрении таких технологий.

В частности, осенью 2016 года было [объявлено](#), что технологическая инжиниринговая компания ФИОП «Технология идентификации» будет разрабатывать RFID-систему для Государственного музея изобразительных искусств имени А.С. Пушкина (ГМИИ).

Существенным препятствием на пути внедрения RFID-технологий является нехватка знаний и компетенций в этой области у сотрудников учреждений культуры. Для устранения дефицита этих знаний по заказу Фонда ЛЭТИ совместно с ГМИИ имени А.С. Пушкина начал создание образовательной программы для тех, кому предстоит внедрять технологии радиочастотной идентификации (RFID) в учреждениях культуры.

Слушатели программы научатся методам оцифровки данных и управления цифровыми ресурсами, автоматизации учета музейных, библиотечных и архивных фондов, узнают, как защитить музейные предметы от кражи, как контролировать условия хранения и транспортировки экспонатов, как следить за перемещениями посетителей и обеспечить для них навигацию в выставочном пространстве.

Планируется, что первая, пилотная группа, в которую войдут около 100 человек – руководители учреждений культуры, частные коллекционеры, представители компаний-интеграторов, логистических и охранных компаний, сотрудники музеев, библиотек и архивов – закончит обучение в сентябре 2017 года.

На сегодняшний день при поддержке Фонда разработано 147 образовательных программ в интересах высокотехнологичных компаний, связанных с nanoиндустрией.

Фонд инфраструктурных и образовательных программ создан в 2010 году в соответствии с Федеральным законом № 211-ФЗ «О реорганизации Российской корпорации нанотехнологий». Целью деятельности Фонда является развитие инновационной инфраструктуры в сфере нанотехнологий, включая реализацию уже начатых РОСНАНО образовательных и инфраструктурных программ.

Высшим коллегиальным органом управления Фонда является наблюдательный совет. Согласно уставу Фонда, к компетенции совета, в частности, относятся вопросы определения приоритетных направлений деятельности Фонда, его стратегии и бюджета. Председателем Правления Фонда, являющегося коллегиальным органом управления, является Председатель Правления ООО «УК «РОСНАНО» **Анатолий Чубайс**, генеральным директором Фонда — **Андрей Свинаренко**.