



ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОГРАММ
Группа РОСНАНО

ITMO HIGH
PARK

УНИВЕРСИТЕТ ИТМО



ПРЕСС-РЕЛИЗ ФОНДА ИНФРАСТРУКТУРНЫХ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

17.12.2019

В Санкт-Петербурге пройдет воркшоп по новым технологиям для создания комфортной экосистемы «ИТМО Хайпарк»

Тематический воркшоп «Новые материалы и технологии для создания комфортной территориальной экосистемы «ИТМО Хайпарк»» пройдет 24-25 декабря 2019 года с 9:00 до 18:30 в Санкт-Петербурге на площадке «Точка кипения» в Международном банковском институте.

Фонд инфраструктурных и образовательных программ совместно с «ИТМО Хайпарк», Университетом ИТМО и Санкт-Петербургским государственным архитектурно-строительным университетом (СПбГАСУ) организуют мероприятие по стандартам Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации и национальных проектов «Цифровая экономика», «Жилье и городская среда».

Заместитель директора Департамента программ стимулирования спроса Фонда инфраструктурных и образовательных программ **Максим Невесенко** подчеркнул важность привлечения студентов к участию в создании научного кластера «ИТМО Хайпарк»: «Мы рады пригласить студентов принять участие в воркшопе, чтобы попытаться найти новые идеи интеграции инновационных технологий и материалов в этот уникальный проект. Воркшоп – это способ взаимодействия науки, бизнеса и общества с целью развития и поддержки инновационного движения, а также это эффективный инструмент при реализации проектов благоустройства городской среды. На сегодняшний день мы уже провели серию подобных воркшопов в нескольких городах России и видим, насколько эффективно привлекать креативную молодежь для решения инновационных задач».

В рамках воркшопа студенты Университета ИТМО и Санкт-Петербургского государственного архитектурно-строительного университета (СПбГАСУ) под руководством профессионального ментора **Андрея Хоменко**, при участии специалистов ООО «ПСК Вертикаль», «Проектного бюро 1642» и ООО «СтартАп.ТВ» (г.Новосибирск) в качестве разработчиков дополненной реальности, а также с привлечением отраслевых экспертов будут искать оптимальные и экономически выгодные решения с применением инновационных технологий и материалов, которые в дальнейшем смогут быть использованы при территориальном развитии проекта «ИТМО Хайпарк». Результатом этого воркшопа станет создание проекта, которое можно будет тиражировать не только в Санкт-Петербурге, но и на всей территории Российской Федерации. Это первый из серии запланированных совместно с «ИТМО-Хайпарк» и учебными заведениями Санкт-Петербурга воркшопов с целью включения студентов и преподавателей в проекты внедрения новых материалов и технологий на реальных объектах.



ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОГРАММ

Группа РОСНАНО

ITMO HIGH
PARK

УНИВЕРСИТЕТ ИТМО



Участникам воркшопа будут представлены инновационные решения Университета ИТМО, а также разработки следующих компаний: ООО «Лед Энергосервис», АО «ЭЛВИС-НеоТек», АО «Профотек», «Мембраниум», ООО «Нанотехнологический центр композитов», ООО «Гален», DREAMWOOD, ООО «ЯРА», НПО «Фабрика красок», ООО «Смартинжиниринг», Нанотехнологического центра «СИГМА. Томск», ООО «АйСиЭмГласс Калуга», ООО «Алпан», ПК САЗИ, Холдинга «Защита КОНструкций-М», Группы компаний STiS, Guardian Glass, ООО «Современные Радио Технологии» (СТРИЖ) и др.

Воркшопы – новый формат совместной командной работы Фонда инфраструктурных и образовательных программ Группы РОСНАНО, крупного технологического бизнеса, государственных и муниципальных структур, научных организаций и университетов. Воркшопы организуются и проводятся Фондом с целью поддержки мероприятий национальных проектов «Жилье и городская среда», «Цифровая экономика» в части формирования комфортной городской среды, реализации лучших практик благоустройства, капитального ремонта с использованием инновационных материалов. Применение инноваций при благоустройстве городской среды способствует повышению показателей, измеряемых индексом городской среды, в сочетании с элементами Умного города – повышению IQ-индекса городов.

«ИТМО Хайпарк» — центр прикладных исследований, разработок, образования и инноваций мирового уровня, включающий в себя второй кампус Университета ИТМО, который будет расположен на территории города-спутника Южный в Пушкинском районе Санкт-Петербурга на площади не менее 350 тыс. кв. м. К 2027 году в «ИТМО Хайпарк» будут обучаться 3,6 тыс. студентов (магистрантов и аспирантов), создано 12 тыс. рабочих мест, пять инновационных производств и около 50 международных лабораторий. Подробнее об ИТМО Хайпарк — www.highpark.pro.

Университет ИТМО — национальный исследовательский университет, ведущий вуз России в области информационных и фотонных технологий, лидер Проекта 5-100. Приоритетные направления: ИТ, фотоника, робототехника, квантовые коммуникации, трансляционная медицина, урбанистика, Art&Science, Science Communication. С 2016 года Университет ИТМО входит в ТОП-100 лучших вузов мира в области компьютерных наук по версии предметного рейтинга Times Higher Education. Стал единственным российским вузом в рейтинге QS по искусству и дизайну (Art&Design), войдя в топ-200 лучших вузов мира. По итогам 2019 года Университет ИТМО входит в ТОП-500 институциональных рейтингов THE и QS и представлен в 13 предметных рейтингах THE, QS и ARWU. Подробнее об Университете ИТМО — www.ifmo.ru.

Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ) — крупный учебный и научный центр, единственный в Северо-Западном федеральном округе Российской Федерации вуз,



осуществляющий комплексную подготовку специалистов в области строительства, архитектуры, транспорта и инженерно-экологических систем. СПбГАСУ имеет давние профессиональные и педагогические традиции и постоянно обновляет технологии обучения, тематику и методику научных исследований. Подробнее о СПбГАСУ — www.spbgasu.ru.

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 Свинарченко**.

Подробнее о Фонде – www.fiop.site.