

В ИППТ стартует финальная часть трека TechNet стартап-акселератора GenerationS от РВК



ПЕРЕДОВЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Индустриальный партнер



Партнер трека



Оператор трека



Соорганизатор

Рабочая группа
TechNet НТИ



С 27 января по 5 февраля 2017 года в Санкт-Петербурге пройдет вторая часть программы корпоративного акселератора TechNet стартап-акселератора GenerationS от РВК.



ПЕРЕДОВЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Индустриальный партнер



Партнер трека



Оператор трека



Соорганизатор

Рабочая группа
TechNet НТИ



С 27 января по 5 февраля 2017 года в Санкт-Петербурге пройдет вторая часть программы корпоративного акселератора TechNet стартап-акселератора GenerationS от РВК.

За десять дней программы, которая пройдет на базе **Института передовых**

производственных технологий (ИППТ) СПбПУ Петра Великого и Технопарка «Политехнический», участники трека TechNet детально проработают бизнес-составляющие проектов, а также аспекты привлечения финансирования. Кроме того, участники ознакомятся с вопросами разработки, развития и использования передовых производственных технологий, бионического дизайна, компьютерного и суперкомпьютерного инжиниринга, а также оценят необходимость применения данных возможностей для развития своих проектов.

В работе трека TechNet участвуют 14 стартапов из Москвы, Санкт-Петербурга, Ярославля, Перми, Новосибирска, Костромы, Ломоносова, Самары и Астрахани.

«Ключевой вопрос предприятия к стартапам звучит остро – зачем это НПО «Сатурн», особенно это касается компаний, решения которых подобны зарубежным аналогам. И ответ на этот вопрос должен прозвучать на первом питче в Санкт-Петербурге».

Директор по инновационному развитию НПО «Сатурн» **Дмитрий Иванов**

Индустриальным партнером трека выступает **ПАО «НПО «Сатурн»**, партнером трека – **ПАО «Ростелеком»**, оператором трека – **StartupSamara**. Соорганизатором трека TechNet является рабочая группа **Технет Национальной технологической инициативы (НТИ)**. В фокусе РГ Технет передовые производственные технологии, играющие ключевую роль в области создания наукоемкой продукции нового поколения: цифровое моделирование и проектирование (включая технологии оптимизации), аддитивные технологии и новые материалы, робототехника, сенсорика, Индустриальный интернет ("Промышленный интернет", Industrial Internet), Big Data.

Важное направление работы РГ Технет - мегапроект **«Фабрики будущего»**, задача которого - объединить все передовые технологии в одном месте, что позволит максимально эффективно использовать все возможности цифровых технологий, минимизируя время от разработки до выхода на промышленное производство и рынок конкурентоспособной продукции.

«Практически все проекты, участвующие в финальной части акселерационной программы, вписываются в концепцию создания Фабрик будущего, реализуемую рабочей группой Технет Национальной технологической инициативы, и направлены на всестороннюю оптимизацию производственных процессов и значительное сокращение производственных издержек».

Проректор СПбПУ, научный руководитель ИППТ СПбПУ, руководитель Инжинирингового центра СПбПУ, основатель ГК ComrMechLab, соруководитель рабочей группы Технет НТИ, лидер мегапроекта "Фабрики Будущего" **Алексей Боровков**

На открытии акселерационной программы 27 января планируются выступления **директора по инновационному развитию НПО "Сатурн" Дмитрия Иванова, проректора СПбПУ, научного руководителя ИППТ СПбПУ, руководителя Инжинирингового центра СПбПУ, основателя ГК ComrMechLab, соруководителя рабочей группы Технет НТИ, лидера мегапроекта "Фабрики Будущего" Алексея**

Боровкова, генерального директора холдинга «Ленполиграфмаш», официального представителя Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (Фонда содействия инновациям) в Санкт-Петербурге, общественного представителя АСИ в Петербурге Кирилла Соловейчика.

В рамках закрытия трека TechNet 5 февраля 2017 года в ИППТ СПбПУ Петра Великого пройдёт **Demo Day**. Проекты будут представлены экспертам венчурных фондов, промышленных предприятий, а также комиссии Фонда содействия инновациям.

Всего на участие в GenerationS-2016 подано 4237 заявки более чем из 240 городов. Суперфинал GenerationS пройдёт в апреле 2017 года, призовой фонд составит 15 млн рублей, общая стоимость призов от партнеров превысит 100 млн рублей. Лучшие проекты получают гранты **Фонда содействия инновациям**, партнера по развитию GenerationS, в рамках программ **«УМНИК»** и **«Старт»**.

О GenerationS

GenerationS — крупнейший стартап-акселератор России и Восточной Европы, федеральная платформа развития инструментов корпоративной акселерации. Проводится РВК с 2013 года.

Индустриальными партнерами GenerationS ежегодно становятся более 20 российских корпораций, в интересах которых проводится отбор и акселерация стартапов. По итогам многоступенчатой экспертизы участники GenerationS получают широкие возможности для развития бизнеса и привлечения инвестиций, доступ к ресурсам и инфраструктуре партнеров акселератора.

В 2016 году акселератор проходит по восьми корпоративным трекам: **Mining& Metals, AgroBioTech& Food, SmartCity, Creative Industries, LifeScience, TechNet, Power& Energy, Finance& Banking Technologies**. Среди партнеров GenerationS - крупнейшие российские компании, лидеры в своей отрасли: **Московская Биржа, ГК "Мортон" и "Русское техническое общество", QIWI, VISA, Биофармацевтический кластер "Северный", ОАО "Красцветмет", "АЛРОСА", ГК "ЭФКО", компания "Шер Остон", ОАО "Иркутская электросетевая компания", ПАО "НПО "Сатурн"**.

Об РВК

АО «РВК» — государственный фонд фондов, институт развития Российской Федерации. Основные цели деятельности РВК: стимулирование создания в России собственной индустрии венчурного инвестирования и исполнение функций Проектного офиса Национальной технологической инициативы (НТИ).

Уставный капитал АО «РВК» составляет более 30 млрд руб. 100% капитала компании принадлежит Российской Федерации в лице Федерального агентства по управлению государственным имуществом Российской Федерации (Росимущество). Общее количество фондов, сформированных АО «РВК», достигло 21, их суммарный размер — 32,4 млрд рублей. Доля АО «РВК» — 19,9 млрд руб. Число одобренных к инвестированию фондами РВК инновационных компаний достигло 193. Совокупный объем проинвестированных средств — 17,2 млрд рублей.

Об НПО «Сатурн»

ПАО «Научно-производственное объединение «Сатурн» — двигателестроительная компания, специализируется на разработке, производстве и послепродажном обслуживании газотурбинных двигателей для военной и гражданской авиации, энергогенерирующих и газоперекачивающих установок, кораблей и судов. ПАО «НПО «Сатурн» входит в структуру **АО «Объединенная двигателестроительная корпорация»** и является головным предприятием дивизиона «Двигатели для гражданской авиации» — бизнес-единицы ОДК.

Об ИППТ

Институт передовых производственных технологий (ИППТ) создан в **Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого** в 2015 году как Институт-лидер в области развития и применения передовых производственных технологий, сфокусированный на подготовке глобально конкурентоспособных специалистов, «инженерного спецназа», обладающего компетенциями мирового уровня.

Институт передовых производственных технологий образован на базе **Инжинирингового центра «Центр компьютерного инжиниринга» (CompMechLab®) СПбПУ**. Команда CompMechLab® ведет свою деятельность на рынке цифрового моделирования и проектирования, компьютерного и суперкомпьютерного инжиниринга (включая технологии оптимизации) и аддитивных технологий, что позволяет создавать принципиально новые и глобально конкурентоспособные **«best-in-class»** оптимизированные продукты / детали / изделия / конструкции нового поколения для компаний-лидеров мировой и российской промышленности.