

## Алексей Боровков открыл E'WEEK лекцией «Национальная технологическая инициатива. Фабрики Будущего»



13 ноября 2017 года в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого (СПбПУ) проректор по перспективным проектам СПбПУ, лидер-соорудитель рабочей группы «Технет» НТИ, руководитель Инжинирингового центра

CompMechLab® СПбПУ **Алексей Боровков** выступил с лекцией «Национальная технологическая инициатива. Фабрики Будущего», открывая E'WEEK (серию открытых лекций о технологическом предпринимательстве), организованной Высшей школой технологического предпринимательства (ВШТП) Института передовых производственных технологий (ИППТ) СПбПУ Петра Великого.

Основными темами лекции стали:

- IV промышленная революция;
- Фабрики Будущего;
- цифровые двойники;
- «Умные» Большие Данные;
- Дорожная карта «Технет» НТИ;
- модификация TRL-MRL цепочек;
- интеллектуальные помощники;

повсеместная дигитализация;  
6D-архитектура развития технологий.

[album id="142"]

Алексей Боровков также рассказал об успешном опыте реализации высокотехнологичных проектов сотрудниками Инжинирингового центра CompMechLab СПбПУ для разных отраслевых компаний, объяснил важность создания инновационных start-up и spin-out компаний при вузах и высокие требования к современным образовательным стандартам.

«Цифровые Фабрики – это возможность работать в 10 раз быстрее, в 10 раз дешевле и с затратами человеческого капитала в 10 раз меньше», отметил проф. Алексей Боровков.

Напомним, что E'WEEK – это 5 дней и 14 открытых лекций о том, как стать успешным основателем высокотехнологичного бизнеса. Мероприятие проходит в рамках научного форума «Неделя науки – 2017» и Всемирной недели предпринимательства.