В Политехе прошел полуфинал программы «УМНИК»

15 ноября в Политехническом университете состоялся полуфинальный отбор проектов, представленных на программу «УМНИК». Молодые инноваторы в возрасте от 18 до 30 лет презентовали свои разработки в шести направлениях: информационные технологии, медицина будущего, современные материалы и технологии их создания, новые приборы и аппаратные комплексы, биотехнологии, ресурсосберегающая энергетика.

«УМНИК» – это программа поддержки талантливой молодежи, которую с 2007 года реализует Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере. Победителям конкурса Фонд предоставляет грант на 2 года в размере 500 тысяч рублей для реализации своей научно-исследовательской работы (НИР). Отбор лучших проектов проводится в два этапа: на полуфинале оценивается их научно-технический уровень, включающий научную новизну, техническую значимость и актуальность идеи. На финале важно продемонстрировать квалификацию молодого ученого, рассказать о плане реализации проекта, а также о перспективах его коммерциализации – уже на начальном этапе потенциальный продукт должен иметь возможность внедрения на рынок, промышленную применимость и конкретного потребителя.

По регламенту полуфинального отбора, на защиту проекта участникам выделялось всего 4 минуты, еще 2 минуты – на вопросы экспертного жюри. Молодые инноваторы представляли краткое резюме своего бизнес-плана, описание инновационной идеи, положенной в основу проекта, и продукции, планируемой к производству, финансовый и маркетинговый планы, а также анализ рынка.

По итогам отборочного этапа к финалу рекомендованы пять проектов, в том числе проект аспиранта, инженера ВШПФиКТ, Баранова М.А.: "Разработка программного обеспечения для выявления возможных заболеваний человека и оценки состояния иммунитета организма".

Финальный этап конкурса пройдет 6 декабря в Точке Кипения.