

На базе ННГУ построят «Малое Сколково»

ЛЮДИ ДЕЛА

Центр инновационного развития медицинского приборостроения будет создан в Нижнем Новгороде на базе ННГУ им. Н. И. Лобачевского - НИУ. ▼

Масштабный и важный для региона проект будет реализован благодаря тому, что ННГУ стал участником федеральной целевой программы по развитию фармацевтической и медицинской промышленности на период до 2020 года и дальнейшую перспективу.

- Целью является создание на базе ННГУ зоны роста медицинского приборостроения и медицинских технологий, - рассказал ректор университета Евгений ЧУПРУНОВ.

Центр будет расположен на территории ННГУ и включит в себя пять кластеров: образовательный, науч-

ный, инновационный, медицинский и производственный. Проект уже получил неофициальное название «Малое Сколково», поскольку имеет сходные задачи - стать локомотивом инновационной деятельности, но в отдельно взятой области.

- Университет в данном случае выступает как интегратор, - пояснил Евгений Чупрунов. - Имеющаяся научная база, ресурсы и налаженные связи с профильными научными институтами и промышленными предприятиями позволят создавать и продвигать инновации и медицинские технологии.

В связи с актуальностью деятельности из средств федерального бюджета ННГУ получит до 2015 года 1 млрд. 130 млн. рублей. Еще 400 млн. рублей согласно условиям участия в программе вложит в развитие центра

сам университет. В настоящее время, по словам ректора, готовится проектная документация и прорабатываются условия и, образно говоря, идеология проекта:

- Мы устанавливаем более тесные связи между физиками, радиофизиками, биологами, химиками, чтобы в дальнейшем совместная работа была еще успешнее.

Первым межфакультетским центром в рамках проекта станет институт «Живые системы», который появится уже в текущем году. В него войдут физический, радиофизический, химический и биологический факультеты, а также факультет социальных наук и факультет вычислительной математики и кибернетики.

- Научный институт, который, кстати, станет уже шестым в ННГУ, будет работать в пяти направлениях, -

рассказал заместитель директора Института прикладной физики Российской академии наук, академик РАН Александр СЕРГЕЕВ, который курирует эту часть проекта. - Это развитие средств визуализации, касающихся систем ранней диагностики, а также создание биосовместимых материалов, регенеративная медицина и биология, высокопроизводительные средства вычисления и компьютерное моделирование новых лекарств.

Данная федеральная программа, по его мнению, один из инструментов, посредством которого руководство страны решает вопрос перехода на рельсы инновационной экономики. И участие в данном деле нижегородского университета - большая ответственность и признание его заслуг и потенциала.

Иван ПЕТРОВ.