



**РОСНАНО**

ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ  
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

**ПРЕСС-РЕЛИЗ**

**30.12.2015**

**ФИОП и Минсельхоз РФ запустили совместный нанотехнологический проект в области мелиорации**

Фонд инфраструктурных и образовательных программ (ФИОП) и Минсельхоз РФ запустили совместный проект, в рамках которого будет дана оценка возможности применения нанотехнологий при реконструкции мелиоративных систем и гидротехнических сооружений.

Использование инновационных технологий в этой сфере предусмотрено Федеральной целевой программой «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения России на 2014 – 2020 годы», которая была утверждена правительством РФ в 2013 году. В июле 2014 года Минсельхоз и ФИОП подписали соглашение, которое предусматривает взаимодействие при внедрении инновационной, в том числе нанотехнологической продукции в агропромышленном комплексе.

В рамках этого соглашения был проведен конкурс на разработку предложений по применению инновационной, в том числе нанотехнологической, продукции для реконструкции мелиоративных систем. По итогам конкурса ОАО «Севкавгипроводхоз» подготовит предложения по использованию инновационной, в том числе нанотехнологической, продукции в рамках этого проекта.

В частности, планируется использовать системы внешнего армирования на базе углеродной ткани – они позволяют значительно увеличить прочность сооружений без замены несущих конструкций. При реконструкции бетонных строений планируется использовать фибробетон – бетон с наноструктурированным углеродным или полимерным наполнителем, который прочнее и долговечнее обычного бетона, а также композитную арматуру, трубы, ограждения, решетки, не подверженные коррозии и позволяющие значительно сократить эксплуатационные расходы.

По результатам реализации проекта будет проведен анализ его эффективности. Рекомендации по использованию инновационных решений планируется представить на рассмотрение Минсельхоза России для их дальнейшего использования в рамках капитальных вложений, предусмотренных федеральной целевой программы развития мелиорации.

**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.

Председателем высшего коллегиального органа управления Фонда — наблюдательного совета — является Министр образования и науки РФ **Дмитрий Ливанов**. 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**.