

Парадигма прорыва

Белгородская область может стать одним из крупнейших экспортёров в России

ПРЕЗЕНТАЦИЯ В правительстве РФ оценили программу развития научно-образовательного центра в Белгородской области – в школе управления «Сколково» её представил губернатор Евгений Савченко.

СЕРГЕЙ ШЕВЧЕНКО

ПИЛОТНЫЙ ЗАПУСК

В московской школе управления «Сколково» 26 августа прошло первое заседание Совета научно-образовательных центров мирового уровня под руководством вице-премьера Татьяны Голиковой. Такие центры в рамках пилотного проекта созданы в Пермском крае, Белгородской, Кемеровской, Нижегородской и Тюменской областях. В рамках нацпроекта «Наука» к концу 2021 года в стране должно работать не менее 21 центра.

На совете представили программы пяти пилотных центров, которые получили финансовую господдержку уже в 2019-м. То, как они будут работать, во многом определит будущее их финансовой поддержки со стороны правительства.

– Предоставление грантов на основании отчёта по реализуемым программам должно пройти до 1 июня 2020 года. После этой даты мы будем смотреть, как идёт программа, достигаются ли заявленные результаты, движется ли регион в целом к научно-образовательным центрам мирового уровня. Фактически после 1 июня 2020 года мы примем решение, предоставить ли очередной грант из федерального бюджета и в целом сохранить ли регион в составе системы НОЦ или исключить, – заявила Татьяна Голикова.

ПОД КРЫЛОМ РАН

Программу развития Белгородского НОЦа представил губернатор Евгений Савченко. Он отметил, что центр будет иметь аграрное направление, потому что отрасль в регионе достигла количественных целей и теперь должна меняться качественно. Глава региона заявил, что перед НОЦем поставлены три задачи: развитие аграрной науки, повышение производственного потенциала аграрных компаний за счёт коммерциализации разработок и совершенствование системы подготовки кадров.

Основной площадкой для Белгородского НОЦа станет НИУ «БелГУ». Задействованы в его работе будут все вузы области, агрохолдинги и промышленные предприятия. В правительстве региона договорились о сопровождении научной деятельности центра со стороны Российской академии наук. Высшим органом управления в нём будет наблюдательный совет под руководством губернатора. При этом у НОЦа будет пять научно-производственных платформ: «Селекционно-генетические исследования», «Биотехнологии», «Цифровая трансформация АПК», «Производство продуктов питания и ветпрепаратов», «Рациональное природопользование», руководить которыми пригласят учёных РАН.

Трансфертом технологий и разработок непосредственно в аграрную отрасль будет заниматься подконтрольная правительству области корпорация «Развитие».



Одна из задач, поставленных перед НОЦем, – развитие аграрной науки

«При поддержке президента и правительства РФ возможности НОЦа позволяют не только успешно решить заявленные программные задачи, но и изменить парадигму региональной экономики, создать наукоёмкие конкурентоспособные производства и вывести белгородскую продукцию АПК в лидеры среди российских экспортёров».

Евгений САВЧЕНКО

– Таким образом, у нас обеспечен полный цикл работы НОЦа – от исследования и создания технологии до её коммерциализации, – заявил Евгений Савченко.

РАБОТА ДЛЯ 200 ДОКТОРОВ НАУК

НОЦ будет использовать материально-техническую базу всех белгородских вузов. Однако в ближайшее время при нём появится не менее 15 новых объектов: институт геномной селекции, центр агропромышленного инжиниринга и развития сквозных технологий, агротехнический парк и другие.

На базе вузов и ссузов области при участии промышленных партнёров создадут не менее 15 новых образовательных программ и 20 программ дополнительного образо-

вания. В БелГУ появится новый диссертационный совет по специальности «биологические ресурсы и экология».

В работе центра задействуют более 200 докторов наук, 500 кандидатов наук и свыше 2 500 студентов и аспирантов. При нём же запустят систему непрерывного профессионального сопровождения одарённых детей.

– В особое направление выделена работа по привлечению в магистратуру и аспирантуру перспективных студентов из других стран мира. В результате количество иностранных студентов на первом этапе увеличится на 2 тыс. человек, или в 1,5 раза, – подчеркнул глава региона.

Для учёных под Белгородом построят отдельный дом, а для 2 000 студентов – студенческий кампус совместно с Министерством науки и высшего образования.

15 МЛРД В РАЗРАБОТКИ

– НОЦ уже приступил к работе, ряд технологий разработаны. В результате работы НОЦа будут построены и запущены ряд промышленных объектов. Это завод по производству незаменимой аминокислоты трионина, завод по ферментации соевого шрота, завод по производству протеиновой муки и липидных концентратов, завод по производству сахарозаменителя и другие, – отметил Евгений Савченко.

На первом этапе работы центра в Белгородской области планируют создать свыше 3 тыс. новых рабочих мест. Прирост высокотехнологичной продукции должен составить 25%, а доля исследователей в возрасте до 39 лет вырастет с 35 до 50%.

Евгений Савченко анонсировал и объём предполагаемых инвестиций в программы центра – около 15 млрд рублей.

Бюджет области ежегодно будет выделять на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы по 100 млн рублей, однако в региональном правительстве также рассчитывают на финансовую поддержку Минсельхоза, Минэкономразвития, Минпромторга и институтов развития экономики и инноваций.

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ

Главный ожидаемый итог от запуска НОЦа – прирост валового регионального продукта на 20% к 2024 году. Экспорт в АПК должен вырасти в 2,5 раза, или более чем на 1 млрд долларов США.

Белгородская область таким способом намерена вырваться в топ экспортёров в стране именно в аграрной отрасли.

– При поддержке президента и правительства РФ возможности НОЦа позволяют не только успешно решить заявленные программные задачи, но и изменить парадигму региональной экономики, создать наукоёмкие конкурентоспособные производства и вывести белгородскую продукцию АПК в лидеры среди российских экспортёров, – заключил Евгений Савченко.

Вице-премьер Татьяна Голикова после презентации регионов заявила, что белгородский проект претендует на прорыв в аграрной отрасли:

– Послушали Белгородскую область с точки зрения развития агропромышленного комплекса и поняли, что у нас есть перспективы в этой части. Перспективы реального прорыва, перспективы развития собственного сельскохозяйственного производства на новой научной основе. БП