

Опоздать нельзя: чем удивит «Технопром-2018»?



Новый куратор «Технопрома», врио вице-губернатора Новосибирской области Андрей Жуков рассчитывает показать, что форум может стать федеральной площадкой.

Через месяц в Новосибирске стартует VI международный форум «Технопром». Одна из масштабных дискуссионных площадок региона за последнее время успела сменить куратора, оператора и даже даты проведения. Вместе с тем организаторы уверяют, что подходы к подготовке форума остались прежними, разве что работа, по понятным причинам, ведётся в сумасшедшем ритме — опоздать с разработкой проекта «Академгородок 2.0» нельзя. Подробнее о предстоящем форуме — в материале «Континет Сибирь».

Ключевая тема «Технопрома» традиционно звучит многообещающе и достаточно широко. В этот раз, согласно информации на официальном сайте: «Наука как индустрия в условиях «идеального шторма». Понятно, что в центре внимания оказались Академгородок, а в основе выставки — проекты институтов Сибирского отделения РАН. Вместе с тем масштабность задач, которые предполагается решить в дни проведения события, отсылает и к теме политики. Особенно если принимать во внимание тот факт, что «Технопром» впервые состоится не в июне, а в конце августа, за несколько дней до выборов губернатора Новосибирской области, а ключевым событием станут публичные слушания проекта «Академгородок 2.0». «Есть поручения президента Владимира Путина по развитию Новосибирского научного центра. Срок поручений должен быть исполнен в сентябре, поэтому «Технопром» в том числе сдвинут на август, чтобы собрать больше предложений по развитию Академгородка», — комментирует глава минпромторга Новосибирской области Николай Симонов.

В нынешнем году значительные изменения претерпел состав оргкомитета форума. Всего пару месяцев назад в региональном правительстве его возглавил врио заместитель губернатора Новосибирской области Андрей Жуков, сменивший Анатолия Соболева. У масштабной дискуссионной площадки и новый оператор. По итогам объявленного минэкономразвития области конкурса на проведение «Технопрома» победителем стало московское ООО «Бизнес Диалог», цена контракта составила 43,8 млн рублей (при

максимальной 44,2 млн рублей). Отметим, что в последние годы организатором события выступало столичное «Арт Шоу Центр».

В беседе с «КС» **врио заместителя губернатора Новосибирской области Андрей Жуков** сообщил, что подходы к подготовке форума «Технопром» не претерпели значимых изменений, разве что, по его мнению, оператор события «пришёл более профессиональный». «Наша задача — повысить целевые показатели в сравнении с прошлым годом: по посещаемости, по насыщению программы, — говорит Жуков. — Кроме того, мы рассчитываем показать, что «Технопром» может стать федеральной площадкой. В этом году будет много иностранных гостей. Я, например, в начале августа в Москве проведу презентацию форума для послов и консулов», — продолжает он.

Андрей Жуков обращает внимание на тот факт, что на «Технопроме-2018» главными событиями станут первое публичное слушание плана развития Новосибирского научного центра «Академгородок 2.0» и стратегическая сессия по представлению концепции социально-экономического развития Новосибирской области до 2030 года. Кроме того, состоится «перезагрузка» программы реиндустриализации экономики Новосибирской области.



Одна из масштабных дискуссионных площадок региона за последнее время успела сменить куратора, оператора и даже даты проведения.

Министр промышленности, торговли и развития предпринимательства Новосибирской области Николай Симонов, возглавляющий штаб по организации выставки «Технопрома», рассказывает, что в основе экспозиции будет представлен ряд комплексных проектов, основанных на разработках институтов Сибирского отделения Российской академии наук (СО РАН). Глава минпромторга уточнил, что речь идет о 9–10 комплексных проектах, в каждом из которых участвует сразу несколько институтов. Одним из таких проектов, по словам Симонова, является широко обсуждаемое в регионе строительство синхротрона. «Результаты, которые предполагается получить в ходе реализации этих проектов, ждёт целый ряд промышленных предприятий. Если хотя бы

несколько из этих 9–10 проектов будут поддержаны государством, то у Академгородка есть реальная возможность получить вторую жизнь», — высказал мнение Симонов.

Заместитель председателя СО РАН Николай Похиленко в беседе с «КС» отметил, что сибирское отделение РАН представит на «Технопроме» результаты проектов, связанных с развитием широкого ряда наиболее перспективных высокотехнологичных отраслей отечественной промышленности, и проекты класса «супернаука», обеспечивающие качественно новые условия развития фундаментальной науки.

«Швабе» займется развитием кластера ядерной медицины

Одним из ключевых проектов на «Технопроме-2018», по данным «КС», станет проект НГУ и Института ядерной физики им. Г. И. Будкера СО РАН (ИЯФ СО РАН), предусматривающий создание на базе университета кластера ядерной медицины для ранней диагностики и лечения рака.

Руководитель управления маркетинга Новосибирского государственного университета Ольга Яковлева отмечает, что НГУ представит на форуме проект клиники бор-нейтронозахватной терапии (БНЗТ), который за год эволюционировал и стал частью кластера ядерной медицины. Также университет совместно с ИЯФ СО РАН проведут секцию, посвященную этой инновационной методике, в рамках деловой программы.

Проект предполагает, что на 24 га земли, которые СО РАН в прошлом году передало университету, в рамках программы перспективного развития НГУ появится три центра — ядерной медицины (ПЭТ/КТ-диагностика рака), протонной терапии и бор-нейтронозахватной терапии.

«Ранее мы представляли технологию как инновационную разработку, хотели привлечь внимание инвесторов и общества к этому проекту. Это получилось, мы стали заметны на областном уровне, получили поддержку областного правительства. К настоящему моменту разработка доведена до стадии инвестиционного проекта, — объясняет Яковлева. — Сейчас наша задача — наладить диалог с представителями федеральных органов власти, поскольку проект такого масштаба можно реализовать только с помощью господдержки», — добавляет она.

Собеседник «КС» отмечает, что проект создания кластера ядерной медицины на базе НГУ вошёл в «Академгородок 2.0». При этом по информации, озвученной Ольгой Яковлевой, уже найден инвестор для двух объектов кластера — Центра протонной терапии и Центра ядерной медицины. Подписание итогового соглашения о строительстве этих объектов также планируется в рамках выставки «Технопром-2018».

Доктор физико-математических наук, заведующий лабораторией Института ядерной физики им. Г. И. Будкера СО РАН Владимир Блинов уточняет, что инвестором станет АО «Швабе». Согласно меморандуму, «Швабе» выступит в качестве генерального подрядчика и профессиональной управляющей компании, займётся привлечением инвестиций, строительством, оснащением и управлением Центрами ядерной медицины и протонной терапии. НГУ в свою очередь на базе этих центров будет осуществлять подготовку кадров физиков и медиков по направлению «ядерная медицина» и проводить научные исследования по медицине и биологии. Вместе с тем Блинов обращает внимание на тот факт, что в настоящее время не найден инвестор для строительства центра БНЗТ. «Поиск инвестора является одной из основных задач нашего участия в «Технопроме». Требуемый объём средств, необходимый для создания центра БНЗТ, составляет порядка 1,5 млрд рублей», — комментирует Владимир Блинов.

В реализации проекта «Академгородок 2.0» власти сделают ставку на местный бизнес

Рассказывая о приоритетном направлении работы, Андрей Жуков уточняет, что в настоящее время сформирован, но ещё не закрыт перечень проектов, которые заявились в «Академгородок 2.0». В созданную проектную группу вошли не только структурные подразделения правительства НСО, но и представители общественности, СО РАН, Межрегиональной ассоциации экономического взаимодействия «Сибирское соглашение».

«Проектную группу мы разделили на отраслевые проектные команды. Сформировали сетевой план, внедрили систему управления, — комментирует собеседник «КС». — На iPad у врио губернатора Андрея Травникова имеется визуализация. Он входит в эту систему, видит, кто конкретно из каких должностных лиц и в какие сроки должен выполнить конкретную задачу, видит случаи нарушения сроков. Еженедельно проектные группы отчитываются. Сегодня нельзя сказать, что работа увязла. Работа идет», — заявляет Жуков.

По его словам, представленные проекты сейчас проходят экспертизу. Среди них — более 20 проектов научного направления, порядка 10 инновационных. В разработке социальные. «Проекты, которые имеют наименьшую балльную систему, мы возвращаем на доработку», — уточняет Жуков. Он уверен, что все проекты необходимо интегрировать в систему развития территории. «Мы должны все их «взаимувязать», определить взаимосвязи внутри этой системы, — поясняет Андрей Жуков, — выявить возможных потенциальных партнеров, предложить новые парковые зоны. Всё это нужно «наложить» на территорию, «скомпоновать», затем эту территорию обвязать каркасами — инженерным, транспортным», — говорит он об основных этапах предстоящей работы.

«Мы будем готовить некие экономические модели, поскольку понимаем, что все не уложим в федеральное бюджетирование, есть зона ответственности Новосибирской области и города Новосибирска. Большой объём проектов попадает во внебюджетную часть. Регион будет искать инвесторов, поэтому мы и говорим о качественной проработке паспортов», — поясняет врио вице-губернатора.

Собеседник «КС» подчёркивает, что одним из самых важных блоков работы над проектом «Академгородок 2.0» является форма управления территорией. Один из возможных сценариев — интегрирование в Федеральный закон № 216-ФЗ. Обсуждается также возможность интеграции в Федеральный закон № 473-ФЗ на примере Дальнего Востока. «Одно может не исключать другое, — говорит Андрей Жуков. — Например, если мы получим статус территории опережающего развития, то один из элементов нашей системы, например, Академпарк, может также попасть в Федеральный закон № 216-ФЗ и получить преференции для технопарков».

Жуков также заявляет, что в реализации проекта «Академгородок 2.0» правительство Новосибирской области будет делать ставку на местный бизнес. «Я уверен, что в настоящее время не стоит вопрос о привлечении в регион федеральных игроков. На следующем этапе мы должны собрать представителей бизнес-сообщества области, активных участников рынка, узнать их планы, проблемы. Мы понимаем, что когда начнётся масштабная стройка, не всем местным компаниям удастся мобилизовать ресурсы. Поэтому мы будем изучать вопрос, каким образом их усилить», — заключает Жуков.

Что будет в программе форума?

В дни форума будет обсуждаться программа реиндустриализации экономики Новосибирской области. «Несколько дней назад мы с коллегами провели «мозговую

штурм», посвящённый возможной трансформации самой программы, размышляли над тем, каким образом её усилить, — рассказывает Андрей Жуков. — Изучив успехи и неудачи, мы обратили внимание на то, что в программе пять основных направлений. Хотя, по сути, стали работать только по одному. На начальном этапе это, может быть, и правильно — поиск лидеров, чемпионов и доработка их проектов для должного уровня... Вместе с тем программа реиндустриализации подразумевает пространственное развитие, возможность кооперации с другими регионами», — заключает он.



«Технопром» традиционно привлечёт внимание и федеральные власти. Фото из архива «КС».

По словам врио вице-губернатора, в новой трансформации программы реиндустриализации, вероятно, будет предусмотрено межрегиональное взаимодействие, в первую очередь среди регионов Сибири. Отметим, что, по данным «КС», в скором времени в программу могут войти производитель волоконно-оптических трансиверов компания «Файбер Трейд», а также несколько крупных IT-компаний.

В целом внимание к IT-компаниям должно заметно возрасти. **Председатель совета директоров НП «СибАкадемСофт» Ирина Травина** рассказала «КС», что в текущем году она обратилась к организаторам с просьбой дать возможность десяти IT-компаниям выставляться общим стендом. «К коллективному стенду внимания больше», — объяснила она, отметив, что решение пока не принято. По данным «КС», на форуме Ассоциация «СибАкадемСофт» подпишет несколько соглашений: закрепит договорённости с ПАО «ВымпелКом» по взаимодействию экосистемы ИТ-бизнеса, а также подпишет бумаги с казахстанским городом Аксу о внедрении технологий цифрового города. В целом же на форуме будет заключено порядка 15 соглашений. Как ожидается, [Институт автоматизации и электрометрии СО РАН](#) подпишет соглашение с ООО «Модульные Системы Торнадо» о создании аппаратной реализации НТТР-фильтра для промышленного Интернета. Институт также закрепит договорённости и с ООО «СКАЙТ ПОЛИМЕР» о проведении НИОКР по разработке и изготовлению технологической установки отработки получения сверхпрочных волокон.

В рамках форума традиционно будет затронута и тема smart city. **Директор Ассоциации «Национальная платформа промышленной автоматизации» (НППА) Дмитрий**

Верховод сообщил «КС», что в рамках программы «Технопрома» Ассоциация заявила три мероприятия. «Одно посвящено [«умному» региону](#), остальные — энергетике. Для наших учредителей это традиционная отрасль, в которой сейчас есть несколько конкретных результатов работы. Мы хотим собрать определенную аудиторию с тем, чтобы, с одной стороны, представить разработки, с другой — получить понимание, насколько мы в рынке. Одна из разработок касается так называемой распределенной энергетики, это механизмы подключения малой генерации к большим сетям. Коллеги из НГТУ много лет работали над этой темой и совместно с компанией «Модульные Системы Торнадо» реализовали программно-технический комплекс, который назвали EnergySmart Gate. Это «умное» подключение, стоящее значительно дешевле работающих в настоящее время механизмов. Оно помогает решать проблемы, которых опасаются большие энергетики», — уточнил Дмитрий Верховод.

Источники:

[Опоздать нельзя: чем удивит «Технопром-2018»? — Континент Сибирь \(ksonline.ru\)](#), Новосибирск, 26 июля 2018.