



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«*Российская академия наук*»

(РАН)

Ленинский просп., 14, Москва, ГСП-1, 119991, Телетайп/Телекс 411095 ANS RU,
Факс (495) 954-33-20 (Ленинский просп., 14), (495) 938-18-44 (Ленинский просп., 32а)
Справочное бюро (495) 938-03-09, http: // www.ras.ru

06.06.2023 № 2 - 10110 - 2172/699

На № МН - 8/837-ДС от 11.04.2023

Министерство науки и
высшего образования
Российской Федерации

О направлении заключений РАН

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на анализ соответствия показателей научно-производственных комплексов наукоградов Российской Федерации требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона от 07.04.1999 № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации», и достижения результатов, предусмотренных планами мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития наукоградов Российской Федерации в 2022 году.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская академия наук» (далее – Российская академия наук, РАН) в целях реализации постановления Правительства Российской Федерации от 01.07.2016 № 620 «Об утверждении Правил проведения мониторинга осуществления мероприятий, включенных в планы мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития муниципальных образований, имеющих статус наукограда Российской Федерации, а также показателей деятельности организаций и обособленных подразделений научно-производственных комплексов наукоградов Российской Федерации», рассмотрев представленный Министерством науки и высшего образования Российской Федерации (далее – Минобрнауки России) анализ соответствия показателей научно-производственных комплексов наукоградов Российской Федерации по итогам 2022 года (далее – Справка), пришло к следующему заключению.

№5
Министерство науки и высшего
образования Российской Федерации
ВХОДЯЩАЯ КОРРЕСПОНДЕНЦИЯ
«08» 06 2023 № 71027 - 6к

Наукограды являются центрами развития и внедрения инновационных технологий, обеспечивающих реализацию стратегии развития национальной экономики, направленной на формирование технологического суверенитета государства в рамках концепции импортозамещения, сформулированной Правительством Российской Федерации, служат ключевым звеном отечественной научно-производственной системы. Обладая высокой концентрацией наукоемких производств, наукограды играют ключевую роль в синергии научной и производственной деятельности, обеспечивающей наращивание потенциала в соответствующих секторах экономики, и занимают особое место в политике государственной поддержки. Поддержка и развитие наукоградов, как важного элемента национальной инновационной системы, предусмотрена Государственной программой «Научно-технологическое развитие Российской Федерации» на 2019–2030 годы.

В Справке, направленной Минобнауки России, отражен комплексный анализ достижения показателей организаций научно-производственного комплекса наукоградов в 2022 году с учетом территориально-демографических особенностей и тематического разнообразия их научно-производственной деятельности. Анализ показал, что в 2022 году свою производственную деятельность наукограды осуществляли по всем приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации, определенным в Указе Президента Российской Федерации от 7 июля 2011 г. № 899 (ред. от 16 декабря 2015 г.) «Об утверждении приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации и перечня критических технологий Российской Федерации»: безопасность и противодействие терроризму, индустрия наносистем, информационно-телекоммуникационные системы, науки о жизни, перспективные виды вооружения, военной и специальной техники, рациональное природопользование, робототехнические комплексы (системы) военного, специального и двойного назначения, транспортные и космические системы, энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика.

Согласно сведениям, представленным в материалах Минобрнауки России, ключевые показатели (И1 - доля численности работников НПК в составе наукограда, И2 - доля численности исследователей НПК, И3 - доля объемов производства товаров, отгруженных НПК) 13 муниципальных образований соответствуют требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона № 70–ФЗ, и в 2022 году достигнуты во всех наукоградах. Необходимо отметить, что в 2022 году увеличилось количество наукоградов, показавших рост показателя И3

(в 2021 году – 3, в 2022 – 9). Из рейтинга суммы мест по показателям И1-И3 (таблица 5, стр. 111 Справки) следует, что лучших результатов в 2022 году добились наукограды Фрязино, Пущино, Черноголовка. Наукоград Фрязино занимает первое место в рейтинге наукоградов по совокупности перечисленных показателей. Наукоград Бийск по всем показателям не более чем на 2% превышает минимальные допустимые значения, что свидетельствует о необходимости мобилизации всех ресурсов и повышенного внимания руководства наукограда. Основные показатели Протвино и Обнинска ниже, чем у остальных наукоградов.

Российская академия наук пришла к заключению о том, что показатели научно-производственных комплексов наукоградов Российской Федерации соответствуют требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона от 07.04.1999 № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации». Данный вывод основан на информации, изложенной в Справке, а также учитывает совокупность оценок, сделанных по указанным выше критериям, и более общим факторам, характеризующим высокотехнологичное производство и сопутствующие НИОКР, а именно: значительный масштаб охватываемых организациями направлений исследований; актуальность для решения целого спектра важных научно-технических прикладных задач, в том числе для получения нового фундаментального знания; высокий кадровый, а, следовательно, и общий научно-технический потенциал; значимая апробация представленных в рамках деятельности наукоградов разработок и гипотез в научном сообществе, в том числе и на международном уровне.

В целом научно-производственный комплекс организаций наукоградов демонстрирует стабильную динамику инновационного развития и создания условий для привлечения внутренних инвестиций и развития комплексного партнерства в сфере высоких технологий. Следует отметить, что одной из положительных тенденций развития наукоградов в 2022 году стал рост доли объемов производства товаров, отгруженных НПК, что свидетельствует о правильной расстановке приоритетов развития территории и актуализации государственных политических и экономических задач. Принятие мер по привлечению кадров, в том числе исследователей и профессорско-преподавательского состава, в организации научно-производственных комплексов по-прежнему остается важнейшей задачей.

Сложившаяся геополитическая ситуация требует концентрации финансовых и кадровых ресурсов на приоритетных научных направлениях. Роль наукоградов в создании и развитии передовых отечественных технологий с целью преодоления внешних угроз, связанных с негативными

политическими и социально-экономическими эффектами санкций, нельзя недооценивать.

Российская академия наук считает, что представленный анализ имеет научно-практическую ценность и может быть использован при формировании и корректировке государственной политики в части развития и поддержки территорий с высокой концентрацией научно-технического потенциала как важного элемента национального технологического, научно-технического и экономического суверенитета.

Приложение: (только в адрес).

1. Заключение РАН 13 шт.
2. Реестр заключений РАН на 2 л.

Вице-президент РАН
академик РАН



С.Н. Калмыков