



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)**

Тверская ул., д. 11, стр. 1, 4, Москва, 125009, телефон: (495) 547-13-16,
e-mail: info@minobrnauki.gov.ru, http://www.minobrnauki.gov.ru

19.12.2019 № МН-9.2/2044
На № _____ от _____

О направлении заключения
РАН на программу развития

Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
Новосибирский институт
органической химии
им. Н.Н. Ворожцова СО РАН

Академика Лаврентьева пр-кт, 9,
Новосибирская обл,
г. Новосибирск, 630090

Уважаемые коллеги!

Департамент координации деятельности научных организаций в соответствии с пунктом 17 Методических рекомендаций по формированию, согласованию, утверждению и отмене программ развития научных организаций, созданных в форме федеральных государственных бюджетных и автономных учреждений, подведомственных Министерству науки и высшего образования Российской Федерации, утвержденных приказом Минобрнауки России от 25 февраля 2019 г. № 78 (далее – Методические рекомендации), направляет заключение Российской академии наук по программе развития Федерального государственного бюджетного учреждения науки Новосибирского института органической химии им. Н.Н. Ворожцова Сибирского отделения Российской академии наук.

Обращаем Ваше внимание, что в соответствии с пунктами 18 и 19 Методических рекомендаций указанная программа развития должна быть утверждена руководителем организации и размещена на официальном сайте организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Приложение: на 3 л. в 1 экз.

Заместитель директора Департамента

И.Н. Чугуева



Российская Академия Наук

ЗАКЛЮЧЕНИЕ РАН
на программу развития научной организации,
подведомственной Министерству науки
и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки

Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН

(полное наименование научной организации)

НИОХ СО РАН

(сокращенное наименование научной организации)

2019-2021 годы

(плановый период реализации программы)

1. Общая характеристика, значимость и степень влияния программы развития на получение научных результатов исследовательской организации, оценка уровня ожидаемых научных результатов и перспективности реализации программы

Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова Сибирского отделения Российской академии наук осуществляет фундаментальные и прикладные исследования по органической и физической химии, фармакологии, а также в области синтеза практически важных соединений для высоких технологий.

Программа развития института в целом четко и детально разработана, и окажет мобилизующее и стимулирующее влияние на развитие исследований института в указанных направлениях.

Это гарантируется лидирующим положением института в своей референтной группе «Органическая и координационная химия» и высокими наукометрическими показателями согласно индикативному рейтингу Минобрнауки России, который ставит институт на второе место среди всех химических институтов Минобрнауки России.

2. Оценка целей, задач и ключевых показателей эффективности программы развития исследовательской организации

Программа ставит своей целью наиболее рационально и эффективно использовать кадровый, финансовый, организационный и инфраструктурный потенциал института, что должно обеспечить поступательное развитие интеллектуальных ресурсов и возможности института решать актуальные задачи в области теории и практики органической химии и проводить фундаментальные, поисковые и прикладные исследования мирового уровня в этих направлениях.

Все это позволит достичь ключевых показателей, представленных в программе, касающихся публикационной активности и привлечения внебюджетных средств.

Темпы роста этих показателей, уже достигнутые институтом, гарантируют достижение указанного целеполагания.

3. Общее заключение Российской академии наук на программу развития научной организации

Программа развития института многопланова и органично связана с научно-технологическим комплексом России, а именно с развитием актуальных задач, уже стоящих и постоянно возникающих в рамках этого комплекса. В полном соответствии со статусом академического института программа предусматривает получение фундаментальных знаний о строении и свойствах химической материи, особенно и в первую очередь органической материи в области органической, жизнеобеспечивающих систем, природоподобных и экологически безопасных технологий. Сюда относятся исследования в области медицинской химии, разработка новых материалов с заданными свойствами и технологий прорывного характера для народного хозяйства. Программой обоснованно предусматривается проведение полного цикла исследований от генерации фундаментальных знаний до прикладных разработок, в том числе в интересах обороны и безопасности страны. Особо высокой оценки заслуживает создание аналитического и информационного центра обеспечения обязательств Российской Федерации по Стокгольмской конвенции, в котором будут развиваться и совершенствоваться методы анализа состава и структуры образцов природного и синтетического происхождения.

4. Рекомендации и предложения по совершенствованию и корректировке программы развития для повышения эффективности и результативности ее реализации

Программа развития института тщательно и детально проработана во всех отношениях и, таким образом, близка к идеальной. Учитывая, что реализация программы будет в основном зависеть от кадрового

потенциала института, его сохранения, развития и совершенствования, можно было бы рекомендовать дополнить программу, указаниями необходимости и соответствующими мероприятиями по сохранению, совершенствованию и развитию классических научных школ и традиций, лежащих в основе института, в первую очередь, школ академиков Н.Н. Ворожцова (полифторароматические и гетероароматические соединения) и В.А. Коптюга (соединения трех- и пятивалентного углерода, химия карбениевых катионов), а также школы нитроксильных радикалов. Следовало бы прописать в программе необходимость сохранения преемственности поколений с целью передачи знаний, опыта и традиций от старших поколений к младшим как необходимого условия функционирования крепкого высокоэффективного научного коллектива

Настоящим подтверждаю, что при проведении экспертизы отчета исключен конфликт интересов и сохранена конфиденциальность рассматриваемых материалов.

*Председатель регионального
отделения Российской академии
наук¹*



(подпись)

В.Н. Пармон

(расшифровка подписи)

Вице-президент Российской академии
наук



(подпись)

А.Р. Хохлов

(расшифровка подписи)

¹ В случае междисциплинарной научной темы заключение подписывает вице-президент Российской академии наук, отвечающий за ведущее направление исследований.