

**АГЕНТСТВО
РАЗВИТИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ**

П Р И К А З

19.03.2022

г. Красноярск

№ 55

1. В соответствии с Федеральным законом от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике», распоряжением Правительства Красноярского края от 15.07.2021 № 452-р, пунктом 3.39, подпунктом 4 пункта 4.3 Положения об агентстве развития малого и среднего предпринимательства Красноярского края, утвержденного постановлением Правительства Красноярского края от 22.09.2020 № 650-п, внести в приказ агентства развития малого и среднего предпринимательства Красноярского края от 27.08.2021 № 81 следующее изменение:

стратегию (политику) института инновационного развития Красноярского края краевого государственного автономного учреждения «Красноярский краевой фонд поддержки научной и научно-технической деятельности» на 2021 – 2022 гг. изложить в редакции согласно приложению.

2. Отделу развития инновационной деятельности (А.С. Моркину) довести настоящий приказ до краевого государственного автономного учреждения «Красноярский краевой фонд поддержки научной и научно-технической деятельности».

3. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя руководителя агентства развития малого и среднего предпринимательства Красноярского края А.Н. Нарчуганова.

4. Приказ вступает в силу со дня подписания.

Руководитель



Т.В. Бочарова

Приложение
к приказу агентства развития малого
и среднего предпринимательства
Красноярского края
от 29.03.2022 № 55

Приложение № 2
к приказу агентства развития малого
и среднего предпринимательства
Красноярского края
от 27.08.2021 № 81

**Стратегия (политика) института инновационного развития
Красноярского края краевого государственного автономного
учреждения «Красноярский краевой фонд поддержки научной и научно-
технической деятельности» на 2021 – 2022 гг.**

1. Общие положения

Стратегия (политика) института инновационного развития Красноярского края краевого государственного автономного учреждения «Красноярский краевой фонд поддержки научной и научно-технической деятельности» (далее – Краевой фонд науки) на 2021 – 2022 гг. (далее – стратегия) является документом среднесрочного планирования.

Стратегия разработана с учетом:

Федерального закона от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;

Федерального закона от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации»;

постановления Правительства Российской Федерации от 22.12.2020 № 2204 «О некоторых вопросах реализации государственной поддержки инновационной деятельности, в том числе путем венчурного и (или) прямого финансирования инновационных проектов, и признании утратившими силу акта Правительства Российской Федерации и отдельного положения акта Правительства Российской Федерации»;

Указа Президента Российской Федерации от 01.12.2016 № 642 «О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации»;

паспорта национального проекта «Наука», утвержденного президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам, протокол от 24.12.2018 №16;

Закона Красноярского края от 01.12.2011 № 13-6629 «О научной, научно-технической и инновационной деятельности в Красноярском крае»;

Закона Красноярского края от 04.12.2008 № 7-2528 «О развитии малого и среднего предпринимательства в Красноярском крае»;

постановления Правительства Красноярского края от 30.09.2013 № 505-п «Об утверждении государственной программы Красноярского края «Развитие инвестиционной деятельности, малого и среднего предпринимательства»;

постановления Правительства Красноярского края от 22.09.2020 № 650-п «Об утверждении Положения об агентстве развития малого и среднего предпринимательства Красноярского края»;

распоряжения Правительства Красноярского края от 15.07.2021 № 452-р «Об утверждении перечня институтов инновационного развития Красноярского края»;

Устава краевого государственного автономного учреждения «Красноярский краевой фонд поддержки научной и научно-технической деятельности».

2. Анализ результатов деятельности за период 2018 – 2020 гг.

Краевой фонд науки является краевым государственным автономным учреждением, содействующим развитию научной, научно-технической и инновационной деятельности на территории Красноярского края путем предоставления государственной поддержки.

В период 2018 – 2020 гг. стратегическим приоритетом Краевого фонда науки являлась поддержка перспективных научных (научно-технических) исследований физических и юридических лиц в интересах социально-экономического и научно-технологического развития Красноярского края.

Результатами реализации научных исследований при поддержке Краевого фонда науки в этот период стали:

746 публикаций ученых Красноярского края в научных журналах, индексируемых в международных базах научного цитирования;

104 результата интеллектуальной деятельности (патента на изобретения, полезные модели или промышленные образцы и т.д.);

25 лицензионных соглашений субъектов научной деятельности с предприятиями на использование результатов интеллектуальной деятельности;

37 научно-технических разработок, реализованных с государственной поддержкой и внедренных в экономику региона.

Кроме того, результатами деятельности Краевого фонда науки является привлечение молодежи к научно-исследовательской и научно-технической деятельности при помощи мероприятий по профессиональной ориентации молодежи, проводимых организациями научно-образовательного комплекса Красноярского края при поддержке Краевого фонда науки. В период 2018 – 2020 гг. в профориентационных мероприятиях приняло участие более 15 тыс. человек.

Краевой фонд науки содействует в развитии кооперации высших учебных заведений региона, научных организаций, промышленных и наукоемких предприятий. Кооперация организаций научно-

образовательного комплекса позволила реализовать ряд исследований и разработок по приоритетным направлениям в научно-технологической сфере. Результаты исследований в настоящее время используются крупными предприятиями региона, органами исполнительной власти Красноярского края.

Сотрудничество Краевого фонда науки не ограничивается организациями, расположенными на территории Красноярского края, он успешно сотрудничает с федеральными институтами развития, такими как ФГБУ «Российский фонд фундаментальных исследований», «Российский научный фонд», «Российский фонд развития информационных технологий», а также институтами развития из других регионов Российской Федерации – УНО «Кубанский научный фонд».

Динамика основных показателей деятельности Краевого фонда науки за период 2018 – 2020 гг. представлена в таблице 1.

Таблица 1 – Динамика основных показателей деятельности Краевого фонда науки за период 2018 – 2020 гг.

№ п/п	Наименование показателя	Значение показателя		
		2018 год	2019 год	2020 год
1	2	3	4	5
1.	Количество опубликованных и принятых к публикации работ по результатам ИР в научных изданиях, ед. в том числе:	214	287	245
	индексируемых в базе данных РИНЦ, изданиях из перечня ВАК, ед.	109	115	130
	индексируемых в базе данных <i>Scopus</i> или « <i>WEB of Science</i> », ед.	105	172	115
2.	Количество документов и/или заявок на получение документов, удостоверяющих исключительные права на РИД, полученные с государственной поддержкой, ед.	31	39	34
3.	Количество заключенных лицензионных соглашений с предприятиями на использование РИД, полученных с государственной поддержкой, ед.	7	9	9
4.	Количество научно-технических разработок, реализованных с государственной поддержкой и внедренных в экономику региона, ед.	11	12	14
5.	Удельный вес проектов по междисциплинарным исследованиям в общем объеме финансирования, %	43	39	43
6.	Количество человек, принявших участие в конференциях, научных мероприятиях и стажировках при поддержке Фонда, чел.	101	105	18
7.	Удельный вес проектов молодых ученых в общем объеме финансирования, %	23	15	23

1	2	3	4	5
8.	Численность участников мероприятий по профессиональной ориентации молодежи, чел.	5 700	5 600	5 500
9.	Средний возраст исследователей, лет	37	36	37
10.	Удельный вес исследователей в возрасте до 35 лет в общей численности исполнителей проектов, получивших поддержку Краевого фонда науки, %	59	56	55
11.	Количество соисполнителей по проектам кооперационной направленности (научные, образовательные учреждения, промышленные, наукоемкие предприятия Красноярского края), ед.	41	40	90

3. Поддержка деятельности субъектов малого и среднего предпринимательства, реализующих инновационные проекты

Поддержка деятельности субъектов малого и среднего предпринимательства, реализующих инновационные проекты в Красноярском крае, осуществляется посредством создания необходимых правовых, экономических и организационных условий.

В настоящее время в Красноярском крае определены институты инновационного развития, работа которых направлена на объединение усилий в части поддержки инновационных проектов, реализуемых субъектами малого и среднего предпринимательства. Система поддержки, позволяющая увеличить «поток» инновационных проектов и снизить риски их реализации, в рамках стратегии представлена следующими этапами, каждый из которых реализуется институтами инновационного развития последовательно, учитывая результаты предыдущих этапов:

Этап 1 «Информирование потенциальной целевой аудитории». На данном этапе реализуются задачи по созданию информационного фона о развитии инновационной деятельности Красноярского края: о возможностях региональной и государственной инфраструктуры, о доступных мерах поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства и для физических лиц, желающих вести предпринимательскую деятельность.

Этап 2 «Вовлечение целевой аудитории в реализацию проектов и мероприятий». На данном этапе реализуются задачи по участию молодежи в научно-технической и инновационной деятельности.

Этап 3 «Развитие компетенций физических лиц и предпринимателей с инновационной идеей, формирование команд и подтверждение инновационности идей». На данном этапе реализуются задачи по повышению компетенций организаторов инновационных проектов, осуществляется их подготовка к участию в акселерационных программах (ускоренное развитие инновационно-технологических проектов и стартапов), а также выполняются научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, позволяющие подтвердить инновационность бизнес-идей.

Этап 4 «Проведение акселерационных мероприятий». На данном этапе реализуются задачи по апробации минимально жизнеспособного продукта, созданного в результате реализации инновационного проекта.

Этап 5 «Привлечение инвестиций». На данном этапе реализуются задачи по привлечению финансирования со стороны потенциальных инвесторов.

Этап 6 «Сопровождение инновационных проектов». На данном этапе реализуются задачи по выводу готовой инновационной продукции (товаров, работ, услуг), полученной в результате реализации инновационных проектов, на российский и зарубежный рынок.

4. Роль института инновационного развития Красноярского края в поддержке деятельности субъектов малого и среднего предпринимательства, реализующих инновационные проекты

Основная роль Краевого фонда науки в поддержке деятельности субъектов малого и среднего предпринимательства, реализующих инновационные проекты, заключается в реализации третьего этапа «Развитие компетенций физических лиц и предпринимателей с инновационной идеей, формирование команд и подтверждение инновационности идей» системы поддержки, представленной в третьем разделе стратегии. На данном этапе целевой аудиторией Краевого фонда науки становятся физические лица, предприниматели и иные заинтересованные лица, имеющие потребность в подтверждении инновационности собственных идей. Подтверждение инновационности осуществляется посредством проведения экспертизы наукоемкого, технологического и инновационного бизнеса, стартапов с привлечением экспертного научного сообщества Красноярского края. В целях проведения фундаментальных и прикладных исследований для дальнейшей разработки продукции и технологий, готовых к коммерциализации, Краевой фонд науки реализует конкурсы, направленные на поддержку данных работ. Конкурсы предполагают предоставление государственной поддержки (финансирования) на проведение необходимых проектных и исследовательских работ.

Краевой фонд науки также содействует формированию и развитию у целевой аудитории необходимых компетенций в области грантрайтинга (написание заявок для участия в конкурсе на получение гранта) и фандрайзинга (привлечение финансовых средств для реализации проекта), а также осуществляет координацию участия отдельных ученых и научных коллективов Красноярского края в региональных и федеральных конкурсах.

Являясь организацией, осуществляющей грантовую деятельность, Краевой фонд науки совместно с органами государственной власти и крупными промышленными предприятиями формирует научно-технологическую повестку в Красноярском крае, позволяя предпринимателям и физическим лицам с инновационными идеями и разработками участвовать

в решении научно-технических задач, стоящих перед экономикой Красноярского края.

5. Цели и задачи реализации стратегии

Целью реализации стратегии является содействие развитию научной, научно-технической и инновационной деятельности на территории Красноярского края путем государственной поддержки востребованных научных и научно-технических разработок физических и юридических лиц.

Задачи стратегии:

поддержка востребованных фундаментальных и поисковых (ориентированных) научных исследований, имеющих научное признание и обеспечивающих готовность к большим вызовам;

поддержка эффективных прикладных научных исследований, научно-технической деятельности и экспериментальных разработок высокой степени готовности к внедрению в хозяйственную деятельность высокотехнологичных предприятий, в том числе инновационных компаний малого и среднего предпринимательства, расположенных на территории Красноярского края, с дальнейшим повышением их конкурентоспособности;

поддержка академической мобильности посредством участия научной молодежи в значимых научных мероприятиях мирового уровня;

поддержка и поощрение молодежного научно-технического и рационализаторского творчества;

поддержка мероприятий по профессиональной ориентации учащихся и студентов на востребованные для экономики края профессии в перспективных технологических отраслях и рынках

В целях собственного развития и для эффективной реализации представленных в стратегии задач Краевой фонд науки формулирует потребности и осуществляет деятельность по оптимизации и цифровизации бизнес-процессов, влияющих на реализацию задач инновационного развития с привлечением ресурсов иных органов государственной власти и местного самоуправления Красноярского края (при необходимости); а также осуществляет мониторинг достижения запланированных показателей деятельности, включающий в себя:

сравнение фактических показателей деятельности Краевого фонда науки с запланированными;

анализ причин таких отклонений и выявление их последствий;

формирование корректирующих действий по устранению отклонений, в том числе по оптимизации процессов;

описание реализуемых и планируемых к реализации шагов по объединению усилий институтов инновационного развития в целях развития инновационной среды региона.

6. Механизмы реализации стратегии, основные проекты, мероприятия и ключевые показатели эффективности

Достижение целей и задач стратегии осуществляется посредством проведения конкурсов в соответствии с приоритетными направлениями государственной поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности в Красноярском крае, утвержденными постановлением Законодательного Собрания Красноярского края от 07.07.2009 № 8-3635П, а также проведения экспертизы представленных идей и проектов.

Основные проекты и мероприятия Краевого фонда науки, запланированные к проведению в 2021 – 2022 гг., представлены ниже.

Конкурсы, направленные на поддержку фундаментальных и поисковых (ориентированных) научных исследований:

1) конкурсы, проводимые совместно с ФГБУ «Российский фонд фундаментальных исследований»:

региональный конкурс проектов фундаментальных научных исследований;

региональный конкурс на лучшие проекты междисциплинарных фундаментальных научных исследований, проводимый ФГБУ «Российский фонд фундаментальных исследований», Правительством Красноярского края и предприятиями, осуществляющими деятельность на территории Красноярского края, а также организациями – участниками комплексного инвестиционного проекта «Енисейская Сибирь»;

региональный конкурс проектов междисциплинарных фундаментальных научных исследований;

региональный конкурс проектов фундаментальных научных исследований, выполняемых молодыми учеными;

2) конкурсы, проводимые совместно с Российским научным фондом:

проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами;

проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами;

Конкурсы, направленные на поддержку прикладных научных исследований, научно-технической деятельности и экспериментальных разработок:

1) конкурсы, планируемые к проведению совместно с ОАО «Российские железные дороги»:

конкурс научно-технических и инновационных проектов, направленных на развитие сферы железнодорожного транспорта на территории Красноярского края;

2) собственные конкурсы, проводимые Краевым фондом науки:

конкурс проектов прикладных научно-технических и социально-гуманитарных исследований и экспериментальных разработок, направленных

на создание продукции и технологий для обеспечения конкурентных преимуществ Красноярского края;

конкурс проектов прикладных научных исследований и инновационных разработок в интересах развития Красноярского края;

целевой конкурс прикладных научных исследований, направленных на решение проблем городского развития по тематикам, предоставленным службой по контролю в области градостроительной деятельности Красноярского края;

конкурс научно-технических и инновационных проектов «Енисейская Сибирь» (при взаимодействии с субъектами реального сектора экономики и АНО «Корпорация развития Енисейской Сибири»);

Конкурсы, направленные на поддержку молодежного научно-технического и рационализаторского творчества, популяризацию науки и технологий среди молодежи Красноярского края:

- 1) конкурс проектов академической мобильности;
- 2) конкурс по организации проведения мероприятий по профессиональной ориентации молодежи;
- 3) межрегиональный конкурс юных техников-изобретателей Енисейской Сибири;
- 4) конкурс проектов прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых магистрантами и аспирантами в целях обеспечения устойчивого развития Арктики и территорий Крайнего Севера;
- 5) конкурс проектов прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых магистрантами, аспирантами и молодыми учёными в целях обеспечения устойчивого развития Арктики и территорий Крайнего Севера;
- 6) конкурс проектов мероприятий по популяризации науки и инноваций в Красноярском крае.

Показатели результативности Краевого фонда науки за период до 2022 года:

создано не менее 28 научно-технических разработок с привлечением государственной поддержки;

получено не менее 70 документов (патент на изобретение, полезную модель или промышленный образец; свидетельство о государственной регистрации программ ЭВМ или баз данных) и/или заявок на получение документов, удостоверяющих исключительные права на результаты интеллектуальной деятельности, с привлечением государственной поддержки;

выполнены по согласованию с органом законодательной власти Красноярского края, органами исполнительной власти Красноярского края и подведомственными им учреждениями, органами местного самоуправления, осуществляющими местное самоуправление на территории Красноярского края, муниципальными учреждениями и предприятиями, учрежденными

органами местного самоуправления не менее 42 научных проектов, получивших государственную поддержку;

подготовлено не менее 1 345 экспертных заключений в рамках проведения экспертизы научных, научно-технических программ и проектов, инновационных проектов по фундаментальным, прикладным научным исследованиям, экспериментальным разработкам при проведении конкурса и на всех стадиях реализации таких программ и проектов;

проведено не менее 22 мероприятий (конкурсов).

7. Финансирование стратегии

Реализация стратегии предполагается за счет средств, предусмотренных в рамках текущей деятельности Краевого фонда науки:

на возмещение затрат, связанных с оказанием услуг (работ) в соответствии с государственным заданием;

на цели, не связанные с финансовым обеспечением выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ).

Заместитель руководителя



А.Н. Нарчуганов