

Конкурс на получение грантов РНФ по мероприятию «Проведение ориентированных и (или) прикладных научных исследований в рамках национальных проектов по обеспечению технологического лидерства» (технологическое обеспечение биоэкономики) (№3048)



Российский научный фонд (далее - РНФ, Фонд) в рамках реализации мероприятий федерального проекта «Научно-технологическая поддержка развития биоэкономики» национального проекта технологического лидерства «Технологическое обеспечение биоэкономики» проводит прием заявок на конкурс ориентированных и (или) прикладных научных исследований по обеспечению технологического лидерства.

Цель проведения конкурса – организационная и финансовая поддержка Проектов по проведению ориентированных и (или) прикладных научных исследований по заказу Квалифицированного заказчика в рамках проведенного конкурсного отбора технологических предложений на направлению «Биоэкономика» (результаты конкурса 3112 утверждены протоколом правления Фонда от 31 марта 2026 года № 7 и опубликованы на сайте Фонда в сети «Интернет» по адресам www.rnf.rf и www.rscf.ru).

Размер гранта Фонда составит до 80 млн рублей в год с обязательным софинансированием со стороны квалифицированного заказчика в размере не менее 10% от суммы гранта Фонда.

Конкурс проводится **по семи лотам:**

Размер гранта по лоту № 1 составляет 50 000 000 рублей, в том числе:

- 2026 год - 15 000 000 рублей;
- 2027 год - 15 000 000 рублей;
- 2028 год - 20 000 000 рублей;
- Квалифицированный заказчик: Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственная фирма Синтол».

Лот № 2. «Биокатализ в химии акриловых полимеров, применяемых в горнодобывающей промышленности и для интенсификации нефтедобычи»

Размер гранта по лоту № 2 составляет 100 000 000 рублей, в том числе:

- 2026 год - 30 000 000 рублей;
- 2027 год - 35 000 000 рублей;
- 2028 год - 35 000 000 рублей;
- Квалифицированный заказчик: Общество с ограниченной ответственностью «НОРКЕМ».

Лот № 3. «Разработка лабораторной технологии и регламента получения дцРНК»

Размер гранта по лоту № 3 составляет 27 000 000 рублей, в том числе:

- 2026 год - 9 000 000 рублей;
- 2027 год - 9 000 000 рублей.
- 2028 год - 9 000 000 рублей;
- Квалифицированный заказчик: Акционерное общество Фирма «Август».

Лот № 4. «Разработка программно-аппаратного комплекса для ин силико и ин витро фермент-ориентированного скрининга для поиска биологически активных веществ на ферментные биомишени агропромышленного комплекса»

Размер гранта по лоту № 4 составляет 150 000 000 рублей, в том числе:

- 2026 год - 50 000 000 рублей;
- 2027 год - 50 000 000 рублей;
- 2028 год - 50 000 000 рублей;
- Квалифицированный заказчик: Общество с ограниченной ответственностью «Исследовательский Институт Химического Разнообразия».

Лот № 5. «Развитие отечественной ферментативной базы для молекулярного манипулирования генетическим материалом на основе эндонуклеаз рестрикции»

Размер гранта по лоту № 5 составляет 27 000 000 рублей, в том числе:

- 2026 год - 9 000 000 рублей;
- 2027 год - 9 000 000 рублей;
- 2028 год - 9 000 000 рублей.

- Квалифицированный заказчик: Общество с ограниченной ответственностью «СибЭнзайм».

Лот № 6. «Создание отечественных аналогов ключевых ферментов для молекулярной диагностики (ПЦР, LAMP) и биотехнологий на основе методов белковой инженерии и рекомбинантного производства»

Размер гранта по лоту № 5 составляет 30 000 000 рублей, в том числе:

- 2026 год – 10 000 000 рублей;
- 2027 год – 10 000 000 рублей;
- 2028 год – 10 000 000 рублей.
- Квалифицированный заказчик: Общество с ограниченной ответственностью «Биолабмикс».

Лот № 7. «Создание искусственных микробных консорциумов для эффективной переработки фруктово-овощных отходов»

Размер гранта по лоту № 5 составляет 210 000 000 рублей, в том числе:

- 2026 год – 70 000 000 рублей;
- 2027 год – 70 000 000 рублей;
- 2028 год – 70 000 000 рублей
- Квалифицированный заказчик: Общество с ограниченной ответственностью «Орбита».

Технические требования к Проектам указаны в [Приложении № 1 к конкурсной документации](#). На их основании организация-Участник конкурса формирует Техническое задание и План-график выполнения работ по проекту.

Руководитель проекта должен иметь опыт создания или внедрения технологических решений или технологий, налаживания процесса производства высокотехнологичной продукции.

Не допускается представление в Фонд Проекта, аналогичного или близкого по содержанию проекту, одновременно поданному на конкурсы Фонда, иных научных фондов или организаций, либо реализуемому в настоящее время за счет средств фондов или организаций, государственного (муниципального) задания, программ развития, финансируемых за счет федерального бюджета.

Результатом обеспечиваемых организационной и финансовой поддержкой Фонда ориентированных и (или) прикладных научных исследований, опытно-конструкторских и технологических работ, опытно-конструкторских разработок являются разработанные важнейшие наукоемкие технологии, подтверждаемые созданными в интересах Квалифицированного заказчика прототипами, образцами, полученный результат при этом должен соответствовать не менее чем третьему-шестому уровням готовности технологий, документальное подтверждение создания результата, соответствующего указанному уровню готовности технологий, определяется Квалифицированным заказчиком; результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках реализации Проектов.

Подробная информация о конкурсе и требования к участникам размещены на официальном

сайте РНФ в разделе «[Конкурсы](#)» (конкурс № 3048), а также в [конкурсной документации](#) и в [извещении](#).

Участие представителей СПбПУ осуществляется централизованно. Организационно-методическое сопровождение конкурса осуществляет Отдел сопровождения конкурсов (1-й уч. корпус, 324 к., тел. 534-33-02, электронная почта: toy@spbstu.ru). Для подтверждения участия в конкурсе необходимо предоставить в Отдел сопровождения конкурсов [заявку о намерении](#) принять участие в конкурсе. Прием документов на конкурс будет осуществляться Сектором научных конкурсов до **20 июля 2026 г.**

Контакты для справок в СПбПУ: ведущий специалист Сектора научных конкурсов
Тарасовская Ольга Юрьевна.

Прием документов осуществляется с 10:00 до 17:00 ежедневно, кроме выходных и праздничных дней по адресу: Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 29Б, 1-й уч. корпус, каб. 324.

Телефон и e-mail для справок: toy@spbstu.ru, +7 (812) 534-33-02