



# Организация российской программы постдоковских стипендий в области наук о жизни

Константин Северинов

ИМГ РАН, ИБГ РАН, Rutgers University,  
SkTech

# Зачем нужны постдоки?

- Недостаточность образования, полученного в аспирантуре, для самостоятельной научной работы.
- Необходимость приобретения дополнительных практических компетенций.
- Необходимость расширения научного кругозора и понимания того, как функционируют разные лаборатории.



Династия

[На главную](#) → [Конкурсы и гранты](#) → [Конкурс для молодых биологов](#)

## Конкурс грантов для молодых биологов

С 2011 года фонд «Династия» проводит конкурс на соискание грантов для молодых биологов, специализирующихся в области молекулярной и клеточной биологии.

### Цели Конкурса:

- адресная поддержка молодых кандидатов наук, специализирующихся в области молекулярной и клеточной биологии;
- повышение внутрироссийской мобильности и научного уровня молодых биологов;
- подготовка активно работающих молодых биологов к созданию собственных научных групп;
- включение молодых биологов в международную систему организации науки.

## Кто может участвовать?

В Конкурсе могут принимать участие кандидаты наук, а также обладатели эквивалентных степеней (PhD, MD), защитившие диссертацию (по дате защиты) не более чем за 3 (три) года до даты начала Конкурса (включая диссертации, которые были защищены 1 сентября).

Участник Конкурса должен быть моложе 35 лет на дату начала Конкурса (ему не должно исполниться 35 лет на 1 сентября года объявления Конкурса).

Участник подает на конкурс только одну заявку, однако в случае неприсуждения гранта возможно повторное участие в Конкурсе в последующие годы.

## На что будут смотреть эксперты?

- новизна и актуальность исследования;
- проработка плана исследования, в том числе, альтернативные пути решения задачи при возникновении сложностей;
- научный уровень участника Конкурса (предыдущие результаты, уровень публикаций);
- научный уровень принимающей лаборатории и наличие необходимой инфраструктуры.

При прочих равных условиях преимуществом обладают заявки, предполагающие смену института/лаборатории (т. е. осуществление грантополучателем научной деятельности за счет средств гранта фонда «Династия» на базе института (лаборатории), иного, чем организация, в которой осуществлялась работа над кандидатской диссертацией).

## Экспертный совет:

- ✦ Питер Гайдушек (Dr. Peter Geiduschek) — почетный профессор кафедры молекулярной биологии Университета Калифорнии, Сан-Диего (the University of California, San Diego).
- ✦ Йоахим Мессинг (Dr. Joachim Messing) — профессор молекулярной биологии и директор Института Ваксмана Рутгерского университета (the Waksman Institute of Microbiology at Rutgers University).
- ✦ Ферид Мурад (Dr. Ferid Murad) — американский врач и фармаколог, лауреат Нобелевской премии по физиологии и медицине 1998 г., профессор Университета Джорджа Вашингтона (the George Washington University).
- ✦ Томас А. Стейтс (Dr. Thomas Steitz) — американский ученый-кристаллограф, лауреат Нобелевской премии по химии 2009 г., профессор Йельского университета.
- ✦ Джек Шостак (Dr. Jack W. Szostak) — американский ученый-цитогенетик, лауреат Нобелевской премии по физиологии и медицине 2009 г., профессор Медицинской Школы Гарварда (Harvard Medical School).

## Что получает победитель?

Грант присуждается на 3 года с возможностью продления на 1 год.

Размер гранта составляет 600 000 рублей в год. Из них оплата труда грантополучателя составляет не более 300 000 рублей, а остальная сумма денежных средств направляется на закупку расходных материалов, дополнительного оборудования и комплектующих (включая компьютеры), привлечение необходимых услуг, участие в конференциях, оплату публикации статей.

Допускается использование не более 25% суммы гранта, не использованной в одном финансовом году, в течение следующего финансового года.

# Результаты

- Подано 87 заявок
- Проведено около 300 экспертиз
- Отобрано 10 победителей конкурса
- Выдано 9 грантов

# Проблемы