

Предложения по формированию президентской программы исследовательских проектов, реализуемых ведущими учеными, в том числе молодыми учеными.

Президентская программа (далее – Программа) разрабатывается в соответствии с п. 11 Перечня поручений Президента Российской Федерации от 5 декабря 2016 г. № Пр-2346 по реализации Послания Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации.

Программа предусматривает финансирование на срок до семи лет проектов фундаментальных и поисковых исследований, реализуемых под руководством ведущих ученых, в том числе молодых ученых, и является составной частью программы деятельности Российского научного фонда на трехлетний период.

Предполагается, что мероприятия Программы должны реализовываться в соответствии с приоритетами научно-технологического развития Российской Федерации, установленными Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642.

В рамках Программы предлагается осуществление следующих мероприятий:

1. Проведение инициативных исследований молодыми исследователями

В рамках данного направления Фонд будет осуществлять финансирование проектов молодых исследователей в возрасте на момент истечения срока подачи заявки до 30 лет включительно, имеющих ученую степень. Дата присуждения ученой степени – не более 3 лет до момента истечения срока подачи заявки.

Продолжительность проекта – 2 года. Средства гранта должны быть единственным источником финансового обеспечения работ по проекту. Объем финансового обеспечения гранта – до 1,5 млн. рублей в год.

Распорядителем гранта – руководителем проекта может быть исследователь, занимающий должность научно-педагогического работника или инженера.

В состав исполнителей помимо руководителя проекта могут входить до 2 человек, все они должны являться студентами, аспирантами (интернами, ординаторами, адъюнктами).

Руководитель обязан за последние 5 лет иметь не менее 2 публикаций в рецензируемых российских и зарубежных научных изданиях, индексируемых в базах данных «Сеть науки» (Web of Science) или «Скопус» (Scopus) (для

отрасли знания «Гуманитарные и социальные науки» – не менее 1 публикаций).

Руководитель проекта принимает обязательства по публикации в ходе проекта в научных изданиях, индексируемых в базах данных «Сеть науки» (Web of Science) или «Скопус» (Scopus), не менее 2 работ (для отрасли знания «Гуманитарные и социальные науки» – не менее 1 работы).

Для руководителя проекта устанавливается запрет дистанционной формы работы по гранту.

Дополнительной проработке подлежит вопрос о выдвигении обязательного условия смены организации – места работы руководителя проекта после получения им гранта.

2. Проведение исследований научными группами под руководством молодых ученых.

В рамках данного направления Фонд будет осуществлять финансирование проектов молодежных научных групп, возглавляемыми кандидатами наук или докторами наук в возрасте до 35 лет включительно на момент истечения срока подачи заявки.

Продолжительность проекта – 3 года с возможным продлением на 2 года. Средства гранта должны быть единственным источником финансового обеспечения работ по проекту.

Объем финансового обеспечения гранта – 3- 5 млн. рублей в год¹.

Доля молодых исследователей в составе членов научного коллектива – не менее 70 процентов. Максимальное количество участников научной группы – 8 человек.

Руководитель проекта обязан за последние 5 лет иметь не менее 4 публикаций в рецензируемых российских и зарубежных научных изданиях, индексируемых в базах данных «Сеть науки» (Web of Science) или «Скопус» (Scopus) (для отрасли знания «Гуманитарные и социальные науки» – не менее 2 публикаций).

Руководитель проекта принимает обязательства по публикации в ходе проекта в научных изданиях, индексируемых в базах данных «Сеть науки» (Web of Science) или «Скопус» (Scopus), не менее 6 работ (для отрасли знания «Гуманитарные и социальные науки» – не менее 3 работ).

Для руководителя проекта устанавливается запрет дистанционной формы работы по гранту.

¹ Объемы финансового обеспечения могут корректироваться с соответствующим изменением «входных» квалификационных барьеров руководителя проекта и принимаемых им обязательств.

В случае признания итогового результата работы успешным, Фонд направляет в организацию – место работы руководителя проекта рекомендацию о его включении в кадровый резерв.

3. Проведение исследований научными лабораториями под руководством и с участием ведущих ученых.

В рамках данного направления Фонд будет осуществлять финансирование крупных исследовательских проектов, реализуемых на базе научных лабораторий мирового уровня под руководством и с участием ведущих, в т.ч. – зарубежных, ученых.

Продолжительность проекта – 4 года с возможным продлением на 3 года.

Объем финансового обеспечения гранта – до 30 млн. рублей в год.

Обязательным требованием является софинансирование проекта со стороны заинтересованных в его результатах коммерческих организаций (может дополнительно предоставляться софинансирование в денежной форме на НИОКР по тематике гранта). Предусматривается постепенное замещение средств Фонда на реализацию работ по проекту внебюджетными средствами.

Руководитель проекта обязан за последние 5 лет иметь не менее 12 публикаций в рецензируемых российских и зарубежных научных изданиях, индексируемых в базах данных «Сеть науки» (Web of Science) или «Скопус» (Scopus) (для отрасли знания «Гуманитарные и социальные науки» – не менее 6 публикаций).

Научный коллектив принимает обязательства по публикации в ходе проекта в научных изданиях, индексируемых в базах данных «Сеть науки» (Web of Science) или «Скопус» (Scopus) не менее 50 работ (для отрасли знания «Гуманитарные и социальные науки» – не менее 25 работ), в случае публикации работы в изданиях, входящих в Q1, данная публикация учитывается как две «обычные» публикации.

В течение первых 12 месяцев реализации проекта организация проводит международный конкурс по привлечению в состав лаборатории для выполнения работ по проекту не менее двух ведущих ученых на срок до окончания 4-летнего периода (первого этапа) проекта. При этом организация за счет собственных ресурсов обеспечивает не менее 50 процентов средств для оплаты их работы (фонд оплаты труда, расходы на командирование). Одним из условий международного конкурса должно стать некоторое минимальное время очного участия ведущего ученого в работах по гранту.

В рамках проекта ежегодно проводится научная школа для молодых исследователей.

4. Проведение исследований на базе существующей научной инфраструктуры мирового уровня.

В рамках данного направления реализуются программы научных исследований на базе крупных объектов научной инфраструктуры: ЦКП и уникальных научных установок.

Каждая программа формируется из отдельных научных проектов объемом финансового обеспечения каждого от 4 до 6 млн. рублей в год. Продолжительность проекта – 4 года с возможным продлением на 3 года. Для выполнения программы из победителей конкурсного отбора формируется консорциум заинтересованных организаций, причем ни одна из организаций консорциума не может выполнять более трети (по объему финансового обеспечения) проектов программы.

Объем финансового обеспечения программы – до 60 млн. рублей в год.

В рамках реализации проекта коммерческими организациями, заинтересованными в результатах программы, может предоставляться софинансирование в денежной форме на НИОКР по тематике гранта.

Руководитель каждого из проектов программы обязан за последние 5 лет иметь не менее 7 публикаций в рецензируемых российских и зарубежных научных изданиях, индексируемых в базах данных «Сеть науки» (Web of Science) или «Скопус» (Scopus) (для отрасли знания «Гуманитарные и социальные науки» – не менее 3 публикаций).

Руководитель каждого из проектов программы принимает обязательства по публикации в ходе проекта в научных изданиях, индексируемых в базах данных «Сеть науки» (Web of Science) или «Скопус» (Scopus) не менее 10 работ (для отрасли знания «Гуманитарные и социальные науки» – не менее 5 работ), в случае публикации результатов в изданиях, входящих в Q1, данная публикация учитывается как две «обычные» публикации.