

Результаты работы Российского научного фонда в 2021 году и новые подходы к оценке научных проектов



Ключевые показатели 2021 года

24,3 млрд руб.

Объем финансирования поддержанных проектов 5,3 THIC.

Реализуемых при поддержке РНФ проектов **39,6** тыс.

Количество исполнителей проектов

582

Организации, на базе которых реализуются проекты

71

Регион России

24,9 THIC.

Отчетных публикаций*

65,2% 22,7_{Tblc.}

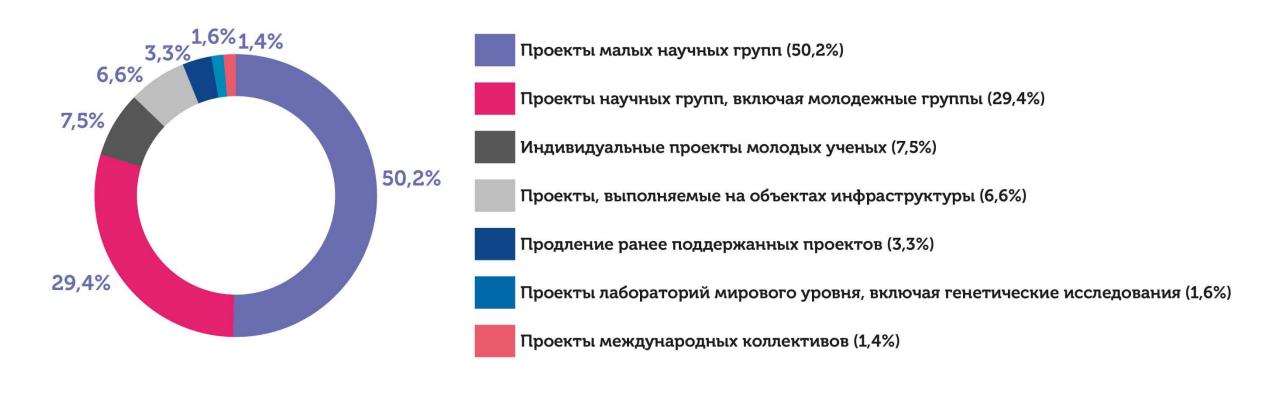
Доля отчетных публикаций в WoS CC и Scopus*

Публикаций в СМИ

^{*} По данным из отчетов грантополучателей

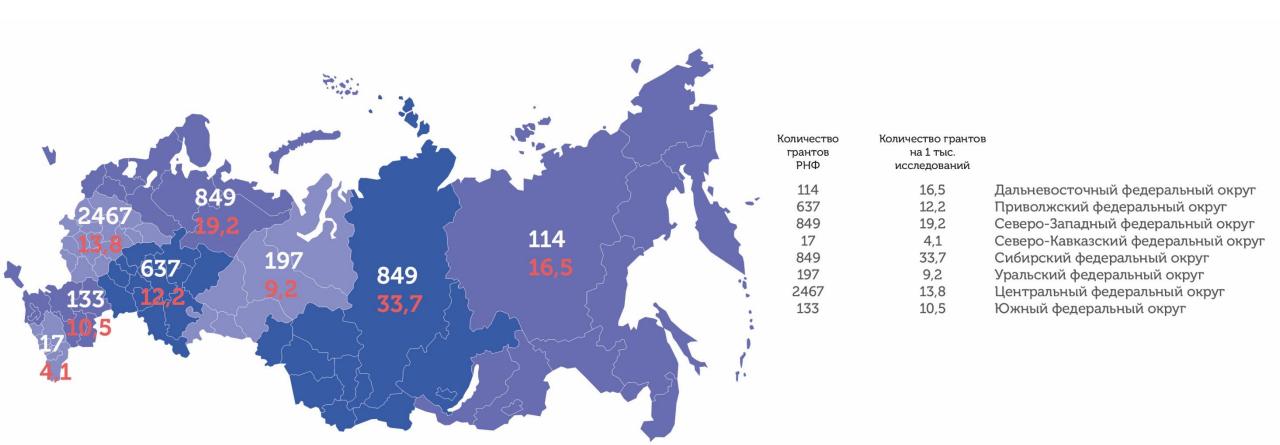


Распределение заявок по типам конкурсов



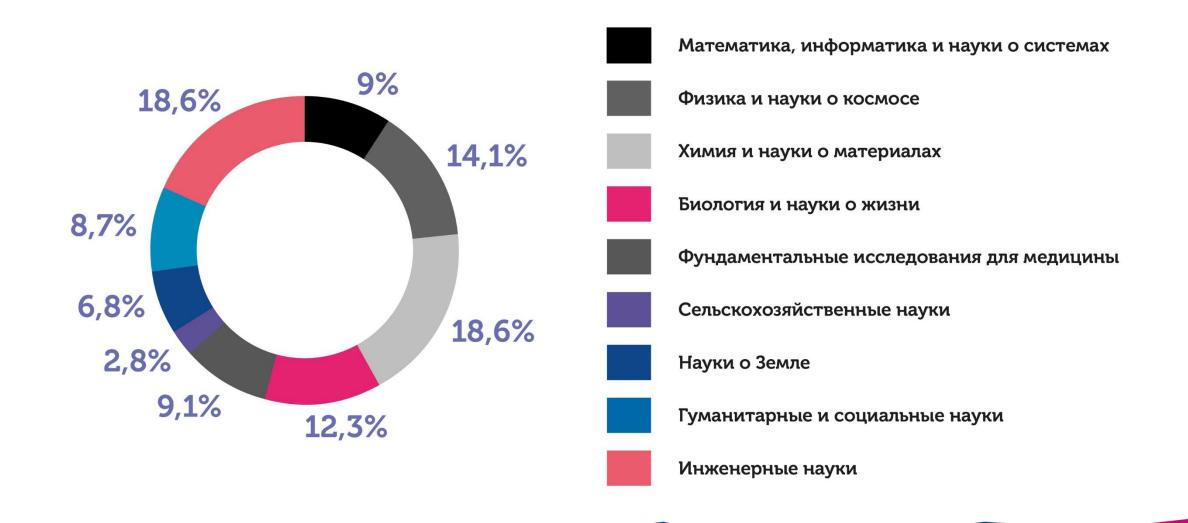


Распределение поддержанных проектов и количества грантов на 1 тыс. исследователей по федеральным округам РФ, шт.



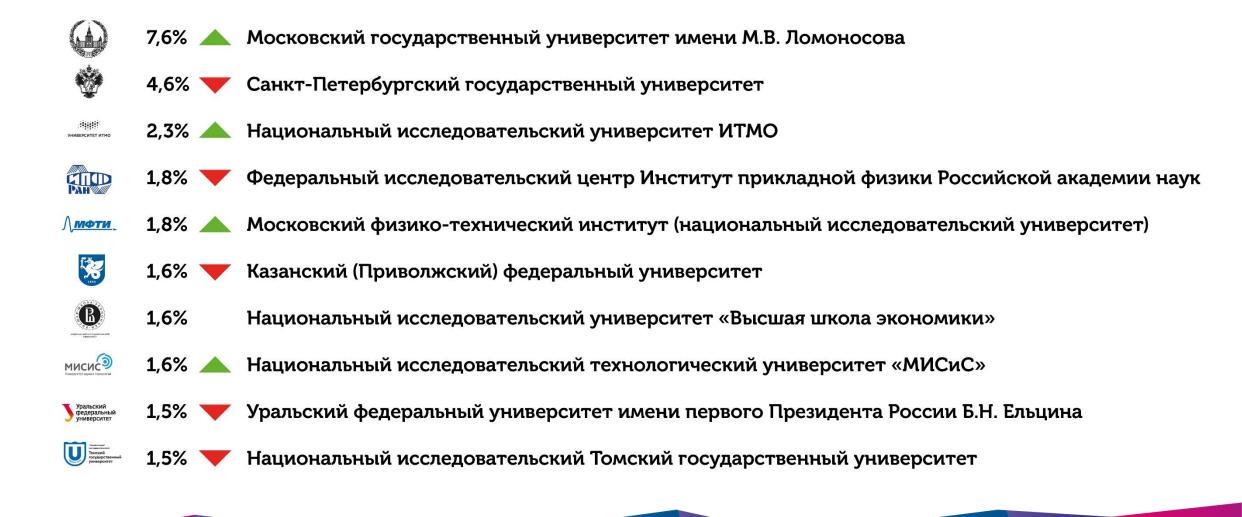


Распределение поддержанных проектов по областям знания



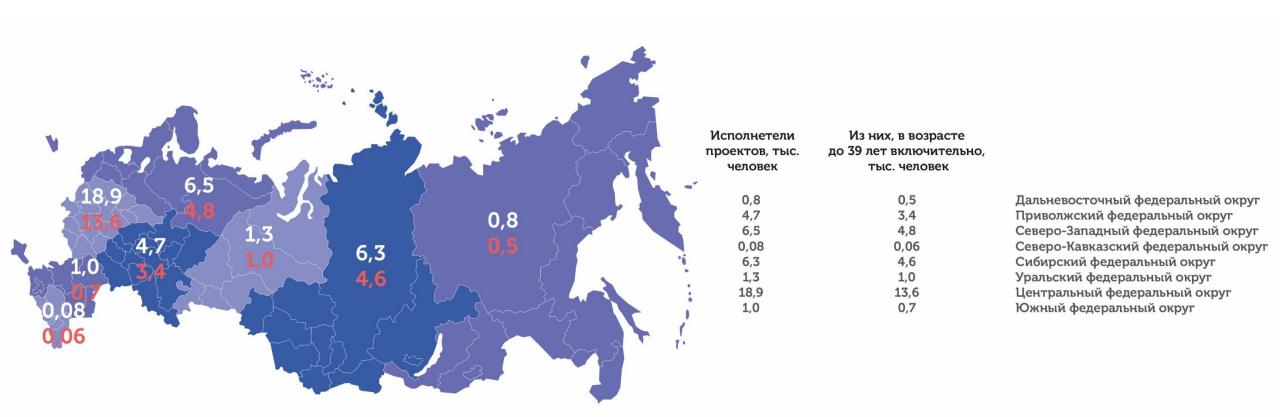


Топ-10 организаций по количеству грантов РНФ в 2021 году





Распределение исполнителей проектов, в том числе в возрасте до 39 лет включительно, по федеральным округам РФ, тыс. чел.



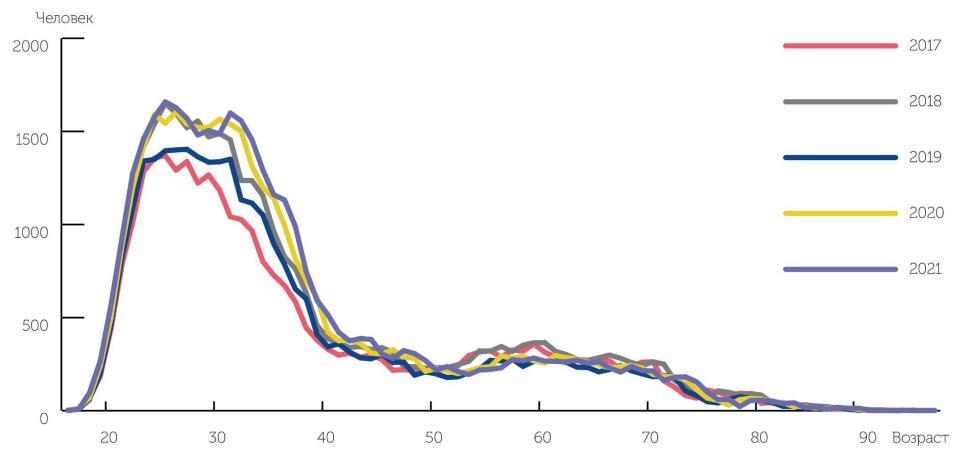


Возрастное и гендерное распределение руководителей поддержанных проектов, чел.





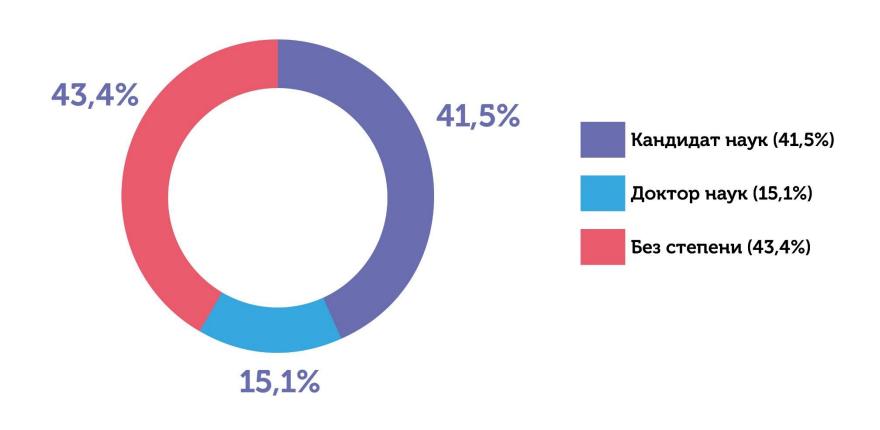
Возрастное распределение исполнителей проектов (2017-2021 гг.), чел.*



^{*} Без учета результатов отчетной кампании «молодежных конкурсов» Президентской программы исследовательских проектов



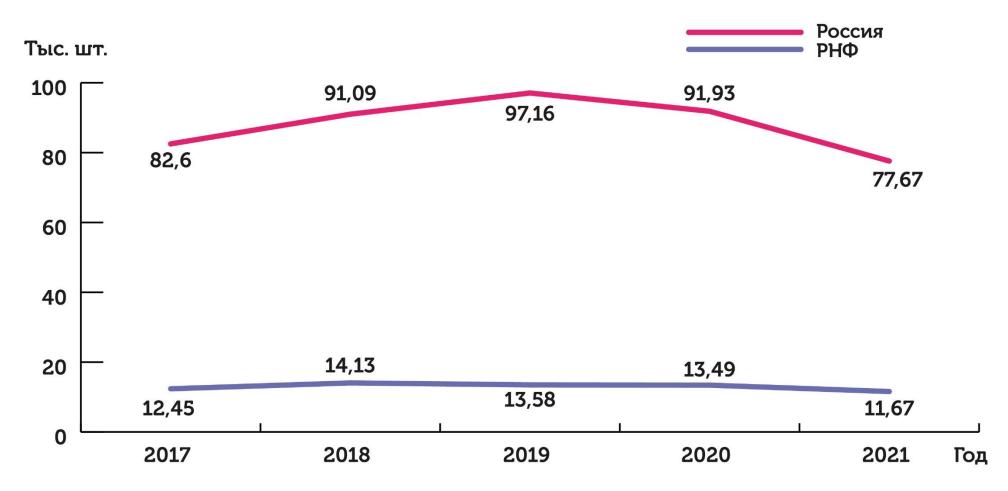
Квалификационный состав участников проектов



Аспиранты являются соавторами около 5 тыс. публикаций по проектам РНФ в изданиях, индексируемых в базах данных Web of Science и/или Scopus (44% в Q1).



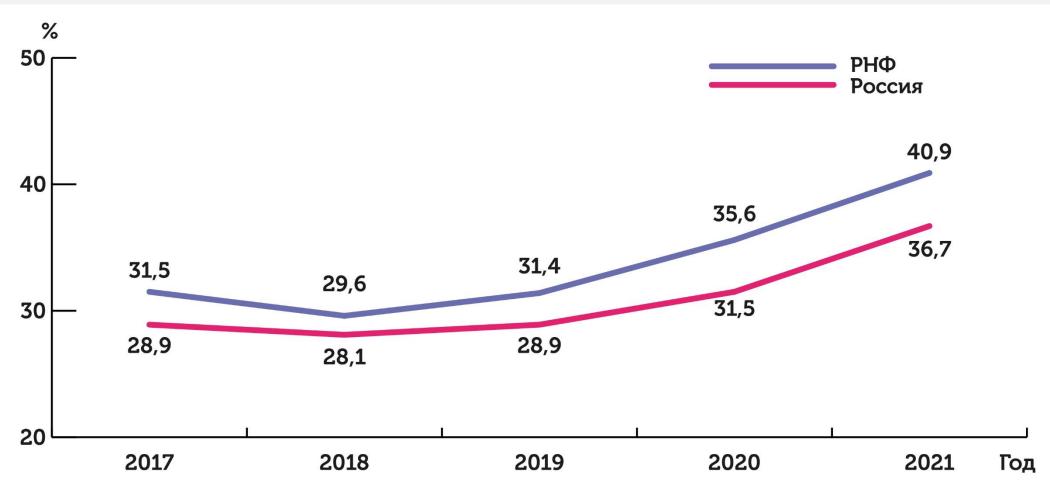
Количество публикаций в Web of Science Core Collection (по всем типам публикаций)*, тыс. шт.



^{*} По данным Web of Science. Дата выгрузки: 01.03.2022 г.



Доля публикаций Q1 в Web of Science Core Collection (по всем типам публикаций)*, %



^{*} По данным Scopus/SciVal. Дата выгрузки: 01.02.2022 г.



Топ-10 журналов, в которых публиковались грантополучатели в 2021 году, с наибольшим импакт-фактором*

| 01 | NATURE REVIEWS MOLECULAR CELL BIOLOGY (импакт-фактор: 94,444) |
|----|---|
| 02 | CHEMICAL REVIEWS (импакт-фактор: 60,622) |
| 03 | CHEMICAL SOCIETY REVIEWS (импакт-фактор: 54,564) |
| 04 | REVIEWS OF MODERN PHYSICS (импакт-фактор: 54,494) |
| 05 | NATURE (импакт-фактор: 49,962) |
| 06 | SCIENCE (импакт-фактор: 47,728) |
| 07 | JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY (импакт-фактор: 44,544) |
| 08 | NATURE MATERIALS (импакт-фактор: 43,841) |
| 09 | PROGRESS IN MATERIALS SCIENCE (импакт-фактор: 39,58) |
| 10 | CANCER DISCOVERY (импакт-фактор: 39,397) |
| | |

^{*} По данным Web of Science. Дата выгрузки: 01.03.2022 г.



Количество и динамика упоминаний РНФ в СМИ*



^{*} По данным ООО «Медиалогия»



Новые подходы к оценке научных проектов и международная деятельность Фонда



Изменения в подходах к оценке научных проектов

- «Входной билет» и обязательства: будут устанавливаться требования о наличии у руководителя определенного количества публикаций и обязательств по обнародованию результатов проектов в ведущих рецензируемых российских и зарубежных научных изданиях.
- Исполнение публикационных показателей в рамках проектов будет оцениваться экспертными советами с учетом экспертной оценки качества публикаций и уровня научного издания.
- Экспертные советы будут вправе использовать при оценке количества публикаций повышающие коэффициенты в зависимости от уровня научного издания (по аналогии с Q1) или же вовлеченности в практическую деятельность результатов проектов.



Изменения в условиях реализации проектов лабораторий мирового уровня

- Софинансирование со стороны индустриального партнера в рамках ранее поддержанных проектов с 2022 года будет считаться предпочтительным, а его объем и наличие будут учитываться при экспертной оценке отчетов и рассмотрении заявок на продление.
- В рамках новых конкурсов лабораторий мирового уровня софинансирование будет переведено в разряд предпочтительного.



Изменения в международной деятельности РНФ

- Финансирование российских групп в составе международных коллективов при необходимости будет продолжено в одностороннем порядке.
- Из грантовых соглашений исключаются требования, связанные со взаимодействием с иностранными партнерами, такие как: обязательные совместные публикации, прекращение финансирования проекта со стороны РНФ при непредоставлении гранта иностранному партнеру.
- Планируется расширение и диверсификация международных связей, в том числе со странами Азии, Ближнего Востока, БРИКС и СНГ.



Изменения в размере вознаграждения экспертов

■ Размер вознаграждения экспертов увеличится на 25% и составит 2,5 тыс.
рублей за одну экспертизу.



Спасибо за внимание!