



РОССИЙСКИЙ  
НАУЧНЫЙ  
КОНКУРС



# Российский научный конкурс (РНК) Фонда Андрея Мельниченко



## Цели конкурса



- Формирование и стимулирование интереса молодежи к изучению и применению знаний в областях, являющихся приоритетными направлениями стратегии технологического развития Российской Федерации, а именно: цифровые, интеллектуальные производственные технологии, роботизированные системы, новые материалы и способы конструирования, создание систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта;
- Формирование будущих кадров с компетенциями решения реальных задач и создания новых конкурентоспособных продуктов и технологий в таких областях, как: ресурсосберегающая энергетика, химическая промышленность, аэрокосмическая промышленность, а также в сфере противодействия техногенным, биогенным, социокультурным и киберугрозам, как определяющего ресурса для будущего технологического прорыва России

# О конкурсе

- Основным организатором и учредителем конкурса является Фонд Андрея Мельниченко.
- С **2022** года соорганизатором конкурса стала Российская академия наук (РАН). Фонд целиком передал ей функцию по определению состава жюри и экспертной оценке проектов.

## Основные направления конкурса:

### Инженерные проекты



### Исследовательские проекты



### IT-проекты



(в области физики, химии, математики, астрономии)

## Этапы конкурса

Отборочный этап  
(дистанционный формат)

Подведение итогов до **10** декабря

Защиты проектов  
(**20** октября – **20** ноября **2023** г.)

Составляется расписание защит в соответствии  
с направленностью проектов и часовым поясом  
региона участников

Подача заявок до **20** октября **2023** г.

Объявление конкурса – **20** сентября **2023** г.

Финальный этап  
(очный формат)

Сроки проведения финального этапа: **7–  
11** февраля **2024** г.

Финальный этап является открытым для иностранных участников. Сборная государства может принять участие в конкурсе по квотовой системе, объем квоты обсуждается с Организаторами индивидуально (от **3** до **5** проектов).

# Критерии оценки

## Основные критерии оценки:

- Обоснование выбора темы проекта, ее актуальность и оригинальность;
  - Анализ научных и инженерных источников, конкурентных подходов к аналогичной или близкой задаче, общие знания по теме;
  - Самостоятельность проведения работы;
  - Качество презентации проекта (оформление постера и презентации, подача материала, ответы на вопросы);
- \* Практическое внедрение научной или инженерной разработки авторов проекта, а также наличие патента или иного охранного документа является дополнительным преимуществом и особенно отмечается экспертами

