

JINR R&D COMPETITION 2025

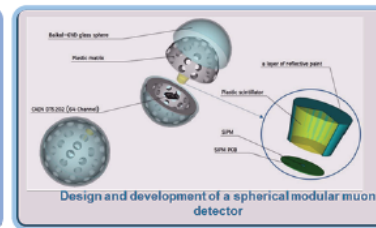
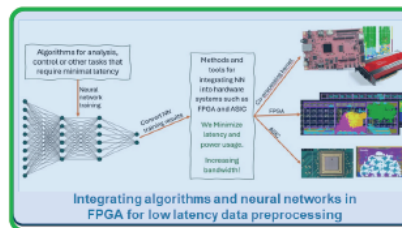
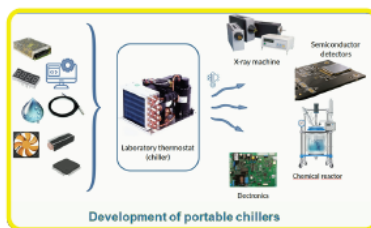
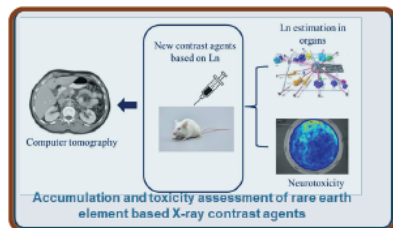
«ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ» (Доклад директора ОИЯИ на НТС 20.12.2024)

Отбор инновационных проектов / «Конкурс стартапов ОИЯИ»

- ✓ Генерация и поддержка инновационных R&D
- ✓ Международные, межлабораторные, междисциплинарные инициативы
- ✓ Актуальные для технологической повестки государственных направлений

5-10 «стартапов» в год
по 2-4 миллиона рублей

- ✓ Развитие кадрового потенциала: молодые лидеры, вовлечение студентов и аспирантов
- ✓ Молодежные команды (лидер/70% состава – до 39 лет)
- ✓ Ежегодные отборы,
- ✓ Ежегодный итоговый буклет



Отбор заявок на R&D
(реализация - в формате активности на уровне раздела 07 ПТП ОИЯИ)



Экспертная комиссия отбора (ЭСИ/Лаборатории) + Эксперты по заявкам



Бэк-офис отбора (ОИИС)

- Экспертиза по существу
- Этап очных презентаций
- Подведение итогов отбора
- Оценка результативности

- Помощь в подготовке заявок
- Формальная экспертиза
- Трансфер результатов
- Защита ИС
- Организационно-техническое обеспечение работы ЭК

- СПЕЦИФИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ ОТБОРА:**
- ❑ Рост уровня готовности технологии (TRL) в результате R&D.
 - ❑ Перспективы трансфера технологий (востребованность результатов, охраноспособность, партнер...).
 - ❑ Международный, межлабораторный и междисциплинарный характер.
 - ❑ Значимость для развития кадрового потенциала.



СОСТАВ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ ПО ОТБОРУ ПРОЕКТОВ

председатель - главный инженер ОИЯИ Гикал Б.Н. (председатель ЭСИ)
зам. председателя – Ленский И.Ф. (ОИИС)

члены комиссии:

1. Апель П.Ю. (ЭСИ)
2. Баймуханова А. (ЛЯП)

3. Жемчугов А.С. (ЭСИ)
4. Костромин С.А. (ЭСИ)

5. Кравченко Е.В. (ЛЯП)
6. Мерц С.П. (ЛФВЭ)
7. Мухин К.А. (ЛФВЭ)
8. Семин В.А. (ЛЯР)

9. Ужинский А.В. (ЛИТ)
10. Чаусов В.Н. (ЛРБ)
11. Швецов В.Н. (ЛНФ)

ДЕКОМПОЗИЦИЯ «ТЕХНИЧЕСКОГО ЗАДАНИЯ»

1. Речь о «Стартапах»: Честный проектный подход + Продукт

Проектный подход: Важен не процесс, а результат. Продукт: прибор, материал, устройство, приложение, услуга, ... Что-то, что Вы можете «ПРОДАВАТЬ» (продавать, предоставлять лицензию...), а другие нет... Необходимо зафиксировать (корректно, не нарушая чужие права) и защитить результат.

2. «Реализация - в формате активности на уровне раздела 07 ПТП ОИЯИ»:

«В исключительных случаях новая Активность может быть открыта вне научной темы решением директора ОИЯИ... . В этом случае Активность финансируется из резерва Дирекции.» (Положение об организации и планировании научных исследований в ОИЯИ, п.4.5.)

3. Органы отбора: Экспертная комиссия и Проектный офис

4. Формальная экспертиза + Экспертиза по существу

5. Молодежная история. Вовлечение студентов и аспирантов.

6. Ориентировочные масштабы R&D активностей и отбора в целом: 5-10 «стартапов» в год, по 2-4 миллиона рублей (в год)

7. Специфические критерии отбора



ПРИКАЗ №1083 от 25.12.2024

«О дополнительных мерах по развитию прикладных исследований в ОИЯИ»

Определены:

1. Органы отбора:

- Экспертная комиссия
- «Проектный офис» – ОИиИС

2. Место отбираемых R&D активностей в ПТП – раздел 07 «Прикладная инновационная деятельность»

3. Участвующие подразделения – Лаборатории, ДНОД, ДБиЭП, Бухгалтерия (как минимум, с ними необходимо согласовать приказ по итогам отбора).

4. *Сроки проведения отбора:*

