

# Нейтринная физика может дать людям идеальный способ связи

Нейтринная физика может дать людям идеальный способ связи, для которого не будет никаких преград и помех, считает директор Института физики высоких энергий Николай Тюрин.

Выступая в Минобрнауки с докладом, посвященным работе российских физиков в международных проектах, он, в частности, рассказал о нейтринных исследованиях в американской Лаборатории имени Ферми.

В рамках проектов NOvA, Minerva ученые Фермилаба с участием российских физиков исследуют поведение нейтрино — частицы, которая способна пролететь сквозь всю Землю, "не заметив" ее. Нейтрино очень слабо взаимодействует с веществом, поэтому для их фиксации требуются очень сложные детекторы.

"Нейтрино очень трудно детектировать, но его трудно и остановить, если его (пучок нейтрино) модулировать, то это идеальный способ связи, который может достигать другого конца Земли, если удастся найти способ детектировать эту модуляцию. Правда, очень дорогой (способ)", — сказал Тюрин.

Автор: Артур Скальский © РИА-Новости НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 👁 2805 03.03.2014, 00:09 📄 494

URL: <https://babr24.com/?ADE=123870> Bytes: 944 / 944 Версия для печати

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

*Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:*

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

*Связаться с редакцией Бабра:*  
[newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

Автор текста: **Артур  
Скальский.**

## НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24\\_link\\_bot](#)  
Эл.почта: [newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

## ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: [bratska.net.net@gmail.com](mailto:bratska.net.net@gmail.com)

## КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь  
Телеграм: [@bur24\\_link\\_bot](#)  
эл.почта: [bur.babr@gmail.com](mailto:bur.babr@gmail.com)

Иркутск: Анастасия Суворова  
Телеграм: [@irk24\\_link\\_bot](#)  
эл.почта: [irkbabr24@gmail.com](mailto:irkbabr24@gmail.com)

Красноярск: Ирина Манская  
Телеграм: @kras24\_link\_bot  
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская  
Телеграм: @nsk24\_link\_bot  
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин  
Телеграм: @tomsk24\_link\_bot  
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

#### **ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:**

---

Рекламная группа "Экватор"  
Телеграм: @babrobot\_bot  
эл.почта: equatoria@gmail.com

#### **СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:**

---

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)