

## Пресс – релизы **Лаборатории релятивистской ядерной физики**

### 2024 год

- Двухщелевой эксперимент на фемтометровом масштабе  
(Понедельник, 22 июля 2024):

<http://www.pnpi.nrcki.ru/nauka-i-obrazovanie/novosti-nauki/3291-dvukhshchelevoj-eksperiment-na-femtometrovom-masshtabe>

### 2022 год

- Первые исследования трёхчастичного взаимодействия на БАК  
(Вторник, 21 июня 2022):

<http://www.pnpi.nrcki.ru/nauka-i-obrazovanie/novosti-nauki/2584-pervye-issledovaniya-trjokhchastichnogo-vzaimodejstviya-na-bak>

- Впервые ученому НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ присвоено почетное звание «Профессор РАН» (Понедельник, 23 мая 2022):

<http://www.pnpi.nrcki.ru/press-center/novosti/2555-vpervye-uchenomu-nits-kurchatovskij-institut-piyaf-prisvoeno-pochetnoe-zvanie-professor-ran>

### 2021 год

- На БАК впервые наблюден КХД эффект, предсказанный много лет назад теоретиками Института (Вторник, 22 июня 2021):

<http://www.pnpi.nrcki.ru/nauka-i-obrazovanie/novosti-nauki/2239-na-bak-vpervye-nablyuden-kkhd-effekt-predskazannyj-mnogo-let-nazad-teoretikami-instituta>

- Эксперимент ALICE представил новые результаты фемтоскопических исследований (Среда, 19 мая 2021):

<http://www.pnpi.nrcki.ru/nauka-i-obrazovanie/novosti-nauki/2211-eksperiment-alice-predstavil-novye-rezultaty-femtoskopicheskikh-issledovaniy>

- Перспективы эксперимента ALICE (Понедельник, 01 февраля 2021):

<http://www.pnpi.spb.ru/press-center/novosti/2101-perspektivy-eksperimenta-alice>

### 2020 год

- ALICE изучает кварк-глюонную плазму с помощью тяжелых адронов (Четверг, 10 декабря 2020)

<http://www.pnpi.spb.ru/press-center/novosti/2069-alice-izuchaet-kvark-glyuonnuyu-plazmu-s-pomoshchyu-tyazhelykh-adronov>

- В НИЦ «Курчатовский институт» – ПИЯФ обсудили будущие эксперименты на коллайдере NICA (Среда, 15 января 2020)

<http://www.pnpi.spb.ru/press-center/novosti/1559-v-nits-kurchatovskij-institut-piyaf-obsudili-budushchie-eksperimenty-na-kollajdere-nica>

## **2019 год**

- Новые результаты, полученные экспериментом ALICE, представлены на конференции Quark Matter 2019 (Вторник, 26 ноября 2019)

<http://www.pnpi.spb.ru/press-center/novosti/1518-novye-rezultaty-poluchennye-eksperimentom-alice-predstavleny-na-konferentsii-quark-matter-2019>

- В НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ обсудили результаты, представленные на конференции Quark Matter 2019 (Пятница, 22 ноября 2019)

<http://www.pnpi.spb.ru/press-center/novosti/1515-v-nits-kurchatovskij-institut-piyaf-obsudili-rezultaty-predstavlennye-na-konferentsii-quark-matter-2019>

- Эксперимент ALICE представил новые данные по взаимодействию гиперонов с протонами (Пятница, 15 ноября 2019)

<http://www.pnpi.spb.ru/press-center/novosti/1509-eksperiment-alice-predstavil-novye-dannye-po-vzaimodejstviyu-giperonov-s-protonami>

- Измерения на БАК могут пролить свет на устройство нейтронных звезд (Суббота, 18 мая 2019)

<http://www.pnpi.spb.ru/press-center/novosti/1271-izmereniya-na-bak-mogut-prolit-svet-na-ustrojstvo-nejtronnykh-zvezd>

- Эксперимент ALICE измерил рождение чармония в ультрапериферических столкновениях ядер свинца (Понедельник, 06 мая 2019):

<http://www.pnpi.spb.ru/press-center/novosti/1258-eksperiment-alice-izmeril-rozhdenie-charmoniya-v-ultraperifericheskikh-stolknoveniyakh-yader-svintsa>

