

**Статьи за последние годы:**

В.М. Абазов, Г. Д. Алексеев, Г. А. Голованов, С. А. Кутузов et. al., СТЕНД ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ НАТЯЖЕНИЯ ПРОВОЛОК В ПРОВОЛОЧНЫХ КАМЕРАХ, Письма в ЭЧАЯ. 2022. Т.19, № 5(244). С.398–404

**Статьи зарубежные:**

SPD Range (Muon) System **Phys.Part.Nucl. 52 (2021) 4, 797-800**

V.M. Abazov, G.D. Alexeev, G.A. Golovanov, S.A. Kutuzov, A.A. Piskun, I.K. Prokhorov, A.G. Samartsev, A.N. Skachkova, V.V. Tokmenin, A.Y. Verkheev, L.S. Vertogradov, N.I. Zhuravlev  
<https://doi.org/10.1134/S106377962104002X>

Primary Data Treatment Software for Position-Sensitive Detector of Small-Angle Neutron Scattering Spectrometer in the Isotropic Pattern Scattering Case. 2018. EPJ Web of conferences. V173, page 05015  
Alexei Soloviev, Sergei Kutuzov, Olexander Ivankov, Alexander Kuklin  
<https://doi.org/10.1051/epjconf/201817305015>

Neutronographic investigations of supramolecular structures on upgraded small-angle spectrometer YuMO. 2017 Journal of Physics: Conference Series, ISSN:1742-6588, eISSN:1742-6596, Изд:1742-6596 V173, page 05015

A I Kuklin, A V Rogachev, D V Soloviov, O I Ivankov, Yu S Kovalev, P K Utrobin, S A Kutuzov, A G Soloviev, M I Rulev, V I Gordelij  
<https://doi.org/10.1088/1742-6596/848/1/012010>

High-throughput SANS experiment on two-detector system of YuMO spectrometer 2018. Journal of Physics: conference series, ISSN:1742-6588, eISSN:1742-6596, Изд:IOP Publishing Limited. V994, page 012016

A I Kuklin, A I Ivankov, D V Soloviov, A V Rogachev, Yu S Kovalev, A G Soloviev, A Kh Islamov, M Balasoiiu, A V Vlasov, S A Kutuzov, A P Sirotin, A S Kirilov, V V Skoi, M I Rulev and V I Gordelij  
<https://doi.org/10.1088/1742-6596/994/1/012016>

**Электронные публикации:**

PSD2SAS. Versions 1.0.2 - 1.0.3 (2 updates) Программа для преобразования данных позиционно-чувствительного детектора спектрометра малоуглового рассеяния нейтронов в случае изотропно рассеивающего образца. 2018.

А.Г.Соловьев, С.А.Кутузов, А.И.Иваньков, А.И.Куклин  
<http://wwwinfo.jinr.ru/programs/jinrlib/psd2sas/index.html>

## Работы за предыдущий период:

Абазов В.М. и др. Получение и исследование физико - дозиметрических характеристик медицинского протонного пучка со средней энергией 130 МэВ. - Дубна, 1987. - 5с. - (ОИЯИ 9- 87-280) - Библиогр.: 7. - Авт.: Абазов В.М., Густов С.А., Зорин В.П., Кутузов С.А., Мирохин И.В., Мицын Г.В., Молоканов А.Г., Савченко О.В.

Абазов В.М. и др. Простой вариант рентгеновского компьютерного томографа для получения топометрической информации. - Дубна, 1987. - 9с. - (ОИЯИ 13- 87- 702) - Библиогр.: 11. - Авт.: Абазов В.М., Андреев Г.А., Астрахан Б.В., Зорин В.П., Ключков И.И., Кутузов С.А., Мицын Г.В., Молоканов А.Г., Савченко О.В.

Сабиров Б.М. и др. Монопольное возбуждение ядра при распаде связанного мюона.//Тр.Международ. симпозиума по проблемам взаимодействия мюонов и пионов с веществом. Дубна, 30 июня- 4 июля 1987г.- (Д14-87-799). - Дубна, 1987, с.393- 397. - Библиогр.: 10. - Авт.: Сабиров Б.М., Абазов В.М., Кутузов С.А., Орлепп Х.-Г., и др. С 346

Кутузов С.А. Устройство для автоматизированного измерения дозных полей. - Дубна, 1989. - 5с. - (ОИЯИ Р10-89-194) - Библиогр.: 4. 4211/89 С 349 б , 4211

Программный комплекс АС (автоматизация спектрометрии). Реализация интерфейса пользователя системы автоматизации эксперимента. 2003 ОИЯИ ; Р13-2003-146

Н.В. Астахова, А.И. Бескровный, А.А. Богдзель, П.Е. Буторин, С.Г. Василовский, Н.А. Гундорин, В.Б. Злоказов, С.А. Кутузов, И.М. Саламатин и В.Н. Швецов.

Одномерный позиционно-чувствительный детектор тепловых нейтронов  
Приборы и Техника Эксперимента 2007 № 6 Страницы 23-29

А.В. Белушкин, А.А. Богдзель, В.В. Журавлев, С.А. Кутузов, Ф.В.Левчановский, Ли Ен Че, Е.И. Литвиненко, А.С. Никифоров, Ц.Ц. Пантелеев, В.И. Приходько А.Н. Черников, А.В. Чураков, В.Н. Швецов

Report on a first neutron test of a new 2D position-sensitive detector of thermal neutrons. 2004 LLB activities report: 2003-2004 p.165. [http://www-llb.cea.fr/presllb/presllb\\_e.html](http://www-llb.cea.fr/presllb/presllb_e.html).

A.Kuklin, G.Eckold , V.Gordeliy, S.Kutuzov, A.Islamov, A.Smirnov, P.Utrobina, A.Bogdzel, N.Alekseev, V.Comparat, A.Pelissier, J. Ballon, J. Teixeira , G.Koskas and A.Gabriel.

Нейтронный спектрометр на базе протонного телескопа с электронной коллимацией протонов отдачи. 2010 ОИЯИ Р13-2010-124

Ц. Ц. Пантелеев, А. А. Богдзель, В.М. Милков, В.Н. Швецов, С.А. Кутузов, С.Б. Борзаков, П.В. Седышев