## ПРОЕКТЫ ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ФИНАНСИРУЕМЫЕ РОССИЙСКИМ НАУЧНЫМ ФОНДОМ В 2014–2019 ГГ.

.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Конкурс на получение грантов по приоритетному направлению деятельности РНФ «**Проведение** **фундаментальных научных исследований и поисковых научных** **исследований отдельными научными группами**» |  |  |  |
| № п/п | Руководитель проекта | Название проекта | Номер проекта | Сроки исполнения проекта | Отчет |
|  |  | **Конкурс 2017 года** |  |  |  |
|  |  | **ЛАБОРАТОРИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ** |  |  |  |
| 3. | Блашке Д. | Материя при экстремальных условиях в соударениях тяжелых ионов и в нейтронных звездах | 17-12-01427 | 2017-2019 | Посмотреть отчет |
|  |  | **ЛАБОРАТОРИЯ НЕЙТРОННОЙ ФИЗИКИ** |  |  |  |
| 4. | Авдеев М.В. | Мониторинг и изучение мезоскопических структур на планарных и развитых электрохимических интерфейсах для литиевых источников питания методами рассеяния нейтронов | 17-12-01540 | 2017-2019 | Посмотреть отчет |
|  |  | **ЛАБОРАТОРИЯ ЯДЕРНЫХ РЕАКЦИЙ** |  |  |  |
| 4. | Григоренко Л.В. | Поиск новых видов радиоактивного распада легких экзотических ядер | 17-12-01367 | 2017-2019 | Посмотреть отчет |
| 5. | Пенионжеквич Ю.Э. | Экзотические ядра на границе нейтронной стабильности и реакции с ними | 17-12-01170 | 2017-2019 | Посмотреть отчет |
|  |  | **Конкурс 2016 года**  |  |  |  |
|  |  | **ЛАБОРАТОРИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ** |  |  |  |
| 2. | Казаков Д.И. | Квантовая динамика суперсимметричных калибровочных теорий в различных измерениях | 16-12-10306 | 2016-2018 | Посмотреть отчет |
|  |  | **Конкурс 2014 года** |  |  |  |
|  |  | **ЛАБОРАТОРИЯ НЕЙТРОННОЙ ФИЗИКИ** |  |  |  |
| 1. | Киселев М.А. | Развитие методов малоуглового рассея-ния и исследование везикул и нанолекарств на нейтронных и синхротронных источниках | 14-12-00516 | 2014-2016**Продлен** **до 2018** | Посмотреть отчет |
| 2. | Балагуров А.М. | Real time – in situ нейтронный структурный анализ материалов и процессов в малогабаритных источниках электрического тока | 14-12-00896 | 2014-2016 | Посмотреть отчет |
|  |  | **ЛАБОРАТОРИЯ ЯДЕРНЫХ ПРОБЛЕМ** |  |  |  |
|  1. | Бруданин В.Б. | Экспериментальный поиск когерентного рассеяния нейтрино на ядрах | 14-12-00920 | 2014-2016 | Посмотреть отчет |