

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие. <i>Ледницы Р., Ефремов А. В., Колганова Е. А.</i>	1673
<i>Бедфер И. (от коллаборации COMPASS)</i>	
Новые результаты, полученные спиновой программой COMPASS	1675
<i>Белов А. С.</i>	
Источники поляризованных ионов: статус и перспективы	1683
<i>Брадаманте Ф.</i>	
Обзорный доклад	1692
<i>Чиоссо М. (от коллаборации COMPASS)</i>	
COMPASS-II	1700
<i>Дестефанис М. (от коллаборации PANDA)</i>	
Изучение процессов Дрелла-Яна в реакциях $p\bar{p}$ на FAIR	1707
<i>Дымов С. (от коллаборации ANKE)</i>	
Спиновая физика на ANKE-COSY	1715
<i>Ефремов А. В., Соффер Дж.</i>	
Аналитический обзор DSPIN-11	1725
<i>Калантар-Найестанаки Н.</i>	
Поляризационные наблюдаемые в системах трех нуклонов	1730

Карпук С., Аллмендингер Ф., Бургхофф М., Геммель Ц., Гюльднер М., Хейл В., Килиан В., Кнапп-Грюнеберг С., Мрозик Ч., Мюллер В., Оттен Е. В., Репетто М., Салхи З., Шмидт Ю., Шнабель А., Сейферт Ф., Соболев Ю., Трамс Л., Тулли К.	
Поляризованный по спине ^3He: от фундаментальных исследований к использованию в медицине	1738
Кекелидзе В. Д., Коваленко А. Д., Ледницки Р., Матвеев В. А., Мешков И. Н., Сорин А. С., Трубников Г. В.	
Статус комплекса NICA в ОИЯИ	1747
Кролл П.	
Обобщенные партонные распределения, получаемые из рождения лептонов в рассеянии мезонов	1756
Ланёв А. В. (от коллаборации ALICE, ATLAS and CMS)	
Результаты поисков бозона Хиггса и новая физика на LHC	1764
Лидер Э.	
Споры насчет углового момента: в чем проблема и важно ли это	1775
Мочалов В.	
Спиновая физика в ИФВЭ	1783
Нагайцев А. П.	
Спиновая физика в ОИЯИ: настоящее и будущее	1794
Пердрисат Ц. Ф.	
Формфакторы нуклонов	1802
Прокудин А.	
Спиновые эффекты, КХД и электроны с энергией 12 ГэВ в Джефферсоновской лаборатории	1811
Шнелл Г. (от коллаборации HERMES)	
Обзор последних результатов эксперимента HERMES	1822
Танака М., Кохри Х., Охта Т., Ёсои М., Фудживара М., Уеда К., Имото С., Такамацу К., Диделез Дж.-П., Фроссати Г., де Ваард А., Киселев Ю., Макино С., Фуджимура Х., Фукусима К., Фукусима С., Кондох Х.	
Создание гиперполяризованных ядер для MPT	1831
Томас А., Борисов Н. С., Арендс Х.-Дж., Федоров А. Н., Гуревич Г. М., Кондратьев Р. Л., Королья М., Лазарев А. Б., Мартинес М., Мейер В., Миронов С. В., Неганов А. Б., Павлов В. Н., Ортега Х., Рейшерц Г., Усов Ю. А.	
Новая замороженная спиновая мишень в MAMI	1838
Тематический указатель, т. 44, 2013 г.	1845
Авторский указатель, т. 44, 2013 г.	1853