

**Поляризованные  
источники, поляриметрия,  
спиновая физика высоких  
энергий на Ускорительном  
комплексе ЛФВЭ ОИЯИ**

**Report of Contributions**

Contribution ID: 1

Type: **not specified**

## Открытие

*среда, 30 октября 2024 г. 10:00 (5 minutes)*

**Presenter:** БУТЕНКО, А. В. (ЛФВЭ, ОИЯИ)

Contribution ID: 2

Type: **not specified**

## **Поляризованные пучки на Ускорительном комплексе ЛФВЭ ОИЯИ. Перспективы**

*среда, 30 октября 2024 г. 10:05 (20 minutes)*

**Presenter:** ЛЕБЕДЕВ, В. А. (ЛФВЭ, ОИЯИ)

Contribution ID: 3

Type: **not specified**

## **Исследования спина на внутренней мишени Нуклотрона: физика и поляриметрия**

*среда, 30 октября 2024 г. 10:30 (20 minutes)*

**Presenter:** ЛАДЫГИН, В. П. (ЛФВЭ, ОИЯИ)

Contribution ID: 4

Type: **not specified**

## **Исследование процессов перезарядки на Ускорительном комплексе ЛФВЭ**

*среда, 30 октября 2024 г. 10:55 (20 minutes)*

**Presenter:** ПИСКУНОВ, Н. М. (ЛФВЭ, ОИЯИ)

Contribution ID: 5

Type: **not specified**

## **Источник поляризованных ионов SPI, поляриметры низких энергий (статус, октябрь 2024)**

*среда, 30 октября 2024 г. 11:45 (20 minutes)*

**Presenter:** СОЛОВЬЁВ, А. Н. (ЛФВЭ, ОИЯИ)

Contribution ID: 6

Type: **not specified**

## **Численное моделирование магнитной структуры атомарных пучков с ячейками ядерной поляризации установки SPI**

*среда, 30 октября 2024 г. 12:10 (15 minutes)*

**Presenter:** ЛАРИОНОВ, В. Е. (ПИЯФ, НИЦ КИ)

Contribution ID: 7

Type: **not specified**

## **Численное моделирование системы транспортировки и фокусировки сильноточных ионных пучков установки SPI**

*среда, 30 октября 2024 г. 12:30 (15 minutes)*

**Presenter:** РОЖДЕСТВЕНСКИЙ, А. Ю. (ПИЯФ, НИЦ КИ)



Contribution ID: 8

Type: **not specified**

## **Численное исследование переноса плазмы и поляризованных частиц в Источнике поляризованных ионов SPI**

*среда, 30 октября 2024 г. 14:00 (20 minutes)*

**Presenter:** СТЕПАНЕНКО, А. А. (НИЯУ, МИФИ)

Contribution ID: 9

Type: **not specified**

## **Ход работ по договору ОИЯИ — ИЯФ СО РАН «Модернизация электродугового источника плазмы для SPI»**

*среда, 30 октября 2024 г. 14:25 (20 minutes)*

**Presenter:** СТУПИШИН, Н. В. (ИЯФ, СО РАН)

Contribution ID: 10

Type: **not specified**

## Поляриметры низких энергий (материалы по Литий-6 и Лэмб-шифт поляриметрам)

*среда, 30 октября 2024 г. 15:30 (20 minutes)*

**Presenter:** ЗЕЛЕНСКИЙ, А. Н. (МФТИ)

Contribution ID: 11

Type: **not specified**

## **Схемы плазменного перезарядного ионизатора с использованием Т-образной накопительной ячейки**

*среда, 30 октября 2024 г. 15:55 (20 minutes)*

**Presenter:** БЕЛОВ, А. С. (ИЯИ РАН)