



# ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

## ПРОТОКОЛ №29 Научно-технического совета Лаборатории нейтронной физики им. И. М. Франка

21.10.2021 г.

Численный состав НТС: 35 чел.

Присутствовало на заседании: 23 чел.

### *Повестка заседания*

1. Выдвижение работ сотрудников ЛНФ на премию ОИЯИ за 2021 год.
2. Выборы на должности:
  - 2.1. Начальник группы, НЭОКС ОНИРКС ЛНФ.  
Кандидат на должность: **И.В. Гапон.**
  - 2.2. Младший научный сотрудник, НЭОКС ОНИРКС ЛНФ.  
Кандидат на должность: **М.М. Подлесный.**
  - 2.3. Старший научный сотрудник, НЭОКС ОНИРКС, ЛНФ.  
Кандидат на должность: **А.Н. Черников.**
  - 2.4. Старший научный сотрудник, НЭОКС ОНИРКС, ЛНФ.  
Кандидат на должность: **А.А. Богдзель.**
  - 2.5. Старший научный сотрудник, НЭОКС ОНИРКС, ЛНФ.  
Кандидат на должность: **А.В. Чураков.**
3. Рассмотрение заключения на диссертацию, представляемую на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 01.04.20 – «Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника».  
Тема диссертации: «Ускоритель ЛУЭ-200 – генератор фотонейтронов импульсного источника нейтронов ИРЕН».  
Автор: **А.П. Сумбаев.**  
(по материалам семинара ЛНФ, 29.04.2021)



1.1. Заседание НТС ЛНФ проходило в онлайн режиме в системе Cisco Webex. Анонимное голосование по выборам на должность ЛНФ ОИЯИ проводилось на базе платформы SurveyMonkey (<https://www.surveymonkey.com>) с 21.10.2021 по 25.10.2021.

1.2. Согласно принятому НТС ЛНФ формату, предлагаемые на конкурс ОИЯИ работы были подробно рассмотрены соответствующими НТС отделов в рамках конкурса работ ЛНФ и, отдельно, в рамках выдвижения работ на конкурс ОИЯИ. Представители НТС подразделений ЛНФ, а также заинтересованные лица в ходе заседания высказали свои мнения о работах, выдвигаемых на конкурс ОИЯИ. О заседании НТС НЭО НИКС рассказал председатель НТС НЭНИКС А.М. Балагуров. О результатах заседания конкурсной комиссии по другим работам рассказал Т.В. Тропин.

1.3. **Слушали:** О цикле работ «Атмосферные выпадения тяжелых металлов– оценка на основе анализа мхов-биомониторов: результаты одномоментного сбора мхов-биомониторов за 2015/2016 гг.» авторов: М.В. Фронтасьева, Ю. Алексеенок, К. Вергель, И.И. Зиньковская, О.А. Куликов, П. Нехорошков, А. Сквозиликова-Краковска, К. Храмко, Г. Христовова, О. Чалигава, Ч. Тхи Тху Ми, Н. Юшин(от ОИЯИ), А. Ужинский (участник от сторонних организаций), выдвигаемого по разделу «научно-методические работы и научно-прикладные работы» на конкурс ОИЯИ.

**Постановили:** внести цикл работ и авторский коллектив в бюллетени для тайного голосования.

1.4. **Слушали:** О работе «Визуализация одиночной молекулы с использованием 3D серебряных дендритов в гигантском комбинационном рассеянии (ГКР)» авторов: М.В. Фронтасьева, Ю. Алексеенок, К.З. Маматкулов, М.Ю. Воробьева, Г.М. Арзуманян (от ЛНФ ОИЯИ), А.В. Бондаренко, Н.В. Хиневич, А.А. Бурко, С.В. Редько, С.А. Завацкий, В.А. Шапель (участники от сторонних организаций), выдвигаемой по разделу «научно-методические работы и научно-прикладные работы» на конкурс ОИЯИ.

**Постановили:** внести работу и авторский коллектив в бюллетени для тайного голосования.

1.5. **Слушали:** О цикле работ «Экспериментальные и модельные исследования колебательной неустойчивости импульсного реактора ИБР-2М» авторов: Ю.Н. Пепельшев, А.К. Попов, А.Д. Рогов, Д. Сумхуу, Д. Цогтсайхан (от ЛНФ ОИЯИ), выдвигаемого по разделу «научно-методические работы и научно-прикладные работы» на конкурс ОИЯИ.

**Постановили:** внести цикл работ и авторский коллектив в бюллетени для тайного голосования.

1.6. **Слушали:** О цикле работ «Новые структурные, магнитные состояния и физические явления в геометрически фрустрированных функциональных магнитных материалах при изменении термодинамических параметров» авторов: Д.П. Козленко, Н.О. Голосова, С.Е. Кичанов, Е.В. Лукин, А.В.Руткаускас, Б.Н.Савенко, О.Н.Лис, Н.М.Белозерова (от ЛНФ ОИЯИ), D.N. Toan, L.H. Khiem (участники от сторонних организаций), выдвигаемого по разделу «научно-исследовательские экспериментальные работы» на конкурс ОИЯИ.

**Постановили:** внести цикл работ и авторский коллектив в бюллетени для тайного голосования.

1.7. **Слушали:** О цикле работ «Магнетизм неоднородных ферромагнитно-сверхпроводящих слоистых структур» авторов: В.Л. Аксенов, В.Д. Жакетов, Ю.В. Никитенко, А.В. Петренко (от ЛНФ ОИЯИ), Ю.Н. Хайдуков (участник от сторонних организаций), выдвигаемого по разделу «научно-исследовательские экспериментальные работы» на конкурс ОИЯИ.

**Постановили:** внести цикл работ и авторский коллектив в бюллетени для тайного голосования.

1.8. **Слушали:** О работе «Молекулярная модель сенсора двухкомпонентной сигнальной системы» авторов: Т.Н. Муругова, А.В. Рогачев, А.И. Куклин (от ЛНФ ОИЯИ), Ю.Л.



Рижиков, А.В. Власов (участники от сторонних организаций), выдвигаемой по разделу «научно-исследовательские экспериментальные работы» на конкурс ОИЯИ.

**Постановили:** внести работу и авторский коллектив в бюллетени для тайного голосования.

**1.9. Слушали:** О работе «Функциональные липидные пары – структурная единица мембран с фазовым разделением» авторов: Д.В. Соловьев, К.Н. Жерненков (от ЛНФ ОИЯИ), Й. Цай, Д. Болматов, А. Суворов, Д. Завьялов, А. Босак, Х. Учияма, М. Жерненков (участники от сторонних организаций), выдвигаемой по разделу «научно-исследовательские экспериментальные работы» на конкурс ОИЯИ.

**Постановили:** внести работу и авторский коллектив в бюллетени для тайного голосования.

**1.10. Слушали:** О цикле работ «Структурные особенности и магнитоэлектрические свойства стронциевых гексаферритов, частично замещенных ионами In» авторов: В.А. Турченко, М. Балашою (от ЛНФ ОИЯИ), Я.Т. Валишевски (участник от сторонних организаций), выдвигаемого по разделу «научно-исследовательские экспериментальные работы» на конкурс ОИЯИ.

**Постановили:** внести цикл работ и авторский коллектив в бюллетени для тайного голосования.

**1.11. Слушали:** о выборе счетной комиссии.

**Постановили:** избрать счетную комиссию в составе:

Председатель – Т.В. Тропин

Члены комиссии – А.И. Франк, Д. Худоба

**1.12. Слушали:** Т.В. Тропина о результатах тайного голосования.

Голоса распределились следующим образом:

1. Выдвинуть на соискание Премии ОИЯИ по разделу «**Научно-методические работы и научно-прикладные работы**» цикл работ «*Атмосферные выпадения тяжелых металлов– оценка на основе анализа мхов-биомониторов: результаты одномоментного сбора мхов-биомониторов за 2015/2016 гг.*» за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, недействительных – нет, не голосованных – 2.

Выдвинуть авторов цикла:

М.В. Фронтасьева:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
Ю. Алексеенок:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
К. Вергель:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
И.И. Зиньковская:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
О.А. Куликов:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
П. Нехорошков:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
А. Сквозиликова-Краковска:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голос. – 2;
К. Храмо:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
Г. Христовова:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
О. Чалигава:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
Г. Христовова:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
Ч. Тхи Тху Ми:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
Н. Юшин:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;

**Постановили:**

1. Считать указанный цикл работ и авторский коллектив выдвинутыми на соискание Премий ОИЯИ за 2021 г. по соответствующему разделу.

2. Утвердить протокол счетной комиссии.

2. Выдвинуть на соискание Премии ОИЯИ по разделу «**Научно-методические работы и научно-прикладные работы**» работу «*Визуализация одиночной молекулы с использованием 3D серебряных дендритов в гигантском комбинационном рассеянии*»



(ГКР)» за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, недействительных – нет, не голосованных – 2.

Выдвинуть авторов работы:

К.З. Маматкулов: за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;  
М.Ю. Воробьева: за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;  
Г.М. Арзуманян: за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;

#### Постановили:

1. Считать указанную работу и авторский коллектив выдвинутыми на соискание Премий ОИЯИ за 2021 г. по соответствующему разделу.
2. Утвердить протокол счетной комиссии.
3. Выдвинуть на соискание Премии ОИЯИ по разделу **«Научно-методические работы и научно-прикладные работы»** цикл работ **«Экспериментальные и модельные исследования колебательной неустойчивости импульсного реактора ИБР-2М»** за – 13, против – 6, воздержавшихся – 2, недействительных – нет, не голосованных – 2.

Выдвинуть авторов цикла:

Ю.Н. Пепельшев: за – 13, против – 6, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;  
А.К. Попов: за – 13, против – 6, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;  
А.Д. Рогов: за – 13, против – 6, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;  
Д. Цогтсайхан: за – 13, против – 6, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;  
Д. Сумхуу: за – 13, против – 6, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;

#### Постановили:

1. Согласно решению конкурсной комиссии ЛНФ ОИЯИ и с согласия авторов цикла рекомендовано выдвинуть данный цикл работ на конкурс ЛНФ за 2021 г.
2. Утвердить протокол счетной комиссии.
4. Выдвинуть на соискание Премии ОИЯИ по разделу **«Научно-исследовательские экспериментальные работы»** цикл работ **«Новые структурные, магнитные состояния и физические явления в геометрически фрустрированных функциональных магнитных материалах при изменении термодинамических параметров»** за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, недействительных – нет, не голосованных – 2.

Выдвинуть авторов цикла:

Д.П. Козленко: за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;  
Н.О. Голосова: за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;  
С.Е. Кичанов: за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;  
Е.В. Лукин: за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;  
А.В. Руткаускас: за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;  
Б.Н. Савенко: за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;  
О.Н. Лис: за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;  
Н.М. Белозерова: за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;

#### Постановили:

1. Считать указанный цикл работ и авторский коллектив выдвинутыми на соискание Премий ОИЯИ за 2021 г. по соответствующему разделу.
2. Утвердить протокол счетной комиссии.
5. Выдвинуть на соискание Премии ОИЯИ по разделу **«Научно-исследовательские экспериментальные работы»** цикл работ **«Магнетизм неоднородных ферромагнитно-сверхпроводящих слоистых структур»** за – 14, против – 4, воздержавшихся – 3, недействительных – нет, не голосованных – 2.

Выдвинуть авторов цикла:

В.Л. Аксенов: за – 14, против – 4, воздержавшихся – 3, не голосованных – 2;



В.Д. Жакетов: за – 14, против – 4, воздержавшихся – 3, не голосованных – 2;  
Ю.В. Никитенко: за – 14, против – 4, воздержавшихся – 3, не голосованных – 2;  
А.В. Петренко: за – 14, против – 4, воздержавшихся – 3, не голосованных – 2;

**Постановили:**

1. Считать указанный цикл работ и авторский коллектив выдвинутыми на соискание Премий ОИЯИ за 2021 г. по соответствующему разделу.
2. Утвердить протокол счетной комиссии.

6. Выдвинуть на соискание Премии ОИЯИ по разделу «Научно-исследовательские экспериментальные работы» работу «Молекулярная модель сенсора двухкомпонентной сигнальной системы» за – 8, против – 8, воздержавшихся – 5, недействительных – нет, не голосованных – 2.

Выдвинуть авторов работы:

Т.Н. Муругова: за – 8, против – 8, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;  
А.В. Рогачев: за – 8, против – 8, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;  
А.И. Куклин: за – 8, против – 8, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;

**Постановили:**

1. Не выдвигать указанную работу на соискание Премий ОИЯИ за 2021 г.
2. Утвердить протокол счетной комиссии.

7. Выдвинуть на соискание Премии ОИЯИ по разделу «Научно-исследовательские экспериментальные работы» работу «Функциональные липидные пары – структурная единица мембран с фазовым разделением» за – 8, против – 7, воздержавшихся – 6, недействительных – нет, не голосованных – 2.

Выдвинуть авторов работы:

Д.В. Соловьев: за – 8, против – 7, воздержавшихся – 6, не голосованных – 2;  
К.Н. Жерненков: за – 8, против – 7, воздержавшихся – 6, не голосованных – 2;

**Постановили:**

1. Не выдвигать указанную работу на соискание Премий ОИЯИ за 2021 г.
2. Утвердить протокол счетной комиссии.

8. Выдвинуть на соискание Премии ОИЯИ по разделу «Научно-исследовательские экспериментальные работы» цикл работ «Структурные особенности и магнитоэлектрические свойства стронциевых гексаферритов, частично замещенных ионами In» за – 6, против – 9, воздержавшихся – 6, недействительных – нет, не голосованных – 2.

Выдвинуть авторов цикла:

В.А. Турченко: за – 6, против – 9, воздержавшихся – 6, не голосованных – 2;  
М. Балашою: за – 6, против – 9, воздержавшихся – 6, не голосованных – 2;

**Постановили:**

1. Не выдвигать указанный цикл работ на соискание Премий ОИЯИ за 2021 г.
2. Утвердить протокол счетной комиссии.

**2.1 Т.В. Тропин** проинформировал членов НТС о результатах заседания комиссии по выборам на должность в составе Т.В. Тропина, Д. Худоба. В результате рассмотрения представленных кандидатами документов, комиссия сделала заключение об их полном соответствии замещаемым должностям. Выборы А.Н. Черникова, А.А. Богдзеля и А.В. Чуракова, согласно решению НТС ЛНФ, состояли в утверждении решения НТС НЭОКС.

**2.2. Слушали:** о выборах на должность начальника группы, НЭОКС ОНИРКС ЛНФ. Выступал кандидат на должность И.В. Гапон.



В обсуждении принимали участие: М.В. Булавин, В.И. Боднарчук.

**Постановили:** внести кандидатуру И.В. Гапона в бюллетени для тайного голосования.

**2.3. Слушали:** о выборах на должность младшего научного сотрудника, НЭОКС ОНИРКС, ЛНФ.

Выступал кандидат на должность М.М. Подлесный.

В обсуждении принимали участие: Е.В. Лычагин, М.В. Авдеев, А.М. Балагуров, М.В. Булавин, Е.П. Шабалин, В. Милков, В.И. Боднарчук, Т.В. Тропин.

**Постановили:** внести кандидатуру М.М. Подлесного в бюллетени для тайного голосования.

**2.4. Слушали:** о выборах на должность старшего научного сотрудника, НЭОКС ОНИРКС, ЛНФ.

Выступал кандидат на должность А.Н. Черников.

**Постановили:** внести кандидатуру А.Н. Черникова в бюллетени для тайного голосования.

**2.5. Слушали:** о выборах на должность старшего научного сотрудника, НЭОКС ОНИРКС, ЛНФ.

Выступал кандидат на должность А.А. Богдзель.

**Постановили:** внести кандидатуру А.А. Богдзеля в бюллетени для тайного голосования.

**2.6. Слушали:** о выборах на должность старшего научного сотрудника, НЭОКС ОНИРКС, ЛНФ.

Выступал кандидат на должность А.В. Чураков.

**Постановили:** внести кандидатуру А.В. Чуракова в бюллетени для тайного голосования.

**2.7. Слушали:** о выборе счетной комиссии.

**Постановили:** избрать счетную комиссию в составе:

Председатель – Т.В. Тропин

Члены комиссии – М.В. Авдеев, Д. Худоба.

**2.8. Слушали:** Т.В. Тропина о результатах тайного голосования.

Голоса распределились следующим образом:

И.В. Гапон – за – 19, против – 2, недействительных – нет, не голосованных – 2.

М.М. Подлесный за – 21, против – нет, недействительных – нет, не голосованных – 2.

А.Н. Черников за – 21, против – нет, недействительных – нет, не голосованных – 2.

А.А. Богдзель за – 21, против – нет, недействительных – нет, не голосованных – 2.

А.В. Чураков – за – 20, против – нет, недействительных – нет, не голосованных – 3.

**Постановили:**

1.1. Избрать Гапона Игоря Васильевича на должность начальник группы №2 окружения образца и криогенных исследований, НЭОКС ОНИРКС ЛНФ сроком на пять лет. Дата вступления в должность 10.12.2021.

1.2. Избрать Подлесного Максима Михайловича на должность младший научный сотрудник, сектор №1 детекторов и электроники, НЭОКС ОНИРКС, ЛНФ сроком на три года. Дата вступления в должность 23.11.2021.

1.3. Избрать Черникова Александра Николаевича на должность старший научный сотрудник, группа №2 окружения образца и криогенных исследований, НЭОКС ОНИРКС ЛНФ сроком на пять лет. Дата вступления в должность 17.11.2021.

1.4. Избрать Богдзеля Андрея Алексеевича на должность старший научный сотрудник, сектор №1 детекторов и электроники, НЭОКС ОНИРКС ЛНФ сроком на пять лет. Дата вступления в должность 16.11.2021.

1.5. Избрать Чуракова Андрея Владимировича на должность старший научный сотрудник, сектор №1 детекторов и электроники, НЭОКС ОНИРКС ЛНФ сроком на пять лет. Дата вступления в должность 16.11.2021.

2. Утвердить Протокол счетной комиссии.

3. **Слушали:** Е.В. Лычагина с информацией о выступлении А.П. Сумбаева на семинаре ЛНФ 29.04.2012 г. и диссертации представляемой на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 01.04.20 – «Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника», которая будет рассматриваться в Диссертационном совете ЛФВЭ ОИЯИ.

В обсуждении принимали участие: М.В. Булавин, М.В. Авдеев, Т.В. Тропин, А.М. Балагуров, В.Г. Пятаев, Е.П. Шабалин, Е.В. Лычагин.

В ходе обсуждения было отмечено, что необходимо уточнить статус и формат документа, который нужно подготовить от ЛНФ ОИЯИ. Также, А.П. Сумбаеву рекомендовано выступить на НТС ОЯФ по материалам подготовленной диссертации для обсуждения выдвигаемых на защиту результатов и положений, содержания диссертационной работы.

И.О. председателя НТС ЛНФ



Т.В. Тропин

Секретарь НТС ЛНФ



Т. В. Тропин





## ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

### ВЫПИСКА

из Протокола №29 Научно-технического совета  
Лаборатории нейтронной физики им. И. М. Франка

21.10.2021 г.

Численный состав НТС: 35 чел.

Присутствовало на заседании: 23 чел.

**2.2. Слушали:** о выборах на должность начальника группы, НЭОКС ОНИРКС ЛНФ.  
Выступал кандидат на должность И.В. Гапон.

В обсуждении принимали участие: М.В. Булавин, В.И. Боднарчук.

**Постановили:** внести кандидатуру И.В. Гапона в бюллетени для тайного голосования.

**2.7. Слушали:** о выборе счетной комиссии.

**Постановили:** избрать счетную комиссию в составе:

Председатель – Т.В. Тропин

Члены комиссии – М.В. Авдеев, Д. Худоба.

**2.8. Слушали:** Т.В. Тропина о результатах тайного голосования.

Голоса распределились следующим образом:

И.В. Гапон – за – 19, против – 2, недействительных – нет, не голосованных – 2.

**Постановили:**

1.1. Избрать Гапона Игоря Васильевича на должность начальник группы №2 окружения образца и криогенных исследований, НЭОКС ОНИРКС ЛНФ сроком на пять лет. Дата вступления в должность 10.12.2021.

2. Утвердить Протокол счетной комиссии.

И.о. председателя НТС ЛНФ

Т.В. Тропин

Секретарь НТС ЛНФ

Т.В. Тропин

«Выписка верна»  
Ученый секретарь ЛНФ

Д. Худоба





# ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

## ВЫПИСКА

из Протокола №29 Научно-технического совета  
Лаборатории нейтронной физики им. И. М. Франка

21.10.2021 г.

Численный состав НТС: 35 чел.

Присутствовало на заседании: 23 чел.

**2.3. Слушали:** о выборах на должность младшего научного сотрудника, НЭОКС ОНИРКС, ЛНФ.

Выступал кандидат на должность М.М. Подлесный.

В обсуждении принимали участие: Е.В. Лычагин, М.В. Авдеев, А.М. Балагуров, М.В. Булавин, Е.П. Шабалин, В. Милков, В.И. Боднарук, Т.В. Тропин.

**Постановили:** внести кандидатуру М.М. Подлесного в бюллетени для тайного голосования.

**2.7. Слушали:** о выборе счетной комиссии.

**Постановили:** избрать счетную комиссию в составе:

Председатель – Т.В. Тропин

Члены комиссии – М.В. Авдеев, Д. Худоба.

**2.8. Слушали:** Т.В. Тропина о результатах тайного голосования.

Голоса распределились следующим образом:

М.М. Подлесный за – 21, против – нет, недействительных – нет, не голосованных – 2.

**Постановили:**

1.2. Избрать Подлесного Максима Михайловича на должность младший научный сотрудник, сектор №1 детекторов и электроники, НЭОКС ОНИРКС, ЛНФ сроком на три года. Дата вступления в должность 23.11.2021.

2. Утвердить Протокол счетной комиссии.

И.о. председателя НТС ЛНФ

Т.В. Тропин

Секретарь НТС ЛНФ

Т.В. Тропин

«Выписка верна»  
Ученый секретарь ЛНФ

Д. Худоба





# ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

## ВЫПИСКА

из Протокола №29 Научно-технического совета  
Лаборатории нейтронной физики им. И. М. Франка

21.10.2021 г.

Численный состав НТС: 35 чел.

Присутствовало на заседании: 23 чел.

**2.4. Слушали:** о выборах на должность старшего научного сотрудника, НЭОКС ОНИРКС, ЛНФ.

Выступал кандидат на должность А.Н. Черников.

**Постановили:** внести кандидатуру А.Н. Черникова в бюллетени для тайного голосования.

**2.7. Слушали:** о выборе счетной комиссии.

**Постановили:** избрать счетную комиссию в составе:

Председатель – Т.В. Тропин

Члены комиссии – М.В. Авдеев, Д. Худоба.

**2.8. Слушали:** Т.В. Тропина о результатах тайного голосования.

Голоса распределились следующим образом:

А.Н. Черников за – 21, против – нет, недействительных – нет, не голосованных – 2.

**Постановили:**

1.3. Избрать Черникова Александра Николаевича на должность старший научный сотрудник, группа №2 окружения образца и криогенных исследований, НЭОКС ОНИРКС ЛНФ сроком на пять лет. Дата вступления в должность 17.11.2021.

2. Утвердить Протокол счетной комиссии.

И.о. председателя НТС ЛНФ

Т.В. Тропин

Секретарь НТС ЛНФ

Т.В. Тропин

«Выписка верна»  
Ученый секретарь ЛНФ

Д. Худоба





# ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

## ВЫПИСКА

из Протокола №29 Научно-технического совета  
Лаборатории нейтронной физики им. И. М. Франка

21.10.2021 г.

Численный состав НТС: 35 чел.

Присутствовало на заседании: 23 чел.

**2.5. Слушали:** о выборах на должность старшего научного сотрудника, НЭОКС ОНИРКС, ЛНФ.

Выступал кандидат на должность А.А. Богдзель.

**Постановили:** внести кандидатуру А.А. Богдзеля в бюллетени для тайного голосования.

**2.7. Слушали:** о выборе счетной комиссии.

**Постановили:** избрать счетную комиссию в составе:

Председатель – Т.В. Тропин

Члены комиссии – М.В. Авдеев, Д. Худоба.

**2.8. Слушали:** Т.В. Тропина о результатах тайного голосования.

Голоса распределились следующим образом:

А.А. Богдзель за – 21, против – нет, недействительных – нет, не голосованных – 2.

**Постановили:**

1.4. Избрать Богдзеля Андрея Алексеевича на должность старший научный сотрудник, сектор №1 детекторов и электроники, НЭОКС ОНИРКС ЛНФ сроком на пять лет. Дата вступления в должность 16.11.2021.

2. Утвердить Протокол счетной комиссии.

И.о. председателя НТС ЛНФ

Т.В. Тропин

Секретарь НТС ЛНФ

Т.В. Тропин

«Выписка верна»  
Ученый секретарь ЛНФ

Д. Худоба





## ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

### ВЫПИСКА

из Протокола №29 Научно-технического совета  
Лаборатории нейтронной физики им. И. М. Франка

21.10.2021 г.

Численный состав НТС: 35 чел.

Присутствовало на заседании: 23 чел.

**2.6. Слушали:** о выборах на должность старшего научного сотрудника, НЭОКС ОНИРКС, ЛНФ.

Выступал кандидат на должность А.В. Чураков.

**Постановили:** внести кандидатуру А.В. Чуракова в бюллетени для тайного голосования.

**2.7. Слушали:** о выборе счетной комиссии.

**Постановили:** избрать счетную комиссию в составе:

Председатель – Т.В. Тропин

Члены комиссии – М.В. Авдеев, Д. Худоба.

**2.8. Слушали:** Т.В. Тропина о результатах тайного голосования.

Голоса распределились следующим образом:

А.В. Чураков – за – 20, против – нет, недействительных – нет, не голосованных – 3.

**Постановили:**

1.5. Избрать Чуракова Андрея Владимировича на должность старший научный сотрудник, сектор №1 детекторов и электроники, НЭОКС ОНИРКС ЛНФ сроком на пять лет. Дата вступления в должность 16.11.2021.

2. Утвердить Протокол счетной комиссии.

И.о. председателя НТС ЛНФ

Т.В. Тропин

Секретарь НТС ЛНФ

Т.В. Тропин

«Выписка верна»  
Ученый секретарь ЛНФ

Д. Худоба



# ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

## ВЫПИСКА

### из Протокола №29 Научно-технического совета Лаборатории нейтронной физики им. И. М. Франка

21.10.2021 г.

Численный состав НТС: 35 чел.

Присутствовало на заседании: 23 чел.

**1.7. Слушали:** О цикле работ «Магнетизм неоднородных ферромагнитно-сверхпроводящих слоистых структур» авторов: В.Л. Аксенов, В.Д. Жакетов, Ю.В. Никитенко, А.В. Петренко (от ЛНФ ОИЯИ), Ю.Н. Хайдуков (участник от сторонних организаций), выдвигаемого по разделу «научно-исследовательские экспериментальные работы» на конкурс ОИЯИ.

**Постановили:** внести цикл работ и авторский коллектив в бюллетени для тайного голосования.

**1.11. Слушали:** о выборе счетной комиссии.

**Постановили:** избрать счетную комиссию в составе:

Председатель – Т.В. Тропин

Члены комиссии – А.И. Франк, Д. Худоба

**1.12. Слушали:** Т.В. Тропина о результатах тайного голосования.

Голоса распределились следующим образом:

5. Выдвинуть на соискание Премии ОИЯИ по разделу «Научно-исследовательские экспериментальные работы» цикл работ «*Магнетизм неоднородных ферромагнитно-сверхпроводящих слоистых структур*» за – 14, против – 4, воздержавшихся – 3, недействительных – нет, не голосованных – 2.

Выдвинуть авторов цикла:

В.Л. Аксенов: за – 14, против – 4, воздержавшихся – 3, не голосованных – 2;

В.Д. Жакетов: за – 14, против – 4, воздержавшихся – 3, не голосованных – 2;

Ю.В. Никитенко: за – 14, против – 4, воздержавшихся – 3, не голосованных – 2;

А.В. Петренко: за – 14, против – 4, воздержавшихся – 3, не голосованных – 2;

**Постановили:**

1. Считать указанный цикл работ и авторский коллектив выдвинутыми на соискание Премий ОИЯИ за 2021 г. по соответствующему разделу.

2. Утвердить протокол счетной комиссии.

И.о. председателя НТС ЛНФ

Т.В. Тропин

Секретарь НТС ЛНФ

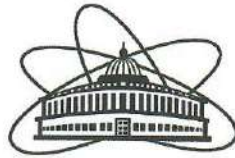
Т.В. Тропин

«Выписка верна»

Ученый секретарь ЛНФ

Д. Худоба





# ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

## ВЫПИСКА

### из Протокола №29 Научно-технического совета Лаборатории нейтронной физики им. И. М. Франка

21.10.2021 г.

Численный состав НТС: 35 чел.

Присутствовало на заседании: 23 чел.

**1.4. Слушали:** О работе «Визуализация одиночной молекулы с использованием 3D серебряных дендритов в гигантском комбинационном рассеянии (ГКР)» авторов: М.В. Фронтасьева, Ю. Алексеенок, К.З. Маматкулов, М.Ю. Воробьева, Г.М. Арзуманян (от ЛНФ ОИЯИ), А.В. Бондаренко, Н.В. Хиневич, А.А. Бурко, С.В. Редько, С.А. Завацкий, В.А. Шапель (участники от сторонних организаций), выдвигаемой по разделу «научно-методические работы и научно-прикладные работы» на конкурс ОИЯИ.

**Постановили:** внести работу и авторский коллектив в бюллетени для тайного голосования.

**1.11. Слушали:** о выборе счетной комиссии.

**Постановили:** избрать счетную комиссию в составе:

Председатель – Т.В. Тропин

Члены комиссии – А.И. Франк, Д. Худоба

**1.12. Слушали:** Т.В. Тропина о результатах тайного голосования.

Голоса распределились следующим образом:

2. Выдвинуть на соискание Премии ОИЯИ по разделу «Научно-методические работы и научно-прикладные работы» работу «Визуализация одиночной молекулы с использованием 3D серебряных дендритов в гигантском комбинационном рассеянии (ГКР)» за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, недействительных – нет, не голосованных – 2.

Выдвинуть авторов работы:

К.З. Маматкулов: за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;

М.Ю. Воробьева: за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;

Г.М. Арзуманян: за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;

**Постановили:**

1. Считать указанную работу и авторский коллектив выдвинутыми на соискание Премий ОИЯИ за 2021 г. по соответствующему разделу.

2. Утвердить протокол счетной комиссии.

И.о. председателя НТС ЛНФ

Т.В. Тропин

Секретарь НТС ЛНФ

Т.В. Тропин

«Выписка верна»

Ученый секретарь ЛНФ

Д. Худоба



# ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

## ВЫПИСКА

### из Протокола №29 Научно-технического совета Лаборатории нейтронной физики им. И. М. Франка

21.10.2021 г.

Численный состав НТС: 35 чел.

Присутствовало на заседании: 23 чел.

**1.6. Слушали:** О цикле работ «Новые структурные, магнитные состояния и физические явления в геометрически фрустрированных функциональных магнитных материалах при изменении термодинамических параметров» авторов: Д.П. Козленко, Н.О. Голосова, С.Е. Кичанов, Е.В. Лукин, А.В. Руткаускас, Б.Н. Савенко, О.Н. Лис, Н.М. Белозерова (от ЛНФ ОИЯИ), D.N. Toan, L.H. Khiem (участники от сторонних организаций), выдвигаемого по разделу «научно-исследовательские экспериментальные работы» на конкурс ОИЯИ.

**Постановили:** внести цикл работ и авторский коллектив в бюллетени для тайного голосования.

**1.11. Слушали:** о выборе счетной комиссии.

**Постановили:** избрать счетную комиссию в составе:

Председатель – Т.В. Тропин

Члены комиссии – А.И. Франк, Д. Худоба

**1.12. Слушали:** Т.В. Тропина о результатах тайного голосования.

Голоса распределились следующим образом:

4. Выдвинуть на соискание Премии ОИЯИ по разделу «Научно-исследовательские экспериментальные работы» цикл работ «*Новые структурные, магнитные состояния и физические явления в геометрически фрустрированных функциональных магнитных материалах при изменении термодинамических параметров*» за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, недействительных – нет, не голосованных.

Выдвинуть авторов цикла:

Д.П. Козленко:	за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;
Н.О. Голосова:	за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;
С.Е. Кичанов:	за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;
Е.В. Лукин:	за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;
А.В. Руткаускас:	за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;
Б.Н. Савенко:	за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;
О.Н. Лис:	за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;
Н.М. Белозерова :	за – 18, против – 1, воздержавшихся – 2, не голосованных – 2;

**Постановили:**

1. Считать указанный цикл работ и авторский коллектив выдвинутыми на соискание Премий ОИЯИ за 2021 г. по соответствующему разделу.



2. Утвердить протокол счетной комиссии.

И.о. председателя НТС ЛНФ

*Тропин*

Т.В. Тропин

Секретарь НТС ЛНФ

*Тропин*

Т.В. Тропин

«Выписка верна»  
Ученый секретарь ЛНФ

Д. Худоба



# ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

## ВЫПИСКА

из Протокола №29 Научно-технического совета  
Лаборатории нейтронной физики им. И. М. Франка

21.10.2021 г.

Численный состав НТС: 35 чел.

Присутствовало на заседании: 23 чел.

**1.3. Слушали:** О цикле работ «Атмосферные выпадения тяжелых металлов– оценка на основе анализа мхов-биомониторов: результаты одномоментного сбора мхов-биомониторов за 2015/2016 гг.» авторов: М.В. Фронтасьева, Ю. Алексеенок, К. Вергель, И.И. Зиньковская, О.А. Куликов, П. Нехорошков, А. Сквозиликова-Краковска, К. Храмко, Г. Христозова, О. Чалигава, Ч. Тхи Тху Ми, Н. Юшин(от ОИЯИ), А. Ужинский (участник от сторонних организаций), выдвигаемого по разделу «научно-методические работы и научно-прикладные работы» на конкурс ОИЯИ.

**Постановили:** внести цикл работ и авторский коллектив в бюллетени для тайного голосования.

**1.11. Слушали:** о выборе счетной комиссии.

**Постановили:** избрать счетную комиссию в составе:

Председатель – Т.В. Тропин

Члены комиссии – А.И. Франк, Д. Худоба

**1.12. Слушали:** Т.В. Тропина о результатах тайного голосования.

Голоса распределились следующим образом:

1. Выдвинуть на соискание Премии ОИЯИ по разделу «**Научно-методические работы и научно-прикладные работы**» цикл работ «**Атмосферные выпадения тяжелых металлов– оценка на основе анализа мхов-биомониторов: результаты одномоментного сбора мхов-биомониторов за 2015/2016 гг.**» за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, недействительных – нет, не голосованных - 2.

Выдвинуть авторов цикла:

М.В. Фронтасьева:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
Ю. Алексеенок:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
К. Вергель:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
И.И. Зиньковская:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
О.А. Куликов:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
П. Нехорошков:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
А. Сквозиликова-Краковска:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голос. – 2;
К. Храмко:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
Г. Христозова:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
О. Чалигава:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
Г. Христозова:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
Ч. Тхи Тху Ми:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;
Н. Юшин:	за – 13, против – 3, воздержавшихся – 5, не голосованных – 2;



**Постановили:**

1. Считать указанный цикл работ и авторский коллектив выдвинутыми на соискание Премий ОИЯИ за 2021 г. по соответствующему разделу.
2. Утвердить протокол счетной комиссии.

И.о. председателя НТС ЛНФ



Т.В. Тропин

Секретарь НТС ЛНФ



Т.В. Тропин

«Выписка верна»  
Ученый секретарь ЛНФ



Д. Худоба