

# ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

## ПРОТОКОЛ №6 Научно-технического совета Лаборатории нейтронной физики им. И. М. Франка

01.03.2019 г.

Численный состав НТС: 35 чел.

Присутствовало на заседании: 24 чел.

### *Повестка заседания*

1. Утверждение результатов конкурса научных, научно-методических и научно-технических прикладных работ ЛНФ.
2. Выборы на научные должности:
  - 2.1. Научный сотрудник, СНААПИ ОЯФ ЛНФ.  
Кандидат на должность: **Ю.В. Алексеенок.**
  - 2.2. Младший научный сотрудник, НЭО НИКС ОНИРКС ЛНФ.  
Кандидат на должность: **Е.Н. Косячкин.**
3. Разное.

1. Т.В. Тропин представил членам НТС ЛНФ результаты конкурса научных, научно-методических и научно-технических прикладных работ ЛНФ ОИЯИ в формате выписок из протоколов НТС НЭО НИКС, НЭО КС ОНИРКС и ОЯФ ЛНФ и протокола заседания временного жюри.

По результатам открытого голосования (24 – за, против – нет, воздержавшихся - нет) НТС ЛНФ **постановил**: Утвердить результаты конкурса научных и научно-методических работ ЛНФ.

Результаты конкурса работ:

Раздел «Научно-исследовательские работы по ядерной физике»

II место: Цикл работ «Измерение угловых распределений гамма-квантов в неупругом рассеянии быстрых нейтронов».

Авторы: Ю.Н. Копач, В.Р. Ской, Д. Грозданов, Н.А. Федоров, Т.Ю. Третьякова, К. Храмко, Ф. Алиев.

II место: Цикл трех работ по исследованию мгновенных нейтронов спонтанного деления ядра  $^{252}\text{Cf}$  и деления ядра  $^{235}\text{U}$  тепловыми нейтронами

Авторы: Ш. Зейналов, П.В. Седьшев, В.Н. Швецов, О.В. Сидорова и др.

III место: Работа «Два метода определения четностей низколежащих состояний ядра  $^{159}\text{Gd}$  из анализа интенсивностей  $\gamma$ -лучей реакции  $^{159}\text{Gd}(n_{\text{res}}, \gamma)^{159}\text{Gd}$ ».

Авторы: С.А. Тележников, С. Гранья, И. Кубаста, С. Поспишил.

(Согласно решению НТС ОЯФ от 20.02.2019)

Раздел «Научно-исследовательские работы по физике конденсированного состояния»

I место: Цикл работ «Особенности трансформации структуры и микроструктуры электродных материалов литий-ионных аккумуляторов в процессе их эксплуатации: результаты нейтронных дифракционных исследований».

Авторы: А. Бобриков, А.М. Балагуров, Н.Ю. Самойлова, С.В. Сумников, О.Ю. Иваньшина, Р.Н. Васин и др.

II место: Работа «Повышение литий-ионной проводимости в стеклокерамике NASICON путем добавления иттрия»

Авторы: И.А. Бобриков, А.И. Иваньков, М.В. Авдеев и др.

III место: Цикл работ «Диэлектрическая функция и химический состав поверхностных слоев GaAs, облученных ионами In<sup>+</sup>»

Автор: М. Кулик и др.

(Согласно решению НТС НЭО НИКС от 20.02.2019)

Раздел «Прикладные и научно-методические работы»

I место: Цикл работ «Нейтронная радиография и томография на импульсном высокопоточном реакторе ИБР-2: развитие методики и результаты ее применения для неразрушающего анализа объектов культурного и природного наследия».

Авторы: Д.П. Козленко, С.Е. Кичанов, А.В. Белушкин, Е.В. Лукин, К. Назаров, А.В. Руткаускас, Г.Д. Бокучава, Б.Н. Савенко, И.А. Сапрыкина.

II место: Цикл работ «Фурье-дифрактометрия высокого разрешения на реакторе ИБР-2»

Авторы: А.М. Балагуров, Д.А. Балагуров, И.А. Бобриков, А.А. Богздель, Г.Д. Бокучава, В.А. Дроздов, В.В. Журавлев, Н.Д. Зернин, А.С. Кирилов, А.А. Богздель, С.А. Куликов, С.М. Мурашкевич, В.И. Приходько, В.Г. Симкин, А.П. Сиротин, В.В. Швецов.

III место: Работа «Использование резонансных нейтронов для элементного анализа деталей двигателя ракеты “Протон”».

Авторы: Ю.Н. Копач, В.Р. Ской, Д. Грозданов, Н.А. Федоров, П.В. Седышев, В.Н. Швецов, Ф. Алиев.

(Согласно решению НТС НЭОКС от 15.02.2019)

Раздел «Экспериментальные работы, не относящиеся к категориям 1-3»

III место: Работа «Реактивное магнетронное напыление N-легированных углеродных тонких пленок на кварцевое стекло для использования в прозрачном фотокатоде».

Авторы: Н.И. Балалыкин, Й. Гуран, М.А. Ноздрин, А.А. Фещенко, А.П. Кобзев, В. Сасникова, П. Богачек, Ю. Арбет.

III место: Работа «Изучение накопления наночастиц серебра в тканях мышей методом нейтронного активационного анализа»

Авторы: И. Зиньковская, С.С. Павлов, М.В. Фронтасьева, А.Л. Ивлева, Е.Н. Петрицкая, Д.А. Рогаткин, В.А. Демин.

(Согласно решению временного жюри от 28.02.2019)

**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.

**2.2. Слушали:** о выборах на должность научного сотрудника СНААПИ ОЯФ ЛНФ. Выступала кандидат на должность Ю.В. Алексеенок.

В обсуждении принимали участие: В.И. Петренко, Т.В. Тропин, В.И. Фурман, А.И. Франк.

**Постановили:** внести кандидатуру Ю.В. Алексеенок в бюллетени для тайного голосования.

**2.3. Слушали:** о выборах на должность младшего научного сотрудника НЭО НИКС, ОНИРКС ЛНФ. Кандидата представлял начальник группы ГРЭЙНС В.И. Петренко.

В обсуждении принимали участие: В.Н. Швецов, А.И. Франк.

**Постановили:** внести кандидатуру Е.Н. Косячкина в бюллетени для тайного голосования.

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

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

Председатель – В.Н. Швецов

Члены комиссии – В.И. Боднарчук, Г.М. Арзуманян

**2.5. Слушали:** В.Н. Швецова о результатах тайного голосования.

Голоса распределились следующим образом:

Ю.В. Алексеенок – за – 24, против – нет, недействительных – нет, неголосованных – нет.

Е.Н. Косячкин – за – 24, против – нет, недействительных – нет, неголосованных – нет.



**Постановили:**

- 1.1. Избрать Алексеенок Юлию Владимировну на должность научный сотрудник, сектор нейтронного активационного анализа и прикладных исследований, ОЯФ ЛНФ сроком по 31.12.2021 г. согласно письму Полномочного Представителя Белоруссии в ОИЯИ. Дата вступления в должность 01.03.2019 г.
- 1.2. Избрать Косякина Егора Николаевича на должность младший научный сотрудник, группа №3 ГРЭЙНС, сектор №2 Нейтронной оптики, НЭО НИКС, ОНИРКС ЛНФ сроком по 30.05.2021 г. согласно письму полномочного представителя Украины в ОИЯИ. Дата вступления в должность 01.03.2019 г.
2. Утвердить Протокол счетной комиссии.

**3.1.** А.И. Франк сообщил НТС ЛНФ о том, что представители ЛИТ попросили выбрать контактное лицо от Лаборатории, с которым они будут связываться по вопросам работы на кластере ЛИТ. В настоящее время таким человеком будет сотрудник ЛНФ Горюнов С.В.

**3.2.** В.Н. Швецов выступил с напоминанием, что призерам и победителям конкурса ОИЯИ, согласно решению НТС и дирекции, рекомендуется выступить со своей работой на лабораторном семинаре. В.Н. Швецов поздравил призеров и победителей конкурса научных работ ОИЯИ за 2018 год, предложил им подготовить свои работы к выступлению на семинаре.

Председатель НТС ЛНФ

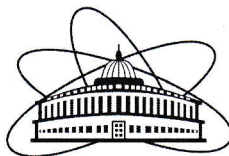


А.И. Франк

Секретарь НТС ЛНФ



Т. В. Тропин



## ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

### ВЫПИСКА

#### из Протокола №6 Научно-технического совета Лаборатории нейтронной физики им. И. М. Франка

**2.2. Слушали:** о выборах на должность научного сотрудника СНААПИ ОЯФ ЛНФ. Выступала кандидат на должность Ю.В. Алексеенок.

В обсуждении принимали участие: В.И. Петренко, Т.В. Тропин, В.И. Фурман, А.И. Франк.

**Постановили:** внести кандидатуру Ю.В. Алексеенок в бюллетени для тайного голосования.

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

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

Председатель – В.Н. Швецов

Члены комиссии – В.И. Боднарчук, Г.М. Арзуманян

**2.5. Слушали:** В.Н. Швецова о результатах тайного голосования.

Голоса распределились следующим образом:

Ю.В. Алексеенок – за – 24, против – нет, недействительных – нет, неголосованных – нет.

**Постановили:**

1.1. Избрать Алексеенок Юлию Владимировну на должность научный сотрудник, сектор нейтронного активационного анализа и прикладных исследований, ОЯФ ЛНФ сроком по 31.12.2021 г. согласно письму Полномочного Представителя Белоруссии в ОИЯИ. Дата вступления в должность 01.03.2019 г.

2. Утвердить Протокол счетной комиссии.

Председатель НТС ЛНФ

А.И. Франк

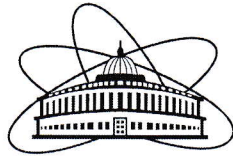
Секретарь НТС ЛНФ

Т. В. Тропин

«Выписка верна»

Ученый секретарь ЛНФ

Д. Худоба



# ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

## ВЫПИСКА

### из Протокола №46 Научно-технического совета Лаборатории нейтронной физики им. И. М. Франка

29.03.2018 г.

Численный состав НТС: 34 чел.

Присутствовало на заседании: 25 чел.

**2.3. Слушали:** о выборах на должность младшего научного сотрудника НЭО НИКС, ОНИРКС ЛНФ. Кандидата представлял начальник группы ГРЭЙНС В.И. Петренко.

В обсуждении принимали участие: В.Н. Швецов, А.И. Франк.

**Постановили:** внести кандидатуру Е.Н. Косячкина в бюллетени для тайного голосования.

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

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

Председатель – В.Н. Швецов

Члены комиссии – В.И. Боднарчук, Г.М. Арзуманян

**2.5. Слушали:** В.Н. Швецова о результатах тайного голосования.

Голоса распределились следующим образом:

Е.Н. Косячкин – за – 24, против – нет, недействительных – нет, неголосованных – нет.

**Постановили:**

1.2. Избрать Косячкина Егора Николаевича на должность младший научный сотрудник, группа №3 ГРЭЙНС, сектор №2 Нейтронной оптики, НЭО НИКС, ОНИРКС ЛНФ сроком по 30.05.2021 г. согласно письму полномочного представителя Украины в ОИЯИ. Дата вступления в должность 01.03.2019 г.

2. Утвердить Протокол счетной комиссии.

Председатель НТС ЛНФ

А.И. Франк

Секретарь НТС ЛНФ

Т. В. Тропин

«Выписка верна»

Ученый секретарь ЛНФ

Д. Худоба