



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(СПбГУ)

20.12.2021 г.

№ 08/88-04-21

**ПРОТОКОЛ**

заочного заседания научной комиссии в области физики и астрономии

**ПРЕДСЕДАТЕЛЬ** – проф. Цветков Н.В.

**СЕКРЕТАРЬ** – вед. спец. Цыганкова Е.А.

**ПРИСУТСТВОВАЛИ** (дистанционно): проф. Барабан А.П., проф. Балабас М.В., вед.н.с. Бисярин М.А., доц. Егоров А.В., проф. Иоффе М.В., доц. Лёзов А.А., ст.н.с. Петров М.Ю., вед.н.с. Савченко С.С., проф. Семенов В.С., доц. Татьяненко Д.В., проф. Цыганенко А.А., проф. Шабаев В.М., проф. Яревский Е.А. Кворум есть.

**ПОВЕСТКА ДНЯ:**

1. О рассмотрении отчетов за этап 2021 года НИР, выполненных в рамках Грантов Президента (3 отчета);
2. О рассмотрении отчета К.Д. Эсприу о НИР на основании ДГПХ, в рамках гранта РФФИ № 20-12-00020 (руководитель – профессор С.С. Афонин).

**СЛУШАЛИ:** результаты экспертизы отчетов, предоставленных руководителями НИР. Рассмотрено 3 (три) отчета.

**ПОСТАНОВИЛИ:**

<i>Руководитель НИР</i>	<i>ID Проекта в системе PURE</i>	<i>Название НИР</i>	<i>Решение научной комиссии</i>
Елисеев Степан Иванович	76379460	Теоретическое исследование продольной структуры тлеющих разрядов постоянного тока в атомарных и молекулярных газах: 2021 г. этап 1	Работы по этапу НИР выполнены в полном объеме и надлежащем качестве. Целевые индикаторы достигнуты. Отчет принят и одобрен.

Малышев Алексей Владимирович	72747206	Квантовоэлектродинамические расчеты энергий переходов в бериллиеподобных ионах: 2021 г. этап 2	Работы по этапу НИР выполнены в полном объеме и надлежащем качестве. Целевые индикаторы достигнуты. Отчет принят и одобрен.
Мальцев Илья Александрович	72747855	Рождение электрон-позитронных пар в сверхкритических столкновениях тяжелых ионов: 2021 г. этап 2	Работы по этапу НИР выполнены в полном объеме и надлежащем качестве. Целевые индикаторы достигнуты. Отчет принят и одобрен.

**2. СЛУШАЛИ:** материалы отчета К.Д. Эсприю о НИР, выполненной на основании ДГПХ, в рамках гранта РНФ № 21-12-00020.

Научная комиссия рассмотрела материалы отчета о научно-исследовательской работы, выполненной К.Д. Эсприю, в соответствии с техническим заданием по договору № ЕДО-116223/Ф, в рамках исполнения работ по гранту РНФ № 21-12-00020 «Поиск новой физики вне Стандартной Модели через Хиггсовский сектор в рамках голографического подхода и эффективной теории поля». Отчет согласован и утвержден руководителем проекта – Афониным Сергеем Сергеевичем, профессор кафедры физики высоких энергий и элементарных частиц.

**ПОСТАНОВИЛИ:** по результатам голосования (за - 14, против - нет, воздержались - нет), рекомендовать отчет К.Д. Эсприю о выполнении НИР по гранту РНФ № 21-12-00020 к утверждению проректором по научной работе.

Председатель научной комиссии \_\_\_\_\_  Н.В. Цветков

Секретарь научной комиссии \_\_\_\_\_  Е.А. Цыганкова