

ПРОТОКОЛ № 11
заседания Ученого совета НИИЯФ и ОЯФ физического
факультета МГУ от 27 ноября 2015

ПРИСУТСТВОВАЛИ: М.И.Панасюк – председатель совета, С.И.Страхова – ученый секретарь совета и 36 членов совета.

1. СЛУШАЛИ: Информация об публикационной активности подразделений МГУ и НИИЯФ. *Докл. Панасюк М.И.*

Выступили: Ильин В.А., Кукулин В.И., Рахимов А.Т., Боос Э.Э.

ПОСТАНОВИЛИ: Принять к сведению.

2. СЛУШАЛИ: Доклад заведующего лабораторией аналитических вычислений в физике высоких энергий (ОТФВЭ) А.П.Крюкова, «Разработка и применение компьютерных методов в физике в Лаборатории аналитических вычислений в физике высоких энергий (2010-2015 годы)».

Выступили: Кузьмичев Л.А., Оседло В.И., Прохоров А.В., Сорвин В.М., Спасский А.В., Рахимов А.Т., Бережнев С.Ф., Панасюк М.И., Ильин В.А., Боос Э.Э., Чеченин Н.Г.

ПОСТАНОВИЛИ: Принять доклад А.П. Крюкова к сведению. Зав. ОТФВЭ (В.И.Саврин) совместно с заведующим лабораторией аналитических вычислений в физике высоких энергий (А.П.Крюков) подготовить проект решения Ученого совета, предусматривающий комплекс мер, направленный на поддержку и развитие ГРИД в институте.

3. СЛУШАЛИ: Утверждение важнейших научных результатов, полученных в НИИЯФ в 2015 году.

Докладчики - координаторы научных направлений Плана НИР НИИЯФ:

*Панасюк Михаил Игоревич (направления 1 и 2: **Астрофизика космических лучей; Космическая физика**),*

*Саврин Виктор Иванович (направление 3: **Физика высоких энергий**),*

*Васильев Андрей Николаевич (направление 4: **Взаимодействие излучений с веществом**),*

*Еременко Дмитрий Олегович (направление 5: **Ядерная физика**),*

*Доленко Сергей Анатольевич (направление 6: **Развитие информационных технологий и телекоммуникаций**),*

*Радченко Владимир Вячеславович (направление 7: **Внедрение современных физических методов в учебный процесс**),*

*Рахимов Александр Турсунович и Чеченин Николай Гаврилович (направление 8: **Исследование наноструктур: физика, технологии, применение**).*

Выступили: по напр.1 и 2 - Страхова С.И., по напр. 4 - Чеченин Н.Г., Кузьмичев Л.А., Рахимов А.Т., Зеленская Н.С., по напр. 8 - Ворончев В.Т., Ильин В.А.

Общая дискуссия: Ильин В.А.

ПОСТАНОВИЛИ: 1) Утвердить перечень важнейших результатов, со следующей правкой: важнейшие результаты по теме 4.1 – доработать; по темам 6.1 и 6.2 не включать в список важнейших, поскольку при их получении частично использовалась финансирование РФ; важнейшие

результаты по направлению 8 (из ОМЭ) отредактировать, убрав вклад, полученный за счет финансирования из РФ; важнейшие результаты по направлению 8 (из ОМЭ) отредактировать, убрав вклад, полученный за счет финансирования из РФ; важнейший результат ОФАЯ по теме 5.4 (Руководитель темы Кукулин В.И.), утвердить в качестве важнейшего по направлению 6.

2) Создать координационные советы по основным направлениям НИР института (отв. М.И.Панасюк).

3) Направить в Секцию ЯФ РАН 1 результат для включения в доклад Президента. Открытым голосованием большинством голосов принято решение направить полученный в НИИЯФ результат по проекту «НУКЛОН». Саврину В.И., Боосу Э.Э., Еременко Д.О. – решить вопрос о целесообразности отправки важнейших результатов НИИЯФ в секцию ядерной физики РАН (до 30 ноября 2015 года).

3. РАЗНОЕ.

1)СЛУШАЛИ: Выдвижение снс ОЭПВАЯ Грызловой Елены Владимировны на премию Президента РФ в области науки и инноваций для молодых ученых за 2015 год. *Докл. Ииханов Б.С.*

ПОСТАНОВИЛИ: Выдвинуть.

2)СЛУШАЛИ: Итоговый отчет за 2014-2015 гг. профессора Саврина В.И. по гранту Президента РФ для ведущих научных школ (НШ-3042.2014.2) за счет средств федерального бюджета по тематике «Теоретическое и экспериментальное исследование физики тяжелых кварков и взаимодействий тяжелых ядер при высоких энергиях. Разработка новых методов вычислений и анализа данных. Построение новых теорий за рамками Стандартной модели». *Руководители школы:* профессор Саврин В.И. и профессор Боос Э.Э.

ПОСТАНОВИЛИ: Утвердить.

3)СЛУШАЛИ: Утверждение индивидуального плана и темы «Многолучевые клистроны с кольцевыми резонаторами на высших видах колебаний, предназначенные для систем СВЧ-питания ускорительных клистронов» диссертационной работы аспиранта кафедры общей ядерной физики отделения ядерной физики физического факультета МГУ Косарева Р.А.(приём –сентябрь2015 года). *Докл. Широков Е.В.*

ПОСТАНОВИЛИ: Утвердить.

4)СЛУШАЛИ: Об утверждении научного отчета по НИР «*Разработка элементной базы для энергоэффективных сверхпроводниковых и полупроводниковых систем детектирования сигнала, приема и обработки информации*», проводимой в рамках Договора с Минобрнауки России от 3 февраля 2014 г. № 14.120.14.1841-МК. Научный руководитель работы: к.ф.-м.н., старший научный сотрудник И. И. Соловьев, срок выполнения 2-го этапа – 21 ноября 2014 года – 20 ноября 2015 года.

ПОСТАНОВИЛИ: Утвердить. Считать работу принятой и выполненной в установленный срок в соответствии с Договором.

Председатель Ученого совета профессор
Ученый секретарь совета профессор

М.И.Панасюк
С.И.Страхова