

Протокол №6
Заседания Ученого совета НИИЯФ МГУ
от 25 сентября 2020 года

ПРИСУТСТВОВАЛИ: Панасюк М.И. –председатель совета,
Сигаева Е.А. – ученый секретарь совета
и 35 членов совета.

Вручение дипломов кандидатов физико-математических наук
Грицыку Павлу Александровичу, Моисеенко Дмитрию Александровичу.

1. СЛУШАЛИ: Научный доклад «Исследование космических лучей сверхвысоких энергий на Астрофизическом комплексе МГУ-ИГУ»
Докл. Кузьмичев Леонид Александрович

Вопросы: Боос Э.Э., Панасюк М.И., Чувильский Ю.М., Алексеев И.И., Блохинцев Л.Д.

2. СЛУШАЛИ: Научный доклад «Сверхпроводящие квантовые интерферометры для устройств приема сигнала и обработки информации»
Докл. Соловьев Игорь Игоревич

Вопросы: Чеченин Н.Г., Куприянов М.Ю., Панасюк М.И., Беспалова О.В.

3. СЛУШАЛИ: Конкурс на научные должности.
Докл. Панасюк Михаил Игоревич

	Должность, подразделение	ФИО научного сотрудника	Эксперты						Средняя оценка	Рейтинг	Пороговые значения (2015-2019 гг.)			Срок работы	
			1	2	3	4	5	6			75%	медиана	25%	Отдел	КК
1.	Старший научный сотрудник ОМЭ (Лаборатория физики плазмы и физических основ микротехнологии) кандидат наук, без звания	Зотович Алексей Иванович	10	10	10	10	б/о	10	10,0	1191,7 Наука: 353,4 (h=7) НИОКР: 838,3	1185	645	384	5	5
2.	Научный сотрудник ОМЭ (Лаборатория физики плазмы и физических основ микротехнологии) без степени, без звания	Сычева Анастасия Александровна	10	10	10	9	9	10	9,7	832,7 Наука: 201,5 (h=3) НИОКР: 631,2	886	528	235	5	5
3.	Научный сотрудник ОЭПВАЯ без степени, без звания	Ханкин Вадим Валерьевич	9	9	10	8	7	10	8,8	842,6 Наука: 103,7 (h=4) Педагог: 34,4 НИОКР: 704,5	886	528	235	5	5

Конкурс объявлен в: ОМЭ: Лаборатория физики плазмы и физических основ микротехнологии – 1 снс (кфмн, без звания) 1 нс (без степени, без звания); ОЭПВАЯ – 1 мнс (без степени, без звания).

В конкурсе приняли участие:

Зотович Алексей Иванович, Сычева Анастасия Александровна, Ханкин Вадим Валерьевич.

Выступили: Блохинцев Л.Д., Чувильский Ю.М., Троицкий В.Е., Алексеев И.И.

Тайное голосование

4. СЛУШАЛИ: Утверждение результатов голосования.

ПОСТАНОВИЛИ: Утвердить результаты голосования. Все сотрудники, участвовавшие в конкурсе на научные должности, прошли конкурс.

5. СЛУШАЛИ: О выдвижении сотрудников для участия в конкурсах на премии, гранты и стипендии.

Докл. Панасюк Михаил Игоревич

Премия имени М.В. Ломоносова:

Л.А. Кузьмичев «Исследование космических лучей сверхвысоких энергий на Астрофизическом комплексе МГУ-ИГУ»

Премия имени И.И. Шувалова

И.И. Соловьев «Сверхпроводящие квантовые интерферометры для устройств приема сигнала и обработки информации»

Конкурс премий Правительства Москвы молодым ученым за 2020 год:

А.В. Богацкая «Распространение электромагнитных импульсов в пространственно неоднородных нестационарных плазменных средах: от задач генерации и усиления терагерцевых сигналов до преодоления радиоблокировки быстро движущихся летательных аппаратов»

Ф.Р. Студеникин, В.С. Ипатова «Исследование влияния физических параметров радиационной обработки на микробиологические и биохимические показатели пищевой продукции»

Н.А. Абдулов «Процессы рождения и поляризации боттомониев в рамках кТ-факторизационного подхода нерелятивистской КХД»

Конкурс на получение грантов Президента РФ для государственной поддержки молодых российских ученых – кандидатов и докторов наук на 2021-2022 гг.:

Научный коллектив под руководством К.А. Лаптинского «Наноалмазы с различными центрами окраски как многофункциональные наноагенты для биомедицины»

Н.В. Ткаченко «Разработка новых методов анализа защитных покрытий и поверхностных слоёв на основе спектроскопии обратного рассеяния»

Конкурс на получение стипендий Президента РФ молодым ученым и аспирантам, осуществляющим перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики на 2021-2023 гг.:

А.И. Зотович «Исследование процессов бездефектной модификации поверхности и атомно-слоевого травления диоксида кремния и нанопористых диэлектриков с ультра-низкой диэлектрической проницаемостью»

Е.А. Воробьева «Разработка газодиффузных слоев с включением углеродных нанотрубок для электрохимических элементов»

Ю.В. Балакшин «Влияние радиационно-индуцированных дефектов в наноструктурированных материалах на их физические свойства»

Выступили: Попов А.М., Куприянов М.Ю., Черняев А.П., Боос Э.Э., Саврин В.И., Чеченин Н.Г., Кузьмичев Л.А., Лохтин И.П., Гладилин Л.К., Доленко С.А., Васильев А.Н., Еременко Д.О., Меркин М.М.

Тайное голосование.

6. СЛУШАЛИ: Утверждение результатов голосования.

ПОСТАНОВИЛИ: 1. Утвердить результаты голосования.
2. Рекомендовать вышеперечисленных сотрудников для участия в конкурсах на соответствующие премии, гранты и стипендии.

7. РАЗНОЕ

- **СЛУШАЛИ:** Утверждение заключения по диссертации СЫЧЕВОЙ Анастасии Александровны «Особенности физического распыления

перспективных нанопористых материалов ионами инертных газов низкой энергии» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.15 «Физика и технология наноструктур, атомная и молекулярная физика» (научный руководитель А.Т. Рахимов).

Докл. Панасюк М.И.

ПОСТАНОВИЛИ: Утвердить заключение по диссертации СЫЧЕВОЙ Анастасии Александровны «Особенности физического распыления перспективных нанопористых материалов ионами инертных газов низкой энергии» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.15 «Физика и технология наноструктур, атомная и молекулярная физика» (научный руководитель А.Т. Рахимов).

- **СЛУШАЛИ:** Утверждение заключения по диссертации ОВЧИННИКОВА Михаила Александровича «Закономерности и механизмы формирования микро- и наноструктур на поверхности алмазов, стеклоуглеродов и углеродных волокон при высокодозном ионном облучении» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.15 «Физика и технология наноструктур, атомная и молекулярная физика» (научный руководитель А.М. Борисов (МАИ)).

Докл. Панасюк М.И.

ПОСТАНОВИЛИ: Утвердить заключение по диссертации ОВЧИННИКОВА Михаила Александровича «Закономерности и механизмы формирования микро- и наноструктур на поверхности алмазов, стеклоуглеродов и углеродных волокон при высокодозном ионном облучении» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.15 «Физика и технология наноструктур, атомная и молекулярная физика» (научный руководитель А.М. Борисов (МАИ)).

- Утверждение заключения по диссертации БАБАЙЦЕВА Георгия Владимировича «Магниторезистивные эффекты неоднородного магнитного поля в спин-вентильных структурах» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.15 «Физика и технология наноструктур, атомная и молекулярная физика» (научный руководитель Н.Г. Чеченин).

Докл. Панасюк М.И.

ПОСТАНОВИЛИ: Утвердить заключение по диссертации БАБАЙЦЕВА Георгия Владимировича «Магниторезистивные эффекты неоднородного магнитного поля в спин-вентильных структурах» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.15 «Физика и технология наноструктур, атомная и молекулярная физика» (научный руководитель Н.Г. Чеченин).

- О передаче помещения 1-07 ЛКВЭ в распоряжение Лаборатории пучковых технологий и медицинской физики для выполнения работ в области дополнительного профессионального образования в рамках НИР по теме «Радиационные технологии. Медицинская физика».

Докл. Панасюк М.И.

ПОСТАНОВИЛИ: Поддержать обращение в дирекцию заведующего лабораторией пучковых технологий и медицинской физики А.П. Черняева о предоставлении дополнительного помещения в лабораторном корпусе высоких энергий для выполнения работ в области дополнительного профессионального образования в рамках НИР по теме «Радиационные технологии. Медицинская физика» и предоставить в распоряжение лаборатории пучковых технологий и медицинской физики помещение № 1-07 в лабораторном корпусе высоких энергий.

Председатель совета,
профессор

М.И. Панасюк

Ученый секретарь совета,
к.ф.-м.н.

Е.А. Сигаева