

ПРОТОКОЛ № УС -8/2023

заседания Ученого совета

Санкт-Петербургского национального исследовательского Академического университета
имени Ж.И. Алфёрова Российской академии наук

23 ноября(четверг) 2023 года

ПРИСУТСТВОВАЛО: «17» членов Ученого совета из «23» (кворум есть)

Председатель: и.о. ректора А.Р. Наумов

Повестка дня:

- | | |
|---|-------------------------|
| 1. Вручение грамот и нагрудных знаков работникам СПбАУ | А.Р. НАУМОВ |
| 2. О плане профориентационных мероприятий | М.Г. ИВАНОВ, М.В. МИШИН |
| 3. О кадровой политике в сфере науки | А.Р. НАУМОВ |
| 4. Конкурс преподавателей | М.В. МИШИН |
| 5. О правилах приема в аспирантуру в 2023/2024 учебном году | М.В. МИШИН |
| 6. О теме диссертации аспиранта Д.С. Овчинникова | М.В. МИШИН |
| 7. Разное | |

Повестка дня утверждена «Единогласно».

Перед обсуждением вопросов Повестки дня и.о. ректора Алфёровского университета А.Р. НАУМОВ поблагодарил К.П. КОТЛЯРА и других организаторов за теплую обстановку на молодежной конференции, которая начала работу 23 ноября.

п.1 повестки дня

СЛУШАЛИ:

И.о. ректора А.Р.НАУМОВА с вопросом о награждении сотрудников грамотами от Министерства Просвещения и Министерства Науки и Высшего образования. А.Р. НАУМОВ поприветствовал и наградил грамотами помощника ректора Н.Б. ЛАНЦОВУ, научного сотрудника А.О. МОНАСТЫРЕНКО, зав .каф. С.Ю. ВЯЗЬМИНА, зам. нач. отдела Е.Р. СОРОКИНУ, учителя информатики Лицея ФТИШ, зам. директора по информатизации А.М. КУЗНЕЦОВА, нагрудными знаками Почетный наставник начальника отдела аспирантуры Ю.Б. МИХАЙЛОВУ, начальника учебного отдела Т.В. ШКАБУРУ. Также А.Р. Наумов сообщил о том, что старейшему работнику СПбАУ Р.А. Сурису приказом Министерства науки и высшего образования объявлена благодарность.

п.2 повестки дня

СЛУШАЛИ:

Проректора по образовательной деятельности М.В.МИШИНА о профориентационных мероприятиях.

Выступающему были заданы вопросы:

Р.А. СУРИС уточнил вопрос о необходимой сумме на рекламу Алферовской школы, о спонсорах. М.В. МИШИН ответил, что сейчас речь идет о минимальной сумме, а поиски спонсоров ведутся постоянно. В.В. ГЛУХОВ спросил, что принципиально нового в списке мероприятий. М.В. МИШИН ответил, что новое это работа с учителями и практика шефствовавших целевых групп из физ-мат школ. А.С. ГУДОВСКИХ обратил внимание на потерю интереса абитуриентов к физике. А.М. КУЗНЕЦОВ поднял вопрос о том, откуда в основном абитуриенты узнают об университете и необходимости сделать, может быть, онлайн курсы. М.В. МИШИН уточнил, что помощь всегда приветствуется.

В ходе обсуждения Н.М. ХИМИН заметил, что у школьников лица ФТШ в учебном плане ранее всегда стояла годовая практика в АУ. Сейчас не так. М.Г. ИВАНОВ уточнил, что очень важным, также, является сотрудничество с ФТИ им. А.Ф. Иоффе. Р.А. СУРИС заметил, что не все научные сотрудники АУ являются также преподавателями АУ. М.Г. ИВАНОВ уточнил, что сильный ход - это участие отдельных учителей в процессе обучения в бакалавриате. К.П. КОТЛЯР еще раз подчеркнул важность интернет-рекламы. А.Р. НАУМОВ подвел итог обсуждению, уточнив, что сейчас количество детей, сдающих гуманитарные предметы больше, чем сдающих естественные, и надо использовать уникальные методы поиска абитуриентов, не как в других ВУЗах, поскольку АУ - не для массового образования.

А.Р. НАУМОВ внес предложение принять за основу следующий проект решения:

1. Рекомендовать приемной комиссии принять следующие минимальные проходные баллы ЕГЭ: русский язык 60; математика 65; физика 65; информатика 65.
2. Рекомендовать приемной комиссии расширить в правилах приема список мероприятий, дающих дополнительные баллы (при возможности).
3. Зарезервировать на необходимые траты приемной кампании 2 млн. руб. на период 01-06.2024 г.
4. Рекомендовать заведующим научными и учебными лабораториями рассмотреть возможность проведения научных практик для школьников, и включить такие практики в план работ на 2024 г.

Голосование:

«За» - 17 человек. «Против» - нет. «Воздержались» - нет.

ПОСТАНОВИЛИ:

Принять проект решения за основу.

п.3 повестки дня

СЛУШАЛИ:

И.о. ректора А.Р. НАУМОВА о кадровой политике в сфере науки. После выступления М.В. МИШИНЫМ, В.В. ГЛУХОВЫМ, Г.Э. ЦЫРЛИНЫМ, А.С. ГУДОВСКИХ были заданы уточняющие вопросы.

А.Р.НАУМОВ ответил на вопросы и предложил принять следующий проект решения за основу:

1. Заведующим лабораториями и руководителям научных проектов при планировании сметы и штатного расписания по ГЗ и проектам (РНФ и другим) на 2024 год с учетом задач проектов:

- обеспечить **безусловное выполнение требований государственной политики** в части заработной платы научных сотрудников по основному месту работы;
- **сократить привлечение внешних совместителей** на 0,25 ставки и ниже, доведя долю штатных научных работников и преподавателей, работающих на условиях внутреннего совместительства или совмещения обязанностей не менее 80% (по ставкам и/или ФОТ);
- содействовать участию научных работников **в образовательном процессе**;
- **представить предложения** по смете и штатному расписанию на 2024 год в электронном виде в ФЭО до 30.11.2023 г.

2. Проректору по науке проф. А.Ю. Егорову **доложить о выполнении** данного решения на заседании не позднее 29 февраля 2024 г.

Голосование:

«За» - 11 человек. «Против» - нет. «Воздержались» - 6 человек.

ПОСТАНОВИЛИ:

Принять проект решения за основу.

п.4 повестки дня

СЛУШАЛИ:

Проректора по образовательной деятельности М.В. МИШИНА, ученого секретаря А.А. ЛИПОВСКОГО о конкурсе преподавателей.

Ученый секретарь Ученого совета А.А. ЛИПОВСКИЙ сообщил, что Приказом № 235 от 04 сентября 2023 года был объявлен конкурс на замещение должностей педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу Академического университета имени Ж.И. Алферова. Конкурс будет проводиться согласно «Положению о порядке замещения должностей педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу, в федеральном государственном бюджетном учреждении высшего образования и науки «Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет имени Ж.И. Алферова Российской академии наук».

Кандидатами были поданы необходимые документы на конкурс.

А.А. ЛИПОВСКИЙ представил кандидатов:

- на должность доцента кафедры «Гуманитарных наук» ставка 0.5 в Академическом университете имени Ж.И. Алферова А.Г. ЗАКРЖЕВСКОГО и довел до сведения членов ученого совета заключение кафедры по представленной кандидатуре.

- на должность доцента кафедры «Биоинформатики и математической биологии» ставка 0.25 в Академическом университете имени Ж.И. Алферова А.Б. УСТИНОВА и довел до сведения членов ученого совета заключение кафедры по представленной кандидатуре.

Председатель А.Р.НАУМОВ предложил избрать:

Доцентом кафедры гуманитарных наук в Академическом университете имени Ж.И. Алферова А.Г. ЗАКРЖЕВСКОГО;

Доцентом кафедры биоинформатики и математической биологии в Академическом университете имени Ж.И. Алферова А.Б.УСТИНОВА;

Предлагается избрать всех кандидатов на срок 3 года.

А.Р. НАУМОВ предложил проголосовать открыто за внесение кандидатур в бюллетени для тайного голосования.

Голосование:

«За» - 17 человек. «Против» - нет. «Воздержались» - нет.

Была избрана счетная комиссия в составе В.И. Коновалова, К.П. Котляра, А.М. Кузнецова. Счетная комиссия единогласно выбрала председателя комиссии, К.П. КОТЛЯРА. Председатель комиссии огласил протокол выборов председателя.

А.Р. Наумов вынес на голосование вопрос об утверждении протокола выборов председателя счетной комиссии.

Голосование:

«За» - 17 человек. «Против» - нет. «Воздержались» - нет.

Членам Ученого совета были розданы бюллетени с именами претендентов.

Тайное голосование. Счетная комиссия ученого совета удалилась для подсчета голосов. Председатель счетной комиссии К.П. КОТЛЯР огласил результаты тайного голосования по конкурсу педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу.

За избрание А.Г.ЗАКРЖЕВСКОГО

Доцентом кафедры гуманитарных наук ставка 0.5 в Академическом университете имени Ж.И. Алферова

ЗА - __17__, ПРОТИВ - __0__, НЕДЕЙСТВ. - __0__

За избрание А.Б. УСТИНОВА

Доцентом кафедры биоинформатики и математической биологии ставка 0.25 в Академическом университете имени Ж.И. Алферова ;

ЗА - __17__, ПРОТИВ - __0__, НЕДЕЙСТВ. - __0__

Председатель А.Р. НАУМОВ предложил утвердить протокол счетной комиссии с результатами тайного голосования.

Голосование:

«За» - 17 человек. «Против» - нет. «Воздержались» - нет.

п.5 повестки дня

СЛУШАЛИ:

Проректора по образовательной деятельности М.В. МИШИНА по вопросу утверждения Правил приема на обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в 2023/2024 учебном году.

Председатель А.Р. НАУМОВ предложил утвердить правила приема

Голосование:

«За» - 17 человек. «Против» - нет. «Воздержались» - нет.

ПОСТАНОВИЛИ:

Утвердить Правила приема на обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в 2023/2024 учебном году.

п.6 повестки дня

СЛУШАЛИ:

Проректора по образовательной деятельности М.В. МИШИНА по вопросу утверждения темы диссертации аспиранта 1 года обучения ОВЧИННИКОВА Дмитрия Сергеевича.

Председатель А.Р. НАУМОВ предложил утвердить тему

Голосование:

«За» - 17 человек. «Против» - нет. «Воздержались» - нет.

ПОСТАНОВИЛИ:

Утвердить тему кандидатской диссертации аспиранта ОВЧИННИКОВА Дмитрия Сергеевича "Разработка новых мультикиназных ингибиторов на основе 3-азабицикло[3.1.0]гексанов и пирролизидинов в качестве противоопухолевых препаратов".

п.7 повестки дня

СЛУШАЛИ:

Ученого секретаря А.А.ЛИПОВСКОГО по вопросу о выдвижении Гридчина В.О. на молодежную премию правительства Санкт Петербурга.

Гридчин Владислав Олегович в 2019г. окончил с отличием магистратуру СПбГЭТУ «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова по направлению подготовки 11.04.04 «Электроника и наноэлектроника» и поступил в аспирантуру СПбАУ РАН им. Ж.И. Алфёрова на направление подготовки 03.06.01 «Физика и астрономия», профиль 01.04.10 «Физика Полупроводников» (профиль по новой номенклатуре – 1.3.11 «Физика Полупроводников»).

Поступив в аспирантуру, был устроен в лабораторию эпитаксиальных нанотехнологий под руководством д.ф.-м.н. Цырлина Георгия Эрнстовича. Для диссертационного исследования Гридчину Владиславу была предложена актуальная в настоящее время тема, имеющая важное фундаментальное и прикладное значение: изучение механизмов роста непланарных III-N наноструктур, синтезируемых методом молекулярно-пучковой эпитаксии (МПЭ) на поверхности кремния. Во время работы над диссертацией Гридчин Владислав Олегович получил ряд значимых для науки результатов. В частности, им было показано, что при методе МПЭ ННК InGaN спонтанно-формируются со структурой типа «ядро-оболочка»; впервые экспериментально получена ростовая диаграмма соотношения температуры подложки и потоков элементов III/V для роста пространственно-упорядоченных ННК GaN и разработана теория, подтверждающая экспериментальные данные; определены оптимальные ростовые параметры формирования ННК InGaN синего, зеленого и красного спектральных диапазонов. В 2023 г. успешно защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук.

За последние 4 года работы в СПбАУ РАН им. Ж.И. Алфёрова Гридчиным Владиславом было опубликовано с первым авторством/в соавторстве более 30 публикаций, 25 из которых изданы в журналах индексируемых в Scopus и/или Web of Science, 5 в журналах первого квартиля, 1 патент. Гридчин Владислав Олегович принял участие более чем в 15 научных конференциях; победил в конкурсе на получение стипендии Правительства РФ, выиграл конкурс поддержки коммерчески ориентированных научно-технических проектов молодых учёных «УМНИК», победил в конкурсе РФФИ на лучшие проекты фундаментальных научных исследований, выполняемые молодыми учеными, обучающимися в аспирантуре, дважды победил в конкурсе грантов Комитета по науке и высшей школе Санкт-Петербурга;. По тематике исследований Гридчин Владислав Олегович входил в коллектив по выполнению НИР № 07/21-1 «Светоизлучающие структуры на основе нитридных соединений, полученные методом молекулярно-пучковой эпитаксии на гибридных подложках SiC/Si», в ходе которого им была разработана технология роста нитевидных нанокристаллов GaN/InGaN на кремниевых подложках и продемонстрирована возможность получения светоизлучающих диодов на их основе. В рамках продолжения темы исследований в настоящее время Гридчин Владислав Олегович участвует в выполнении проекта РНФ 23-79-00012 «Новые наноструктурированные InGaN материалы: синтез, свойства и оптоэлектронные приложения». Более того, Гридчин Владислав совместно с коллективом лаборатории был отмечен в зарубежном СМИ «Semiconductor Today» и передаче «Матрица науки» телеканала Санкт-Петербург.

В заключение следует отметить, что Гридчин Владислав Олегович проявил себя как высококвалифицированный и инициативный исследователь, способный решать

задачи, поставленные научным руководителем, а также формулировать и решать собственные научные задачи. Необходимо также отметить настойчивость соискателя в проводимых исследованиях и его способность к творческому мышлению.

А.Р.НАУМОВ предложил вынести вопрос о выдвижении Гричина Владислава Олеговича на молодежную премию правительства Санкт-Петербурга на голосование.

Голосование:

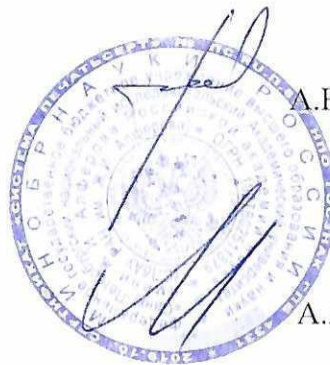
«За» - 17 человек. «Против» - нет. «Воздержались» - нет.

ПОСТАНОВИЛИ:

Выдвинуть Гридина Владислава Олеговича на молодежную премию правительства Санкт-Петербурга.

Председатель Ученого совета
Академического университета им. Ж.И. Алферова,
и.о. ректора

Ученый секретарь Ученого совета
Академического университета им. Ж.И. Алферова,
профессор



А.Р. Наумов

А.А. Липовский