



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

17 сентября 2019 г.

ПРОТОКОЛ

№ 08

заседания Ученого совета физического факультета СПбГУ

ПРИСУТСТВОВАЛИ: 20 членов совета из 36, входящих в его состав.
Кворум есть.

По обращению заместителя декана С.Е. Горчакова к заместителю Председателя Ученого совета СПбГУ И.А. Горлинскому (РК № 88-104) получено согласие, что в отсутствие декана факультета М.В. Ковальчука председательствующим на заседаниях Ученого совета физического факультета будет профессор А.К. Щекин. Члены Ученого совета единогласно поддержали кандидатуру профессора А.К. Щекина в качестве председательствующего на заседаниях Ученого совета в отсутствие декана факультета профессора М.В. Ковальчука.

Ввиду того, что А.К.Щёкин находится в командировке, открытым голосованием единогласно председательствующим на заседании Ученого совета факультета избран председатель Научной комиссии в области физики и астрономии профессор В.М. Шабаев.

П О В Е С Т К А Д Н Я :

1. Проведение конкурса на замещение должностей НПР
2. Разное

утверждена профессором А.К.Щёкиным.

На основании результатов открытого голосования (за –20, против – нет, воздержавшихся – нет) в состав счетной комиссии избраны профессор Тельнов Д.А., доценты Комолкин А.В, Монахов В.В.

1. СЛУШАЛИ: проведение конкурса на замещение должностей НПР

1.1. СЛУШАЛИ: проведение конкурса на замещение должностей НПР (приказы № 4611/1 от 07.05.2019, № 4389/1 от 26.04.2019, пункт 1 приказ № 5164/1 от 17.05.2019).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: по вопросу избрания по конкурсу на замещение должностей НПР (с учетом заключения Квалификационной кадровой комиссии и результатов предварительного рассмотрения на заседаниях коллективов кафедр) результаты итогового тайного голосования, единогласно утвержденные открытым голосованием:

№ п/п	фамилия, имя, отчество	вакансия	за	против	недействительных бюллетеней
1.	ГУЛИЦКИЙ Николай Михайлович	доцент (0,50 ст.)	20	нет	нет
2.	НОВИКОВ Олег Олегович	доцент (0,50 ст.)	20	нет	нет
3.	ТИХОНОВ Кирилл Сергеевич	старший преподаватель (1,00 ст.)	20	нет	нет

1.2. СЛУШАЛИ: проведение конкурса на замещение должностей научных работников (пункт 1.1, приказ № 4388/1 от 26.04.2019).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: по вопросу избрания по конкурсу на замещение должностей научных работников (с учетом заключения Квалификационной кадровой комиссии и результатов предварительного рассмотрения на заседаниях коллективов кафедр) результаты итогового тайного голосования, единогласно утвержденные открытым голосованием:

№ п/п	фамилия, имя, отчество	вакансия	за	против	недействительных бюллетеней
1.	ГОЛУБКОВА Ольга Сергеевна	Научный сотрудник (1,00 ст.) по специальности – оптика (01.04.05)	20	нет	нет

2. СЛУШАЛИ: разное

2.1 СЛУШАЛИ: об опубликовании учебных изданий

По представленному на основании положительного экспертного заключения доцента кафедры молекулярной спектроскопии Р.Е. Асфина (выписка из протокола заседания кафедры молекулярной спектроскопии №4 от 22.05.2019), профессора кафедры общей физики-2 А.А. Цыганенко (выписка из протокола заседания кафедры статистической физики №4 от 04.06.19) и положительного заключения учебно-методической комиссии по УГСН 03.00.00 Физика и астрономия и УГСН 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии (выписка-28 из протокола № 06/03-03 заседания 19.07.2019) учебному изданию автора **Ирины Константиновны Тохадзе «Краткое введение в оптику и спектроскопию для школьников»**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: учебное издание автора Ирины Константиновны Тохадзе «Краткое введение в оптику и спектроскопию для школьников» соответствует по содержанию учебных занятий и применяемым педагогическим технологиям целям подготовки по образовательным программам среднего общего образования; на основании результатов открытого голосования (за – 20, против – нет, воздержавшихся нет) предлагаемое учебное издание рекомендуется к опубликованию в качестве учебно-методического пособия для обучающихся в необходимом для обеспечения учебного процесса количестве экземпляров.

По представленному на основании положительного экспертного заключения старшего преподавателя кафедры общей физики-1 Р.С. Хоронжука (выписка из протокола заседания кафедры общей физики-1 №5 от 24.05.2019), профессора кафедры вычислительной физики С.Л. Яковлева (выписка из протокола заседания кафедры вычислительной

физики №4 от 26.04.2019) и положительного заключения учебно-методической комиссии по УГСН 03.00.00 Физика и астрономия и УГСН 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии (выписка-29 из протокола № 06/03-03 заседания 19.07.2019) учебному изданию авторов **Вадима Валерьевича Монахова, Ольги Васильевны Огинец, Сергея Никифоровича Жоголя и Марины Германовны Яковлевой** «Исследование вольт-амперных характеристик элементов электрической цепи с помощью устройства сбора данных NI myDAQ» для обучающихся 2 курса по ООП СПбГУ «Прикладные физика и математика», «Инженерно-ориентированная физика», «Физика», «Электромагнитные и акустические процессы»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: учебное издание авторов Вадима Валерьевича Монахова, Ольги Васильевны Огинец, Сергея Никифоровича Жоголя и Марины Германовны Яковлевой «Исследование вольт-амперных характеристик элементов электрической цепи с помощью устройства сбора данных NI myDAQ» соответствует по содержанию учебных занятий и применяемым педагогическим технологиям целям подготовки по образовательным программам СПбГУ «Прикладные физика и математика», «Инженерно-ориентированная физика», «Физика», «Электромагнитные и акустические процессы»; на основании результатов открытого голосования (за –20, против – нет, воздержавшихся нет) предлагаемое учебное издание рекомендуется к опубликованию в качестве учебно-методического пособия для обучающихся в необходимом для обеспечения учебного процесса количестве экземпляров.

По представленному на основании положительного экспертного заключения доцента кафедры ядерно-физических методов исследования А.А. Мистонова (выписка из протокола заседания кафедры ядерно-физических методов исследования №6 от 25.06.2019) и положительного заключения учебно-методической комиссии по УГСН 03.00.00 Физика и астрономия и УГСН 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии (выписка-30 из протокола № 06/03-03 заседания 19.07.2019) учебному изданию авторов **Ильи Владимировича Блашкова, Никиты Александровича Зайцева, Петра Дмитриевича Мурзина, и Алексея Юрьевича Скобло** «Исследование интерференции света с помощью бипризмы Френеля»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: учебное издание авторов Ильи Владимировича Блашкова, Никиты Александровича Зайцева, Петра Дмитриевича Мурзина, и Алексея Юрьевича Скобло «Исследование интерференции света с помощью бипризмы Френеля» соответствует по содержанию учебных занятий и применяемым педагогическим технологиям целям подготовки по образовательным

программам среднего общего образования; на основании результатов открытого голосования (за –20, против – нет, воздержавшихся нет) предлагаемое учебное издание рекомендуется к опубликованию в качестве учебно-методического пособия для обучающихся в необходимом для обеспечения учебного процесса количестве экземпляров.

По представленному на основании положительных экспертных заключений профессора кафедры общей физики-2 А.А. Цыганенко (выписка из протокола заседания кафедры общей физики-2 № 4 от 04.06.2019) и положительного заключения учебно-методической комиссии по УГСН 03.00.00 Физика и астрономия и УГСН 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии (выписка-31 из протокола № 06/03-03 заседания 19.07.2019) учебному изданию авторов **Ильи Владимировича Блашкова, Марины Алексеевны Добровольской, Романа Сергеевича Хоронжука и Алексея Юрьевича Скобло «Определение радиуса кривизны поверхности методом колец Ньютона»**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: учебное издание авторов Ильи Владимировича Блашкова, Марины Алексеевны Добровольской, Романа Сергеевича Хоронжука и Алексея Юрьевича Скобло «Определение радиуса кривизны поверхности методом колец Ньютона» соответствует по содержанию учебных занятий и применяемым педагогическим технологиям, целям подготовки по образовательным программам среднего общего образования; на основании результатов открытого голосования (за – 20, против – нет, воздержавшихся нет) предлагаемое учебное издание рекомендуется к опубликованию в качестве учебно-методического пособия для обучающихся в необходимом для обеспечения учебного процесса количестве экземпляров.

2.2. СЛУШАЛИ: о выдвижении к участию в конкурсе на соискание премии, присуждаемой СПбГУ, за научные труды за 2019 год в категории «За вклад в науку молодых исследователей».

ВЫСТУПИЛИ: по предложению коллектива кафедры оптики (протокол №7 от 21.06.2019, РК№ 88.08/10-04-7) на соискание премии, присуждаемой СПбГУ, за научные труды за 2019 год в категории «За вклад в науку молодых исследователей» рекомендован кандидат физико-математических наук старший преподаватель ППТМ **Архипов Ростислав Михайлович** за цикл теоретических и экспериментальных работ **«Разработка новых принципов получения предельно-коротких и квазиуниполярных световых импульсов».**

Председатель Научной комиссии в области физики и астрономии профессор В.М. Шабаев сообщил, что работа Архипова Р.М. обсуждена на заседании научной комиссии и рекомендована к участию в конкурсе на соискание премии, присуждаемой СПбГУ, за научные труды за 2019 год в категории «За вклад в науку молодых исследователей» (протокол №08/88-04-10 от 16.09.2019 г.). Представленные на конкурс результаты исследований Ростислава Михайловича Архипова посвящены решению актуальной проблемы получения предельно-коротких одноцикловых, субцикловых и квазиуниполярных импульсов света. Исследования Р.М. Архипова относятся к бурно развивающейся области современной оптики – нелинейной фотонике ультракоротких и сверхкоротких импульсов. Изучение соответствующих явлений важно как для развития фундаментальных представлений «экстремальной» нелинейной оптики, так и для разработки принципов создания нового поколения «сверхбыстрых» оптических устройств. Результаты исследования опубликованы в 23 статьях в ведущих российских и международных журналах, а также 3 обзорах. В большинстве статей Р.М. Архипов является первым автором, что подчеркивает его роль в получении и представлении этих результатов. Ключевой особенностью цикла работ Р.М. Архипова, представленных на получение премии СПбГУ за научные труды в категории «За вклад в науку молодых исследователей», является их нацеленность на практическую реализацию предлагаемых им методов получения сверхкоротких импульсов света. В представленном на конкурс цикле работ Р.М. Архиповым фактически заложены физические основы ряда новых подходов к созданию сверхбыстрых систем нелинейной фотоники на базе когерентного взаимодействия света с веществом.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: по результатам открытого голосования (за – 20, против – нет, воздержавшихся нет) постановили выдвинуть кандидатуру кандидата физико-математических наук старшего преподавателя ПШТМ Архипова Ростислава Михайловича Михайлович за цикл теоретических и экспериментальных работ «Разработка новых принципов получения предельно-коротких и квазиуниполярных световых импульсов» для участия в конкурсе на соискание премии, присуждаемой СПбГУ, за научные труды за 2019 год в категории «За вклад в науку молодых исследователей».

По порядку ведения заседания Ученого совета физического факультета замечаний не было.

Председательствующий на заседании
Ученого совета физического факультета

В.М. Шабает

Ученый секретарь

А.А. Лезова

