

**ПРОТОКОЛ**  
**заседания научной комиссии в области химических наук**  
**№ 08/91-04-10 от 06.09.2019г.**

**ПРИСУТСТВОВАЛИ:** А.А. Маньшина – председатель научной комиссии, А.В. Бандура, Е.В. Грачева, Д.В. Дарьин, И.М. Зорин, Д.О. Кирсанов, И.А. Родионов, А.С. Тверьянович.

Секретарь научной комиссии – Р.А. Печеник.

**ПОВЕСТКА ДНЯ:**

1. Обсуждение аналитических признаков премиальных выплат (стимулирующих доплат) научно-педагогическим работникам СПбГУ.
2. Рассмотрение кандидатуры Новикова Александра Сергеевича, выдвигаемой на соискание премии присуждаемой СПбГУ за научные труды в 2019 году (по категории: «За вклад в науку молодых исследователей»).
3. Рассмотрение инициативного безвозмездного проекта на НИР «Создание люминесцентных неорганических наномаркеров для высокоёмкой спектральной системы кодирования».
4. Рассмотрение заявления аспиранта 3-го года обучения Шевяковой Анны Петровны, осваивающей образовательную программу подготовки научно-педагогических кадров по направлению 04.06.01 «Химические науки» об изменении темы диссертационного исследования.
5. Разное.

**1. СЛУШАЛИ:** выступление председателя научной комиссии о различных вариантах балльной оценки по каждому из критериев премиальных выплат. Для достижения приоритетных задач развития СПбГУ и повышения престижа Института химии результаты деятельности научно-педагогических работников необходимо стимулировать, в том числе и в форме доплат.

**ПОСТАНОВИЛИ:** принять к сведению расстановку приоритетов при совершенствовании системы балльной оценки критериев премиальных выплат.

**2. СЛУШАЛИ:** выступление председателя научной комиссии о рассмотрении научных работ на соискание премии присуждаемой СПбГУ за научные труды в 2019 году. В научную комиссию на рассмотрение представлен цикл научных статей в области компьютерного моделирования от одного участника - Александра Сергеевича Новикова. Публикации посвящены применению широко известных методов квантовой и вычислительной химии, а также некоторых специальных методик проведения исследований по направлениям изучения свойств металлоорганических и координационных соединений, их реакционной способности и катализа.

**ПОСТАНОВИЛИ:** по результатам голосования («за» - 8; «против» - нет; «воздержались» - нет); не рекомендовать к представлению в Ученый совет Института химии для участия в конкурсе на соискание премии присуждаемой СПбГУ за научные труды в 2019 году (по категории: «За вклад в науку молодых исследователей») цикл работ «Компьютерное моделирование и теоретические исследования в органической, неорганической и металлоорганической химии: нековалентные взаимодействия, реакционная способность и катализ» Новикова А.С., к.х.н., старшего научного сотрудника Института химии СПбГУ.

Представленная А.С. Новиковым заявка характеризуется высоким научным уровнем: большинство статей опубликовано в престижных международных реферируемых изданиях и

каждая из работ, безусловно, имеет свою ценность. Однако представленная на конкурс заявка не содержит данных, подтверждающих, соответствие требованиям конкурсной документации "цикл научных работ ... отличающиеся оригинальностью в постановке и решении научных задач» ( «Положение о премиях, присуждаемых СПбГУ за научные труды» Приказ №1441 от 19.04.2013г.).

**3. СЛУШАЛИ:** выступление председателя научной комиссии об инициативном проекте на НИР «Создание люминесцентных неорганических наномаркеров для высокоёмкой спектральной системы кодирования». Руководитель НИР Мамонова Дарья Владимировна.

**ПОСТАНОВИЛИ:** По результатам голосования («за» - 8; «против» - нет; «воздержались» - нет) поддержать проведение безвозмездной инициативной НИР, направленной на решение задач, находящихся в рамках приоритетных направлений Программы развития СПбГУ до 2020 года и соответствующей направлению подготовки в постдокторнатуре научного сотрудника, к.х.н. Мамоновой Д.В. При этом руководителю перспективной НИР рекомендуется в установленном порядке обратиться в Научный парк для согласования с директорами соответствующих Ресурсных центров затрат СПбГУ на выполнение НИР: перечень и объемы планируемых экспериментов и необходимого для этого оборудования.

**4. СЛУШАЛИ:** выступление председателя научной комиссии о рассмотрении заявления аспиранта Шевяковой Анны Петровны, о замене темы НИР (в связи с заменой научного руководителя). Утвержденная тема НИР: «Карбонильные комплексы рения и технеция с лигандами аминокислотного ряда: синтез структура и координационная химия в растворах» (приказ от 29.12.2018 №13046/1).

**ПОСТАНОВИЛИ:** по результатам голосования («за» - 8; «против» - нет; «воздержались» - нет); утвердить тему НИР в следующей редакции: «Изучение возможности применения глубоких эвтектических растворителей в электрохимическом анализе».

Председатель научной комиссии



А.А. Маньшина

Секретарь научной комиссии



Р.А. Печеник

Объявлен конкурс на присуждение премий за научные труды за 2019 год в двух номинациях «За фундаментальные достижения в науке» и «За вклад в науку молодых исследователей». Срок представления проректору по научной работе документов по выдвижению работ на соискание премий — до 4 октября 2019 года ([приказ № 6800/1 от 17.06.2019](#)).

#### **Маньшина А.А.**

Утро 13.09.19

Представленная А.С. Новиковым заявка характеризуется высоким научным уровнем: большинство статей опубликовано в престижных международных реферируемых изданиях и каждая из работ, безусловно, имеет свою ценность. Однако представленная на конкурс заявка не содержит данных, подтверждающих, соответствие требованиям конкурсной документации "цикл научных работ ... отличающиеся оригинальностью в постановке и решении научных задач» ( «Положение о премиях, присуждаемых СПбГУ за научные труды» Приказ №1441 от 19.04.2013г.).

Вечер 12.09.10

Представленная А.С. Новиковым заявка характеризуется высоким научным уровнем: большинство статей опубликовано в престижных международных реферируемых изданиях и каждая из работ, безусловно, имеет свою ценность. Однако представленная на конкурс заявка не **отражает аспектов, соответствующих** «Положению о премиях, присуждаемых СПбГУ за научные труды» (Приказ №1441 от 19.04.2013г.), премия за вклад в науку молодых исследователей присуждается за научные работы (цикл научных работ) «... отличающиеся оригинальностью в постановке и решении научных задач».

#### **Зорин И.М., Кирсанов Д.О.**

Научная комиссия считает нужным отметить, что представленная А.С. Новиковым заявка характеризуется высоким научным уровнем, большинство статей опубликовано в престижных международных реферируемых изданиях и каждая из работ, безусловно, имеет свою ценность. При этом, по мнению научной комиссии, представленные на конкурс работы не являются исследованиями одного цикла и не объединены центральной авторской идеей. Вклад А.С. Новикова в большинство этих исследований заключается в применении известных расчетных методов «по заказу» руководителей других научных проектов. А.С. Новиков, как соавтор этих работ представляется скорее исполнителем, реализующим чужие идеи, задачи исследований в большинстве случаев он самостоятельно не ставит.

Согласно положению о Премиях, присуждаемых СПбГУ за научные труды (№1441 от 19.04.2013), премия за вклад в науку молодых исследователей присуждается за научные работы «... отличающиеся оригинальностью в постановке и решении научных задач». По мнению научной комиссии представленные А.С. на конкурс научные работы таковыми не являются, а заявка не удовлетворяет требованиям конкурса.

#### **Тверьянович А.С.:**

Научная комиссия считает нужным отметить, что представленная А.С. Новиковым заявка характеризуется высоким научным уровнем, большинство статей опубликовано в престижных международных реферируемых изданиях и каждая из работ, безусловно, имеет свою ценность. При

этом, по мнению научной комиссии, представленные на конкурс работы не являются исследованиями одного цикла и не объединены центральной авторской идеей, **что находит отражение и в самом названии заявки.** Вклад А.С. Новикова, **как соавтора этих публикаций,** в **большинство этих исследований** заключается в основном в применении известных расчетных методов **для решения различных задач,** таким образом он носит скорее методический характер. **«по заказу» руководителей других научных проектов.** А.С. Новиков, как соавтор этих работ **представляется скорее исполнителем, реализующим чужие идеи, задачи исследований в большинстве случаев он самостоятельно не ставит.** **В то время, как** согласно положению о Премиях, присуждаемых СПбГУ за научные труды (№1441 от 19.04.2013), премия за вклад в науку молодых исследователей присуждается за научные работы «... отличающиеся оригинальностью в постановке и решении научных задач». По мнению научной комиссии представленные А.С. на конкурс научные работы таковыми не являются, а заявка не удовлетворяет требованиям конкурса.

#### **Бандура А.В.:**

Научная комиссия считает нужным отметить, что представленная А.С. Новиковым заявка характеризуется высоким научным уровнем, большинство статей опубликовано в престижных международных реферируемых изданиях и каждая из работ, безусловно, имеет свою ценность. При этом, по мнению научной комиссии, представленные на конкурс работы не являются исследованиями одного цикла и не объединены центральной авторской идеей. **Вклад А.С. Новикова в большинство этих исследований** заключается в применении известных расчетных методов **«по заказу» руководителей других научных проектов.** А.С. Новиков, как соавтор этих работ **представляется скорее исполнителем, реализующим чужие идеи, задачи исследований в большинстве случаев он самостоятельно не ставит.**

**На это, в частности указывает полное название работы "Компьютерное моделирование и теоретические исследования в органической, неорганической и металлоорганической химии: нековалентные взаимодействия, реакционная способность и катализ", которое ссылается на разделы современной химии, а не на постановку конкретной задачи или на оригинальный способ ее решения.**

Согласно положению о Премиях, присуждаемых СПбГУ за научные труды (№1441 от 19.04.2013), премия за вклад в науку молодых исследователей присуждается за научные работы «... отличающиеся оригинальностью в постановке и решении научных задач». По мнению научной комиссии представленные А.С. на конкурс научные работы таковыми не являются, **большое число соавторов не позволяет установить непосредственный вклад соискателя,** а заявка не удовлетворяет требованиям конкурса.

#### **Печеник Р.А.:**

Представленная Новиковым А.С. заявка характеризуется высоким научным уровнем: большинство статей опубликовано в престижных международных реферируемых изданиях и каждая из работ, безусловно, имеет свою ценность. **Однако, согласно «Положению о премиях, присуждаемых СПбГУ за научные труды» (Приказ №1441 от 19.04.2013г. в действующей редакции с изменениями и дополнениями),** достойным выдвижения является **«цикл научных работ ... отличающихся оригинальностью в постановке и решении научных задач».** По единодушному мнению научной комиссии, представленные на конкурс

Новиковым А.С. научные работы, таковыми не являются. Поэтому представленная заявка требованиям Конкурса не соответствует.