

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
«Федеральный научный центр биоразнообразия наземной биоты Восточной Азии»
Дальневосточное отделение РАН

Протокол №11

Шифр 99.0.064.02
науки)
от 18 октября 2022 г.

1.5.6 –Биотехнология (биологические

Присутствовали: Журавлев Ю.Н., д.б.н., акад.РАН, 1.5.6 - председатель
Тюнин А.П., к.б.н., 1.5.6 - уч. секретарь
Беспрозванных В.В., д.б.н., 1.5.6
Булгаков В.П., д.б.н., чл-корр. РАН, 1.5.6
Гончаров А.А., д.б.н., чл-корр. РАН, 1.5.6
Картавцева И.В., д.б.н., 1.5.6
Федореев С.А., д.х.н., 1.5.6
Хотимченко Ю.С., д.б.н., 1.5.6
Челомина Г.Н., д.б.н., 1.5.6
Щелканов М.Ю., д.б.н., 1.5.6

ПОВЕСТКА ДНЯ :

1. Принятие к защите диссертации Супруна Андрея Романовича «Регуляция экспрессии генов *Arabidopsis thaliana* L. с помощью экзогенного применения *in vitro* синтезированных РНК», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 1.5.6 – Биотехнология (биологические науки) и 1.5.4 – Биохимия (биологические науки) (ДВФУ, ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН). Научный руководитель: д.б.н., проф. Костецкий Эдуард Яковлевич. Научный консультант: к.б.н. Дубровина Александра Сергеевна.

СЛУШАЛИ: Председателя комиссии д.б.н., чл-корр. РАН Гончарова А.А..
по диссертации Супруна А.Р. (заключение прилагается).

ПОСТАНОВИЛИ: На основании заключения комиссии принять диссертацию Супруна А.Р. к защите, утвердить официальных оппонентов, давших свое письменное согласие на оппонирование, ведущую организацию. Разрешить публикацию автореферата на правах рукописи, утвердить список рассылки автореферата. Разместить объявление о защите, автореферата диссертации на сайте ВАК и сайте института. Назначить дату защиты диссертации на 20 декабря 2022 г. Поручить комиссии подготовить проект заключения по диссертации. Ввести для разовой защиты по специальности 1.5.4 – Биохимия (биологические науки) докторов наук: Аминина Д.Л., Калинина В.И., Попова А.М., являющихся членами диссертационного совета 24.1.213.01 на базе ФГБУН «Тихоокеанский институт биоорганической химии им. Г.Б. Елякова» ДВО РАН. Решение диссертационного совета принято единогласно

Председатель диссертационного совета,
акад. РАН

Ученый секретарь диссертационного совета,
к.б.н.



Ю.Н. Журавлев

А.П. Тюнин

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

экспертной комиссии диссертационного совета 99.0.064.02 на базе ФГБУН «Федеральный научный центр биоразнообразия наземной биоты Восточной Азии» ДВО РАН по диссертации Супруна А.Р. «Регуляция экспрессии генов *Arabidopsis thaliana* L. с помощью экзогенного применения *in vitro* синтезированных РНК», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 1.5.6 – Биотехнология (биологические науки) и 1.5.4 – Биохимия (биологические науки)

Комиссия диссертационного совета 99.0.064.02 по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук в составе: председатель – д.б.н., чл.-корр. РАН Гончаров А.А., члены комиссии – д.б.н., проф., гл.н.с. Челомина Г.Н., д.б.н., доц., зав. Научной лаборатории ДВФУ Щелканов М.Ю. на основании ознакомления с диссертацией Супруна А.Р. и состоявшегося обсуждения приняла следующее заключение:

1. Диссертация в полной мере соответствует специальностям 1.5.6 – Биотехнология и 1.5.4 – Биохимия (биологические науки) к защите, по которой представлена работа.
2. По теме диссертации опубликовано 7 работ, из которых 6 публикации в рецензируемых изданиях рекомендованных ВАК. В диссертационной работе выполнены все требования к публикациям основных научных результатов, предусмотренные пунктами 11 и 13, и соблюдены требования, установленные пунктом 14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г, №842.
3. В диссертации отсутствует использование заимствованного материала без ссылки на автора или источник заимствования, а также результатов научных работ, выполненных соискателем в соавторстве, без ссылок на соавторов.
4. Результаты диссертационного исследования имеют научную и практическую значимость и вносят вклад в развитие биотехнологии.
5. Диссертация соответствует п.9 Положения о порядке присуждения ученых степеней.
6. Автореферат полностью отражает основные положения диссертации.

Комиссия рекомендует:

1. Принять к защите в диссертационном совете 99.0.064.02 кандидатскую диссертацию Супруна А.Р. «Регуляция экспрессии генов *Arabidopsis thaliana* L. с помощью экзогенного применения *in vitro* синтезированных РНК» по специальностям 1.5.6 – Биотехнология (биологические науки) и 1.5.4 – Биохимия (биологические науки).

2. Утвердить официальными оппонентами: д.б.н., проф. Соловьева Андрея Геннадьевича, зав. отделом биохимии вирусов растений НИИ физико-химической биологии им. А.Н. Белозерского ФГБОУ ВО «Московский госуниверситет им. М.В. Ломоносова»; к.б.н. Мельникову Дарью Игоревну, н.с. лаб. фармакологии ФГБУН «Национальный научный центр морской биологии им. А.В. Жирмунского» ДВО РАН.

3. Утвердить в качестве ведущей организации ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной биотехнологии», г. Москва.

4. Ввести для разовой защиты по специальности 1.5.4 – биохимия: д.б.н., чл.-корр. РАН Аминина Д.Л., д.б.н. Калинина В.И., д.б.н., проф., Попова А.М., являющихся членами диссертационного совета 24.1.213.01 на базе ФГБУН «Тихоокеанского института биоорганической химии им. Г.Б. Елякова» ДВО РАН.



д.б.н., чл.-корр. РАН Гончаров А.А.

д.б.н., проф. Челомина Г.Н.

д.б.н., доц. Щелканов М.Ю.