

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
«КАЗАНСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»
(ФИЦ КАЗНЦ РАН)

ПРОТОКОЛ

заседания совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук 24.1.225.02

23.12.2021

№ 6

г. Казань

Председатель совета

академик РАН

Гречкин А.Н.

Ученый секретарь совета

кандидат биологических наук

Пономарева А.А.

Присутствовали: 18 членов совета из 20 человек списочного состава, в том числе 8 докторов наук по специальности 1.5.21 – физиология и биохимия растений, дополнительно введены на разовую защиту 3 доктора биологических наук по специальности 1.5.11 – микробиология. Всего присутствовало 21 член диссовета.

1. **Багаева Татьяна Вадимовна** - доктор биологических наук, профессор, КФУ, Институт фундаментальной медицины и биологии, кафедра биохимии, биотехнологии и фармакологии.
2. **Каюмов Айрат Рашитович** - доктор биологических наук, доцент КФУ, Институт фундаментальной медицины и биологии, кафедра генетики
3. **Марданова Айслу Миркасымовна** - доктор биологических наук, профессор, КФУ, Институт фундаментальной медицины и биологии, кафедра микробиологии.

Кандидаты соответствуют требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатам в члены диссертационного совета, являются докторами биологических наук по специальности микробиология и имеют соответствующие публикации.

Повестка дня:

1. Защита диссертации Исламова Бахтияра Рамилевича «**Роль экстраклеточных полисахаридов фитопатогенной бактерии *Pectobacterium atrosepticum* SCRI1043 в формировании растительно-микробной патосистемы**»

Научный руководитель

к.б.н. **Горшков Владимир Юрьевич**, заведующий лабораторией инфекционных заболеваний растений КИББ ФИЦ КазНЦ РАН.

**Официальные
оппоненты**

1. **Цыганов Виктор Евгеньевич** доктор биологических наук, главный научный сотрудник

лаборатории молекулярной и клеточной биологии Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной микробиологии», г. Санкт-Петербург.

2. **Федоненко Юлия Петровна** кандидат биологических наук, доцент, заведующий лабораторией биохимии института биохимии и физиологии растений и микроорганизмов – обособленного структурного подразделения Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Саратовский научный центр Российской академии наук», г. Саратов.

Ведущая организация

ФГБУН «Санкт-Петербургский государственный университет» (г. Санкт-Петербург)

СЛУШАЛИ: ученого секретаря совета Пономареву А.А. о содержании документов, представленных к защите Исламовым Б.Р.

СЛУШАЛИ: соискателя ученой степени Исламова Б.Р. с изложением содержания и основных положений диссертации, 20 минут.

ВОПРОСЫ задали: д.х.н.Гречкин А.Н., д.б.н. Ильинская О.Н., д.б.н. Гришин С.Н., д.б.н. Минибаева Ф.В., д.б.н. Каюмов А.Р., д.б.н. Багаева Т.В., д.б.н. Гайнутдинов Х.Л., д.б.н. Тимофеева О.А.

ОБСУЖДАЛИ:

- Специфическую структуру и молекулярный вес исследуемой фракции экстраполисахаридов (ЭПС).
- Возможные механизмы детоксикации ЭПС на накопление и деградацию АФК.
- Выбор объекта исследования патоген-растение хозяин. Какие факторы (сигналы) в растениях способствуют образованию эмболов.

СЛУШАЛИ: научного руководителя – Горшкова Владимира Юрьевича, кандидата биологических наук, заведующего лабораторией инфекционных заболеваний растений с поддержкой соискателя и его работы.

СЛУШАЛИ: ученого секретаря совета Пономареву А.А.

- 1) с заключением организации, где была выполнена диссертационная работа - КИББ ФИЦ КазНЦ РАН
- 2) с отзывом ведущей организации – ФГБУН «Санкт-Петербургский государственный университет» (г. Санкт-Петербург)

3) с отзывами, поступившими на автореферат диссертации, все отзывы положительные.

СЛУШАЛИ: соискателя ученой степени Исламого Б.Р. с ответами на замечания и вопросы, высказанные в отзывах.

СЛУШАЛИ: выступление официальных оппонентов.
Отзывы положительные.

СЛУШАЛИ: соискателя ученой степени Исламого Б.Р. с ответами на замечания и вопросы, высказанные в отзывах.

ВЫСТУПИЛИ с поддержкой работы и соискателя: д.б.н. Чернов В.М., д.б.н. Ильинская О.Н., д.б.н. Минибаева Ф.В., д.б.н. Гайнутдинов Х.Л., д.б.н. Марданова А.М., к.б.н. Гоголев Ю.В.

Избрали (открытым голосованием «единогласно») счетную комиссию для подсчета голосов при тайном голосовании по вопросу о присуждении Исламову Б.Р. ученой степени кандидата биологических наук в составе:

Председатель: д.х.н. Зуев Ю.Ф.

Члены комиссии д.б.н. Гоголев Ю.В., Гришин Н.С.

ТАЙНОЕ ГОЛОСОВАНИЕ, РАБОТА СЧЕТНОЙ КОМИССИИ (все члены диссертационного совета находятся в зале).

СЛУШАЛИ: председателя счетной комиссии о результатах тайного голосования по вопросу о присуждении ученой степени кандидата биологических наук Исламову Б.Р.

Присутствовало на заседании членов совета	21
из них по профилю рассматриваемой диссертации	8
Дополнительно введены на заседание	3
Роздано бюллетеней	21
Осталось нерозданных бюллетеней	2
Оказалось в урне бюллетеней	21
<i>Результаты голосования</i>	
За	21
Против	нет
Воздержалось	нет

Утвердили (открытым голосованием «единогласно»): протокол заседания счетной комиссии.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Утвердить протокол счетной комиссии.

2. На основании результатов тайного голосования считать, что диссертационная работа Исламова Бахтияра Рамилевича **«Роль экстраклеточных полисахаридов фитопатогенной бактерии *Pectobacterium atrosepticum* SCRI1043 в формировании растительно-микробной патосистемы»**, соответствует требованиям раздела II «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. «О порядке присуждения ученых степеней» (в редакции Постановления Правительства РФ от 11.09.2021 г. № 1539), и присудить Исламову Бахтияру Рамилевичу ученую степень кандидата биологических наук по специальностям 1.5.21 – физиология и биохимия растений и 1.5.11 – микробиология, за выявление ранее неописанных детерминант взаимодействия растений и фитопатогенных пектобактерий, а также расшифровку молекулярной структуры и выяснение роли этих детерминант в развитии исследуемой патологической системы, что имеет важное значение для понимания механизмов развития мягких гнилей растений и оптимизации стратегий контроля заболеваний.

3. Принять проект Заключения диссертационного совета по диссертации Исламова Б.Р. за основу с учетом замечаний высказанных д.б.н. Гришиным С.Н. и д.б.н. Выштакалюк А.Б.

ПРИНЯЛИ: Заключение диссертационного совета по диссертационной работе Исламова Б.Р.

Председатель совета
академик РАН

Гречкин А.Н.

Ученый секретарь совета
кандидат биологических наук

Пономарева А.А.

ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ

членов диссертационного совета 24.1.225.02 к заседанию совета от
23 декабря 2021 года протокол № 6 по защите диссертации

Исламова Бахтияра Рамилевича по специальности 1.5.21 – физиология и биохимия растений и 1.5.11 – микробиология

Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, шифр специальности в совете	Явка на заседание
1. Гречкин Александр Николаевич	д.хим. наук 1.5.21. (Физиология и биохимия растений)	Присутствовал
2. Зуев Юрий Федорович	д. хим. наук 1.5.2. (Биофизика)	Присутствовал
3. Пономарева Анастасия Анатольевна	к. биол. наук 1.5.21. (Физиология и биохимия растений)	Присутствовала
4. Бухараева Элля Ахметовна	д. биол. наук 1.5.2. (Биофизика)	Присутствовала
5. Выштакалюк Александра Борисовна	д. биол. наук 1.5.21. (Физиология и биохимия растений)	Присутствовала
6. Гайнутдинов Халил Латыпович	д. биол. наук, 1.5.2. (Биофизика)	Присутствовал
7. Гоголев Юрий Викторович	д. биол. наук 1.5.21. (Физиология и биохимия растений)	Присутствовал
8. Горшкова Татьяна Анатольевна	д. биол. наук 1.5.21. (Физиология и биохимия растений)	Присутствовала
9. Гришин Сергей Николаевич	д. биол. наук 1.5.2. (Биофизика)	Присутствовал
10. Ильинская Ольга Николаевна	д. биол. наук 1.5.2. (Биофизика)	Присутствовала
11. Клочков владимир Васильевич	д. хим. наук 1.5.2. (Биофизика)	Присутствовал
12. Латыпов Шамиль Камильевич	д. хим. наук 1.5.2. (Биофизика)	Присутствовал
13. Минибаева Фарида Вилевна	д. биол. наук 1.5.21. (Физиология и биохимия растений)	Присутствовала

14. Миронов Владимир Фёдорович	д. хим. наук 1.5.21. (Физиология и биохимия растений)	
15. Петров Алексей Михайлович	д. биол. наук 1.5.2. (Биофизика)	Присутствовал
16. Пономарева Мира Леонидовна	д. биол. наук 1.5.21. (Физиология и биохимия растений)	Присутствовала
17. Сальников Вадим Владимирович	д. биол. наук 1.5.2. (Биофизика)	Присутствовал
18. Тимофеева Ольга Арнольдовна	д. биол. наук 1.5.21. (Физиология и биохимия растений)	Присутствовала
19. Чернов Владислав Моисеевич	д. биол. наук 1.5.21. (Физиология и биохимия растений)	Присутствовал
20. Чернова Ольга Александровна	д. биол. наук 1.5.21. (Физиология и биохимия растений)	
21. Багаева Татьяна Вадимовна	д. биол. наук 1.5.11 – микробиология	Присутствовал
22. Каюмов Айрат Рашитович	д. биол. наук 1.5.11 – микробиология	Присутствовал
23. Марданова Айслу Миркасымовна	д. биол. наук 1.5.11 – микробиология	Присутствовал