

ВЫПИСКА ИЗ ПРОТОКОЛА

заседания диссертационного совета Д 999.167.02 по защите докторских и кандидатских диссертаций при Санкт-Петербургском государственном университете
№ 56 от 16 апреля 2018 года

ПРИСУТСТВОВАЛИ: 16 членов диссертационного совета из 21 человека: председатель совета дбн С.С. Медведев, зам. председателя дбн Н.А. Проворов, учёный секретарь кбн Е.И. Шарова, дбн И.А. Архипченко, дбн А.А. Белимов, дбн Н.П. Битюцкий, дбн Д.Ю.Власов, дбн Е.В. Ермилова, дбн А.В. Конарев, дбн В.Н. Никитина, дбн М.В. Падкина, дбн А.В. Пиневиц, дбн О.В.Рыбальченко, дбн Е.В. Самбук, дбн Т.В.Чиркова, дбн М.Ф. Шишова.

ПОВЕСТКА ДНЯ

Принятие к защите диссертации **Ву Вьет Зунга** на соискание ученой степени кандидата биологических наук, утверждение официальных оппонентов и ведущей организации.

СЛУШАЛИ: сообщение дбн Т.В.Чирковой, члена экспертной комиссии в составе: д.б.н. д.б.н. С.С.Медведева, дбн Т.В.Чирковой, М.Ф.Шишовой о диссертации Ву Вьет Зунга на тему: «Роль органических кислот в механизмах устойчивости растений амаранта к действию тяжелых металлов» по специальности 03.01.05 – физиология и биохимия растений (биологические науки), выполненной на кафедре физиологии и биохимии растений Санкт-Петербургского государственного университета.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Утвердить заключение комиссии по решению вопроса о соответствии диссертации Ву Вьет Зунга на тему: «Роль органических кислот в механизмах устойчивости растений амаранта к действию тяжелых металлов» профилю диссертационного совета Д 999.167.02 и заявленной теме.
2. Принять к сведению заключение экспертов о том, что выявленный программой SafeAssign объём текстовых совпадений (30%) допустим для рассмотрения рукописи диссертации как оригинальной научно-квалификационной работы.
3. Принять диссертацию на соискание ученой степени доктора биологических наук к защите по специальности 03.01.05 – физиология и биохимия растений (биологические науки).
4. Назначить официальных оппонентов:

№	Ф.И.О.	Ученая степень	Ученое звание	Должность и место работы
1	Гончарова Эльза Андреевна	Доктор биологических наук	профессор	Главный научный сотрудник лаборатории молекулярной и экологической генетики ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

экспертной комиссии диссертационного совета Д 999.167.02
по кандидатской диссертации Ву Вьет Зунга «Роль органических кислот в механизмах
устойчивости растений амаранта к действию тяжелых металлов»

Комиссия диссертационного совета в составе: д.б.н. С.С. Медведева, д.б.н. Т.В. Чирковой,
д.б.н. М.Ф. Шишовой на основании ознакомления с кандидатской диссертацией Ву Вьет
Зунга и состоявшегося обсуждения приняла следующее заключение:

1. Диссертационное исследование посвящено актуальной проблеме выяснения механизмов устойчивости растений к загрязнению почвы тяжелыми металлами. Впервые проведено сравнительное изучение метаболического ответа на высокие концентрации солей кадмия и цинка у двух видов амаранта, различающихся устойчивостью к тяжелым металлам. В результате доказана защитная роль накопления в листьях органических кислот и образования кристаллов оксалата кадмия и цинка.
2. Тема и содержание диссертации Ву Вьет Зунга полностью соответствует специальности 03.01.05 – физиология и биохимия растений.
3. Основные результаты диссертации отражены в 10 публикациях, среди которых 3 статьи в рецензируемых журналах из рекомендованного ВАК списка. Таким образом, требования к публикации основных результатов диссертации, предусмотренные в п. 11 Положения о порядке присуждения ученых степеней, выполнены.
4. Экспертное заключение о допустимости выявленного объема текстовых совпадений между текстом диссертации и источниками, авторство которых установлено, для рассмотрения рукописи диссертации как оригинальной научно-квалификационной работы выполнено.


Отчет о выявленных текстовых совпадениях и о количественно оцененной близости каждого выявленного совпадения (технический отчет о текстовых совпадениях), проведенный в системе Blackboard в программе Safe-Assign, выявил 30 % текстовых совпадений.

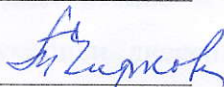
Содержательная экспертиза текстовых совпадений показала, что выявленные совпадения либо носят технический характер, либо представляют собой заимствования из аспирантской выпускной работы автора. Таким образом, экспертиза показала, что диссертация Ву Вьет Зунга на тему: «Роль органических кислот в механизмах устойчивости растений амаранта к действию тяжелых металлов» может считаться полностью оригинальной авторской научной работой.

Экспертная комиссия рекомендует диссертационному совету:

1. Принять диссертацию Ву Вьет Зунга на тему: «Роль органических кислот в механизмах устойчивости растений амаранта к действию тяжелых металлов» к защите на соискание степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.05 – физиология и биохимия растений.
2. Назначить ведущей организацией Институт биологии Карельского научного центра РАН.
3. Назначить официальными оппонентами:
 - 3.1. Гончарову Эльзу Андреевну, доктора биологических наук, главного научного сотрудника лаборатории молекулярной и экологической генетики ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова»;
 - 3.2. Алексееву-Попову Наталию Вадимовну, кандидата биологических наук, ведущего научного сотрудника лаборатории экологии растительных сообществ ФГБУН Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН.
4. Назначить защиту диссертации Ву Вьет Зунга на « 25 » июня 2018 г.
5. Разрешить печать на правах рукописи автореферата.
6. Утвердить список рассылки автореферата.

Члены экспертной комиссии:


_____ д.б.н. С.С. Медведев


_____ д.б.н. Т.В. Чиркова


_____ д.б.н. М.Ф. Шишова