

ПРОТОКОЛ № 5

Заседания совета по защите докторских и кандидатских диссертаций
Д 002.210.01 при Федеральном государственном учреждении науки Институте физиологии
растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук
от 11 декабря 2018 года

Присутствовали: 18 членов совета, явочный лист прилагается.

Председатель: д-р биол. наук, профессор Д.А. Лось.

Секретарь: канд. биол. наук М.И. Азаркович.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Представление к защите, назначение официальных оппонентов и ведущей организации по диссертации **Буцанец Павла Андреевича «Влияние салициловой кислоты на метаболическую активность митохондрий растений и экспрессию генов альтернативной оксидазы»**, представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.05 – «физиология и биохимия растений».

Слушали: членов комиссии по диссертации: докторов биол. наук М.С. Трофимову, Ю.В. Балнокина и И.Е. Мошкова.

Комиссия установила, что полученные П.А. Буцанец результаты характеризуются достаточной степенью научной новизны и представляют собой существенный вклад в изучение процесса гормональной регуляции дыхания растений. Автором впервые показано, что салициловая кислота индуцирует протонную проницаемость внутренней мембраны митохондрий, вследствие открытия поры, вызванного окислительным стрессом.

Диссертационная работа П.А. Буцанец соответствует критериям, изложенным в п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» в редакции Постановления Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842. Результаты диссертационного исследования достаточно полно апробированы и опубликованы в 13 работах соискателя, в том числе в 3 работах в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Комиссия считает, что диссертация является оригинальной, законченной научно-квалификационной работой. Диссертация соответствует профилю совета (биологические науки, 03.01.05) и рекомендуется к защите в диссертационном совете Д 002.210.01.

Постановили: 1. Представить к защите, назначить официальных оппонентов и ведущую организацию по диссертации **Буцанец Павла Андреевича «Влияние салициловой кислоты на метаболическую активность митохондрий растений и экспрессию генов альтернативной оксидазы»**:

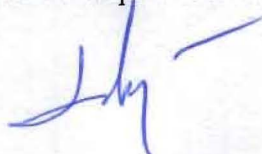
Официальные оппоненты: **Грабельных Ольга Ивановна**, д-р биол. наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Сибирский институт физиологии и биохимии растений Сибирского отделения Российской академии наук, г. Иркутск, главный научный сотрудник лаборатории физиологической генетики;

Любимов Валерий Юрьевич, д-р биол. наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт фундаментальных проблем биологии, ведущий научный сотрудник группы экологии и физиологии фототрофных организмов.

Ведущее учреждение: Федеральное государственное учреждение **Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук.**

2. Назначить защиту диссертации **П.А. Буцанец** на 19 марта 2019 г.

Председатель диссертационного совета
д-р биол. наук, профессор



Д.А. Лось

Ученый секретарь
диссертационного совета, канд. биол. наук



М.И. Азаркович

