

ПРОТОКОЛ № 3

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 10 июня 2014 года

Присутствовали: 16 членов совета.

Председатель: д-р биол. наук, профессор, чл.-корр. РАН Вл.В. Кузнецов.

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

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Назначение комиссии по диссертации Клауса Александра Александровича «Влияние кадмия и теплового шока на сплайсинг мРНК в хлоропластах кукурузы», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.05 – «физиология и биохимия растений».

Слушали: ученого секретаря совета кбн М.И. Азаркович по материалам личного дела соискателя.

Постановили: назначить комиссию для предварительного рассмотрения диссертации Клауса Александра Александровича «Влияние кадмия и теплового шока на сплайсинг мРНК в хлоропластах кукурузы»: докторов биол. наук Н.Л. Клячко, М.С. Трофимову и А.В. Носова.

Председатель диссертационного совета
д-р биол. наук, профессор чл.-корр. РАН



Вл.В. Кузнецов

Ученый секретарь
диссертационного совета, канд. биол. наук

М.И. Азаркович

ПРОТОКОЛ № 4

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 26 июня 2014 года

Присутствовали: 16 членов совета.

Председатель: д-р биол. наук, профессор, чл.-корр. РАН Вл.В. Кузнецов.

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

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Представление к защите, назначение официальных оппонентов и ведущей организации по диссертации Клауса Александра Александровича «Влияние кадмия и теплового шока на сплайсинг мРНК в хлоропластах кукурузы», 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 Н.Л. Клячко, М.С. Трофимову и А.В. Носова.

Комиссия установила, что влияние факторов стресса на экспрессию генов в хлоропластах, особенно процесс сплайсинга мРНК, остаётся мало изученным. Полученные автором данные обладают высокой степенью научной новизны и представляют собой важный вклад в изучение этой актуальной проблемы. Диссертационная работа вполне соответствует критериям, изложенным в «Положении 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 11 работах, в том числе в 2 работах, опубликованных в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Комиссия считает, что рассмотренная диссертация является оригинальной, законченной научно-квалификационной работой, вполне соответствующей критериям для кандидатской диссертации, изложенным в п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней». Диссертационная работа 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 А.А. Клауса «Влияние кадмия и теплового шока на сплайсинг мРНК в хлоропластах кукурузы»:

Официальные оппоненты: д.б.н., проф. Головки Тамара Константиновна (Институт биологии КомиНЦ РАН), как специалист, имеющий большой опыт работы с воздействиями неблагоприятных факторов среды (в том числе кадмия) на растения, в том числе на фотосинтетический аппарат;

д.б.н., проф. Ежова Татьяна Анатольевна (МГУ им. М.В.Ломоносова), как специалист, имеющий большой опыт анализа генов растений и их экспрессии.

Ведущее учреждение: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт биохимии и генетики УНЦ РАН», г. Уфа.

2. Назначить защиту диссертации А.А. Клауса на 21 октября 2014 г.

Председатель диссертационного совета

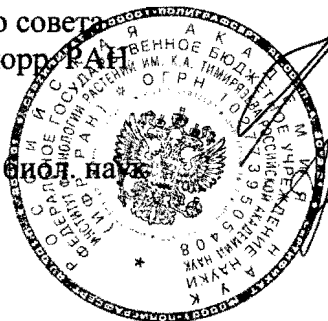
д-р биол. наук, профессор чл.-корр. РАН

Вл.В. Кузнецов

Ученый секретарь

диссертационного совета, канд. биол. наук

М.И. Азаркович



ОТЗЫВ
научного руководителя на
Клауса Александра Александровича

Клаус Александр Александрович пришёл в лабораторию экспрессии генома ещё студентом. В 2010 году после окончания Московского Государственного Университета по специальности «Физиология растений» он поступил в аспирантуру Института физиологии растений имени К.А. Тимирязева Российской академии наук (ИФР РАН).

Ещё со студенческих времён Александр показал свой интерес к науке, готовность работать и учиться. Он из тех редких людей, кто приходит в лабораторию к 8.00, а если необходимо, то может работать и до позднего вечера. За годы нашей совместной работы Александр осознал, что в экспериментальной биологии не бывает мелочей. Он внимательно относится к детальному продумыванию постановки эксперимента, предлагает уточнения, необходимые для корректного осуществления задуманного процесса. Клаус А.А. научился работать с растениями и овладел рядом экспериментальных методов, в том числе ОТ-ПЦР. Последний год Александр преимущественно посвятил изучению литературы, в основном англоязычной. Он довольно хорошо разобрался в теоретических основах той области исследований, в которой ему выпало работать. У него сложились свои научные взгляды. Добротное базовое образование, полученное на кафедре физиологии растений МГУ, позволяет ему иногда давать ценные советы своему руководителю.

В 2013 году Александр по собственной инициативе принял участие в научной конференции в Иркутске и сделал там устный доклад по теме своей работы. По свидетельствам очевидцев, доклад заинтересовал аудиторию, и Александр достойно ответил на многочисленные вопросы.

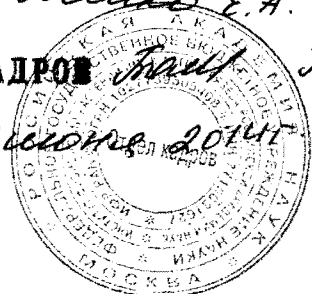
Александр в общении доброжелателен. Он вписался в коллектив лаборатории и имеет хорошие отношения с коллегами.

Научный руководитель
кандидат биологических наук,
старший научный сотрудник
лаборатории экспрессии генома растений
ИФР РАН

Лысенко Е.А.

ПОДПИСЬ *Лысенко Е.А.*
ЗАВЕРЯЮ
ЗАВ. ОТД. КАДРОВ *Ткач*

06 июня 2014



Ткачова

