

ПРОТОКОЛ № 1

Заседания совета по защите докторских и кандидатских диссертаций 24.1.138.01 при Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институте физиологии растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук от 15 марта 2023 г.

Присутствовали: 17 членов совета, явочный лист прилагается.
Председатель: д-р биол. наук, доцент И.В. Голденкова-Павлова.
Секретарь: канд. биол. наук М.И. Азаркович.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

Назначение комиссии по диссертации **Старикова Александра Юрьевича** «Изучение субстратной специфичности десатураз жирных кислот цианобактерий», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.21. – «физиология и биохимия растений»

Слушали:

ученого секретаря совета к.б.н. М.И. Азаркович по материалам аттестационного дела соискателя.

Диссертация **Старикова Александра Юрьевича** «Изучение субстратной специфичности десатураз жирных кислот цианобактерий» размещена на сайте ИФР РАН www.ippras.ru (https://ippras.ru/Diss_Sovet/sostav-soveta-po-zashchite-doktorskikh-i-kandidatskikh-dissertatsiy/predvaritelnye-rassmotreniya-dissertatsiy/dissertaciya-starikov.pdf) 13 марта 2023 г.

Полный текст диссертации, заявление соискателя и необходимый комплект сопровождающих документов загружены в ФИС ГНА 14 марта 2023 г.

Постановили: назначить комиссию для предварительного рассмотрения диссертации **А.Ю.Старикова:** докторов биол. наук М.С. Трофимову, П.Ю. Воронина и И.Е. Мошкова.

Председатель диссертационного совета
д-р биол. наук, доцент



И.В. Голденкова-Павлова

Ученый секретарь
диссертационного совета, канд. биол. наук



М.И. Азаркович

ПРОТОКОЛ № 2

Заседания совета по защите докторских и кандидатских диссертаций 24.1.138.01 при Федеральном государственном учреждении науки Институте физиологии растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук от 20 марта 2023 года

Присутствовали: 17 членов совета, явочный лист прилагается.
Председатель: д-р биол. наук, доцент И.В. Голденкова-Павлова.
Секретарь: канд. биол. наук М.И. Азаркович.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

Допуск к защите диссертации **Старикова Александра Юрьевича** «Изучение субстратной специфичности десатураз жирных кислот цианобактерий», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.21. – «физиология и биохимия растений»

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

Комиссия установила, что Стариков А.С. впервые получил результаты, подтверждающие механизм внесения двойной связи ацил-липидными $\Delta 12$ - (DesA) и $\Delta 6$ - (DesD) десатуразами цианобактерий; установил ферменты, играющие роль в формировании пула коротких (C14) ЖК.

Диссертация соответствует специальности 1.5.21. – физиология и биохимия растений. Результаты исследований соответствуют основным направлениям физиологии и биохимии растений. По материалам диссертации опубликовано 12 работ, из них 7 – статьи в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК.

Рассмотренная диссертация является оригинальной, законченной научно-квалификационной работой, соответствующей критериям, приведенным в п.п. 9, 11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» в редакции Постановления Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842.

Постановили: 1. Представить к защите, назначить официальных оппонентов и ведущую организацию по диссертации **Старикова Александра Юрьевича** «Изучение субстратной специфичности десатураз жирных кислот цианобактерий»:

Официальные оппоненты:

Кормилец Олеся Николаевна, д.б.н., профессор РАН, ведущий научный сотрудник Института биофизики Сибирского отделения Российской академии наук – обособленного подразделения Федерального государственного бюджетного научного учреждения Федерального исследовательского центра «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук», г. Красноярск;

Котлова Екатерина Робертовна, к.б.н., ведущий научный сотрудник Лаборатории аналитической фитохимии Федерального государственного бюджетного учреждения науки Ботанический институт им. В.Л. Комарова Российской академии наук, г. Санкт-Петербург.

Ведущая организация:

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный федеральный университет», г. Владивосток.

2. Назначить защиту диссертации **А.Ю. Старикова** на 25 мая 2023 г.

Зам председателя диссертационного совета
д-р биол. наук, доцент



И.В. Голденкова-Павлова

Ученый секретарь
диссертационного совета, канд. биол. наук



М.И. Азаркович