

22-3087

На правах рукописи

*[Handwritten signature]*

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

**Фесенко Игорь Александрович**

**СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ ПЕПТИДОМА РАСТЕНИЙ  
НА ПРИМЕРЕ МХА *PHYSCOMITRIUM PATENS***

Специальность 1.5.3 - Молекулярная биология

**Автореферат**

**диссертации на соискание ученой степени**

**доктора биологических наук**

Москва - 2022

22-03087

**Работа выполнена в отделе молекулярной биологии и биотехнологии растений Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института биоорганической химии имени академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук.**

**Научный консультант:**

доктор химических наук, академик **Иванов Вадим Тихонович**

**Официальные оппоненты:**

**Лисица Андрей Валерьевич**

доктор биологических наук, академик Российской академии наук, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт биомедицинской химии имени В.Н. Ореховича», главный научный сотрудник группы биобанкинга, руководитель Центра научно-практического образования ИБМХ

**Лось Дмитрий Анатольевич**

доктор биологических наук, профессор, член-корреспондент Российской академии наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологии растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук, директор института

**Макеев Всеволод Юрьевич**

доктор физико-математических наук, профессор, член-корреспондент Российской академии наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова Российской академии наук, заведующий лабораторией системной биологии и вычислительной генетики

**Ведущая организация:**

Федеральное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»

Защита состоится 15 июня 2022 г. в 11 часов на заседании диссертационного совета 24.1.037.01 при Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институте биоорганической химии имени академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук по адресу: 117997, ГСП-7, Москва В-437, ул. Миклухо-Маклая, д. 16/10.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке Института биоорганической химии имени академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН и на сайте [www.ibch.ru](http://www.ibch.ru)

Автореферат разослан \_\_\_\_\_ 2020г.

Ученый секретарь

диссертационного совета,

доктор физико-математических наук



Олейников В.А.