

Протокол № 20

заседания диссертационного совета Д001.022.03

от 30.05.2019

Председатель диссертационного совета: доктор медицинских наук, профессор Васильев Вадим Борисович

Слушали: Заключение экспертной комиссии о диссертационной работе **Швецовой Светланы Владимировны** на тему «Особенности действия α -L-фукозидазы и сульфатазы из нового штамма мицелиального гриба *Fusarium proliferatum* LE1 в реакциях гидролиза и синтеза» на соискание ученой степени кандидата биологических наук.

Научный руководитель – кандидат биологических наук А.А. Кульминская

По отрасли наук: биологические науки

По специальности: 03.01.04 – биохимия

Председатель экспертной комиссии – доктор медицинских наук, профессор Денисенко Александр Дорофеевич

Члены экспертной комиссии - доктор медицинских наук, профессор Шавловский Михаил Михайлович; доктор биологических наук, профессор Цымбаленко Надежда Васильевна

В заключении отмечалось, что основные научные результаты диссертации **С.В. Швецовой** прошли необходимое рецензирование и апробацию, опубликованы в рецензируемых отечественных и зарубежных журналах, индексируемых в библиографических базах данных Scopus и РИНЦ, 3 статьи опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

В диссертации отсутствуют заимствования материалов без ссылок на автора или источник заимствования, а также результатов работ, выполненных С.В. Швецовой в соавторстве, без ссылок на соавторов.

Постановили:

1. Утвердить заключение комиссии о соответствии диссертации **Швецовой Светланы Владимировны** на тему «Особенности действия α -L-фукозидазы и сульфатазы из нового штамма мицелиального гриба *Fusarium proliferatum* LE1 в реакциях гидролиза и синтеза» на соискание ученой степени кандидата биологических наук профилю диссертационного совета Д001.022.03 и паспорту специальности 03.01.04 – биохимия.

2. Принять диссертационную работу **С.В. Швецовой** на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.04 – биохимия к открытой защите.

3. Назначить по рассматриваемой диссертации *ведущую организацию* – Федеральное государственное учреждение «Федеральный исследовательский центр

«Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук» (ФИЦ Биотехнологии РАН). Лаборатория биотехнологии ферментов Института биохимии им. А.Н. Баха, входящего в состав ФИЦ Биотехнологии РАН, является одним из ведущих научно-исследовательских центров по изучению биохимических и физико-химических свойств гидролитических ферментов из мицелиальных грибов с целью поиска биокатализаторов с новыми, уникальными свойствами.

4. Назначить официальных оппонентов: **Падкину Марину Владимировну** - доктор биологических наук, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Санкт-Петербургский Государственный Университет, кафедра генетики и биотехнологии, профессор; лаборатория биохимической генетики, заведующая. Падкина Марина Владимировна является признанным специалистом в области изучения биохимии и генетики дрожжей, генетического контроля экспрессии генов, регуляции метаболизма, экспрессии гетерологичных генов, молекулярной биотехнологии;

Шлейкина Александра Герасимовича - доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики», факультет пищевых биотехнологий и инженерии, научно-образовательный центр химического инжиниринга и биотехнологий, профессор. Шлейкин Александр Герасимович является известным специалистом в области изучения биохимических и биотехнологических особенностей ферментов, получения и применение ферментов в пищевой промышленности, медицинской химии.

5. Предполагаемая дата защиты – 17 октября 2019 г.

6. **Утвердить** список организаций и лиц рассылки авторефератов.

7. **Разрешить** опубликовать автореферат на правах рукописи.

Результаты голосования: «за» - 25, «против» - 0, «воздержался» - 0.

Председатель

диссертационного совета

Васильев Вадим Борисович

Ученый секретарь

диссертационного совета

Хныченко Людмила Константиновна

