

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хатем Амжад на тему: «Получение биомассы штамма *Penicillium chrysogenum* ВКМ F-4876 D биотехнологическим путём и изучение её влияния на патогены сельскохозяйственных растений» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по научной специальности: 1.5.6 – Биотехнология

Диссертационная работа Хатем Амжад посвящена актуальной проблеме - поиску новых эффективных методов ведения сельского хозяйства, обеспечивающих защиту растений от фитопатогенов, охрану окружающей среды и безопасность получаемой продукции. Одним из способов решения данной проблемы является использование микробиологических средств защиты растений на основе полезных микроорганизмов и их метаболитов.

Цель работы и поставленные задачи являются современными и своевременными, так как включают в себя поиск штамма, на основе которого будет получен препарат с противогрибным действием и разработана уникальная технологии его получения.

Объект, предмет, цель и задачи исследования сформулированы четко, структура работы логична и обоснована. Комплексный подход в сочетании с системным анализом научных источников позволяет сформировать целостную картину проблемы и достичь поставленной цели.

Публикации и доклады на ряде конференций дают представление о содержании диссертации и ее научных результатах.

Считаю, что по объему, методическому уровню выполненных исследований, новизне, актуальности, теоретической и практической ценности полученных результатов диссертационная работа Хатем Амжад на тему: «Получение биомассы штамма *Penicillium chrysogenum* ВКМ F-4876 D биотехнологическим путём и изучение её влияния на патогены сельскохозяйственных растений», соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук (пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней»), а ее автор, Хатем Амжад заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.6 – Биотехнология.

Научный сотрудник лаборатории изучения биохимических маркеров риска хронических неинфекционных заболеваний, кандидат биологических наук (1994 г.) по специальности «Биохимия».



Нешкова Елена Андреевна

Федеральное государственное бюджетное учреждение
Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической
медицины
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Москва, Петроверигский пер., д. 10, стр. 3, +7 (495) 212-07-13, pr-gnicpm@mail.ru

02.04.2024
Подпись Нешковой Елены Андреевны заверяю:
Начальник отдела кадров НМИЦ ТПМ

