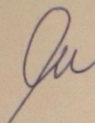


22-7537

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

На правах рукописи



РАЗО ШИАТЕСА

**РАЗРАБОТКА НОВЫХ СИСТЕМ ИММУНОХРОМАТОГРАФИЧЕСКОЙ
ДИАГНОСТИКИ ФИТОПАТОГЕНОВ НА ОСНОВЕ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ
ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЛЕКСОВ АНТИТЕЛ И НАНОЧАСТИЦ**

Специальности

4.1.3 Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

1.5.6 Биотехнология

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание учёной степени
кандидата биологических наук

Москва – 2022

Работа выполнена в агробиотехнологическом департаменте Аграрно-технологического института ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» (АТИ РУДН) и лаборатории иммунобиохимии Института биохимии им. А.Н. Баха Федерального государственного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук» (ФИЦ Биотехнологии РАН).

Научные руководители:

доктор сельскохозяйственных наук, доцент,
директор агробиотехнологического департамента
АТИ РУДН

Пакина Елена Николаевна

кандидат биологических наук,
старший научный сотрудник
лаборатории иммунобиохимии
ФИЦ Биотехнологии РАН

Сафенкова Ирина Викторовна

Официальные оппоненты:

доктор сельскохозяйственных наук,
член-корреспондент РАН,
ФГБНУ «Федеральный научный
селекционно-технологический
центр садоводства и питомниководства»

Упадышев Михаил Тарьевич

доктор биологических наук,
руководитель лаборатории нанобиотехнологии
ФБУН Государственный научный центр
прикладной микробиологии и биотехнологии

Игнатов Сергей Георгиевич

Ведущая организация:

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова

Защита диссертации состоится «30» ноября 2022 г. в 14-00 часов на заседании диссертационного совета ПДС 2021.002 при ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» (РУДН) по адресу: 117198, ул. Миклухо-Маклая, д.8.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке в УНИБЦ (Научной библиотеке) ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» (РУДН) по адресу: 117198, ул. Миклухо-Маклая, д.6 и на сайте <https://www.rudn.ru/science/dissovet>.

Автореферат разослан «__» _____ 2022 г.

Учёный секретарь
диссертационного совета ПДС 2021.002,
кандидат сельскохозяйственных наук



**Введенский
Валентин Валентинович**