

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

Михаил Вадимович Дубовиченко окончил магистратуру Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "НИУ ИТМО" в 2020 году по специальности Биотехнология. В 2020-м году он был зачислен в очную аспирантуру Химико-биологического кластера НИУ ИТМО, г. Санкт-Петербург.

За время обучения в аспирантуре Михаил Вадимович Дубовиченко показал себя самостоятельным, высококвалифицированным ученым, в совершенстве владеющим методами манипуляции ДНК и РНК, разбирающимся в биохимическом катализе, способным ставить научные задачи, выбирать методы их решения и представлять результаты научному сообществу.

Благодаря своему трудолюбию, исполнительности и упорству Михаил Вадимович Дубовиченко завершил свою работу в установленный срок, представив результаты в виде публикаций в международных рецензируемых журналах (4 статьи по теме диссертации и 7 статей в целом). Также он активно участвовал в научных конференциях, сделав 10 докладов.

Михаил Вадимович Дубовиченко участвовал в руководстве 3-х магистрантов Университета ИТМО и передал им свои экспериментальные навыки, знания в области генной терапии и биохимии нуклеиновых кислот. Он участвовал в ряде других образовательных проектов и читал лекции студентам и магистрантам НИУ ИТМО.

В ходе диссертационной работы Михаил Вадимович Дубовиченко освоил программы для предсказания вторичных структур ДНК и РНК и поиска заданных последовательностей в базах данных ДНК. Освоенные

экспериментальные методы включают спектрофотометрию, флуоресцентную спектроскопию, ферментативную кинетику, гель электрофорез, а также работу с эукариотическими и прокариотическими клеточными культурами.

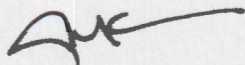
Считаю, что диссертационная работа Михаила Вадимовича Дубовиченко является самостоятельным, завершённым научным исследованием, соответствующим уровню подготовки КАНДИДАТА БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК.

Научный руководитель:

Колпашиков Дмитрий Михайлович,
кандидат химических наук, профессор,
Химическое отделение,
Университет Центральной Флориды

Адрес: 4111 Libra Drive, Physical Sciences 255, Orlando, FL 32816-2366
Телефон: 407-823-6752, 407-729-0772
E-mail: Dmitry.Kolpashchikov@ucf.edu

Подпись:



Дата:

07/06/2024

STATE OF FLORIDA, COUNTY OF ORANGE

The foregoing instrument was acknowledged before me by means of
[] physical presence or [] online notarization this 10 day of

December, 2024
by Kolpashchikov who is/are personally
known to me or produced identification.

Type of identification produced: Passport of the Russia
Galina Piskun
Printed Name:

Подпись ФИО заверяю

Галина Писку

Публичный нотариус

Дата:

10.12.2024

