

## В диссертационный совет 21.2.077.01

на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Читинская государственная медицинская академия»  
Министерства Здравоохранения Российской Федерации  
(672000, г. Чита, ул. Горького, 39А)

### СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте докторе медицинских наук, доценте  
Лифшиц Галине Израилевне по диссертации Мишко Марины Юрьевны на тему:  
«Некоторые молекулярно-генетические предикторы развития подагры, тяжести  
клинического течения заболевания и эффективности уратснижающей терапии»  
по специальности 3.1.18 – внутренние болезни.

Фамилия, имя, отчество	Лифшиц Галина Израилевна
Год рождения, гражданство	1962 г.р., гражданка Российской Федерации
Ученая степень	доктор медицинских наук
Ученое звание	доцент
Шифр специальности, по которой защищена диссертация	14.00.06 – кардиология
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента (на момент предоставления отзыва в диссертационный совет)	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт химической биологии и фундаментальной медицины Сибирского отделения Российской академии наук» (ИХБФМ СО РАН)
Структурное подразделение	Лаборатория персонализированной медицины
Занимаемая должность в организации (на момент предоставления отзыва в диссертационный совет)	Заведующая лабораторией
Контактный телефон	+7 (383) 363-01-87
Адрес организации	630090, г. Новосибирск, пр. Ак. Лаврентьева, 8
Адрес электронной почты	gl62@mail.ru

### Основные работы по профилю оппонируемой работы за последние 5 лет:

1. CYP2C19 polymorphism frequency in Russian patients in Central Russia and Siberia with acute coronary syndrome / К.В. Mirzaev, Е.М. Zelenskaya, O.L. Barbarash, V.I. Ganyukov, K.A. Apartsin, N.O. Saraeva, K.Y. Nikolaev, K.A. Ryzhikova, G.I. Lifshits, D.A. Sychev. – DOI <https://doi.org/10.2147/PGPM.S126305> // Pharmacogenomics and Personalized Medicine. – 2017. – № 10. – P. 107–114.
2. Кох Н.В. Подходы к профилактике и лечению метаболического синдрома: нутригенетика / Н.В. Кох, А.А. Слепухина, Г.И. Лифшиц. – DOI 10.20333/2500136-2017-5-105-109 // Сибирское медицинское обозрение. – 2017. – Т.107, № 5. – С. 105–109.

3. Некоторые молекулярно-генетические механизмы формирования ожирения и метаболического синдрома / Г.И. Лифшиц, Н.В. Кох, В.В. Киреева, К.А. Апарцин. – DOI // Фармакогенетика и фармакогеномика. – 2017. – № 1. – С. 5–9.
4. Региональные аспекты связей полиморфизма гена VEGFR2 с атеросклерозом коронарных артерий при остром коронарном синдроме / К.Ю. Николаев, И.А. Урванцева, К.Ю. Батуева, К.А. Апарцин, А.В. Горохова, В.И. Ганюков, Н.А. Кочергин, Е.М. Зеленская, Г.И. Лифшиц. – DOI <https://doi.org/10.15829/1560-4071-2017-10-61-65> // Российский кардиологический журнал. – 2017. – Т. 22, № 10. – С. 61–65.
5. Ассоциация полиморфизмов гена CYP2C19 конечными точками эффективности и безопасности терапии клопидогрелом и агрегацией тромбоцитов у пациентов с острым коронарным синдромом (исследование «ПРОТОКОЛ») / Г.И. Лифшиц, Е.М. Зеленская, Н.О. Сараева, А.В. Горохова [и др.]. – DOI [10.12737/conferencearticle\\_58be81ec9680e](https://doi.org/10.12737/conferencearticle_58be81ec9680e) // Актуальные вопросы трансляционной медицины: сборник статей, посвященный 5-летию со дня создания отдела медико-биологических исследований и технологий Иркутского научного центра Сибирского отделения РАН. – Иркутск. – 2017. – С. 21–29.
6. Сычев Д.А. Фармакогенетические исследования в кардиологии: проблема «глубины» проработки вопроса и корректность использования «генетических» терминов / Д.А. Сычев, Г.И. Лифшиц. – DOI <https://doi.org/10.20996/1819-6446-2018-14-1-137-139> // Рациональная фармакотерапия в кардиологии. – 2018. – Т. 14, № 1. – С. 137–139.
7. Генетические факторы риска синдрома цитолиза при терапии обострений хронических сердечно-сосудистых заболеваний / Н.В. Кох, Е.Н. Воронина, Т.В. Ефремова, Г.С. Солдатова, Г.И. Лифшиц. – DOI <https://doi.org/10.15829/1560-4071-2018-10-76-82> // Российский кардиологический журнал. – 2018. – Т. 23, № 10. – С. 76–82.
8. Региональные аспекты ассоциаций полиморфизма гена CYP2C19 с коронарным атеросклерозом при остром коронарном синдроме / К.Ю. Николаев, И.А. Урванцева, К.Ю. Батуева, К.А. Апарцин, А.В. Горохова, В.И. Ганюков, Н.А. Кочергин, Е.М. Зеленская, Г.И. Лифшиц. – DOI <https://doi.org/10.15829/1560-4071-2018-10-28-32> // Российский кардиологический журнал. – 2018. – Т. 23, № 10. – С. 28–32.
9. Этнические различия в генетике развития артериальной гипертонии (на примере двух популяций: русские и буряты) / А.Я. Ковалева, Н.В. Кох, Е.Н. Воронина, О.С. Донирова, Е.М. Зеленская, Г.И. Лифшиц. – DOI <https://doi.org/10.24411/2588-0527-2019-10049> // Фармакогенетика и фармакогеномика. – 2019. – № 2. – С. 17–18.
10. Слепухина А.А. Генетические факторы риска сосудистого старения: молекулярные механизмы, полиморфизм генов-кандидатов и генные сети / А.А. Слепухина, Е.М. Зеленская, Г.И. Лифшиц. – DOI <https://doi.org/10.15829/1560-4071-2019-10-78-85> // Российский кардиологический журнал. – 2019. – Т. 24, № 10. – С. 78–85.
11. Связь генетических факторов риска с развитием артериальной гипертонии с учётом этнических различий / А.Я. Ковалева, Н.В. Кох, Е.Н. Воронина, О.С. Донирова, Е.М. Зеленская, Г.И. Лифшиц. – DOI <https://doi.org/10.15829/1560-4071-2019-10-66-71> // Российский кардиологический журнал. – 2019. – Т. 24, № 10. – С. 66–71.
12. Ассоциация генетических детерминант метаболизма клопидогрела и клинических показателей сердечно-сосудистого риска у пациентов бурятской национальности / Е.М. Зеленская, К.Ю. Николаев, О.С. Донирова, В.Д. Алтаев, К.В. Протасов, Е.Н. Воронина, Г.И. Лифшиц. – DOI [10.21688/1681-3472-2019-3-39-46](https://doi.org/10.21688/1681-3472-2019-3-39-46) // Патология кровообращения и кардиохирургия. – 2019. – Т. 23, № 3. – С. 39–46.

13. Анализ влияния генетических факторов на развитие артериальной гипертензии / В.В. Киреева, Г.И. Лифшиц, Н.В. Кох, Л.Н. Мансурова // В книге: Перспективы развития биомедицинских технологий в Байкальском регионе. Сборник тезисов Международной научной конференции. – 2019. – С. 27–29.
14. The Frequency of the Minor Polymorphisms in the CYP2C19, VEGFR-2 Genes, and Clinical Outcomes in Russian and Buryat Patients with Acute Coronary Syndrome / E.M. Zelenskaya, G.I. Lifshits, K.Y. Nikolaev [et al.]. – DOI 10.1089/gtmb.2019.0216 // Genetic Testing and Molecular Biomarkers. – 2020. – 24 (6). – P. 338–342.
15. Этнические особенности вклада генетических маркеров в клиническое течение и поражение органов-мишеней при артериальной гипертензии у русских и бурят / А.Я. Ковалева, Н.В. Кох, Е.Н. Воронина, О.С. Донирова, Е.М. Зеленская, А.А. Слепухина, Г.И. Лифшиц. – DOI 10.21688/1681-3472-2020-4-103-113 // Патология кровообращения и кардиохирургия. – 2020. – Т. 24, № 4. – С. 103–113.

**Официальный оппонент:**

доктор медицинских наук, доцент,  
Федеральное государственное бюджетное  
учреждение науки «Институт химической биологии и  
фундаментальной медицины Сибирского отделения  
Российской академии наук» (ИХБФМ СО РАН),  
заведующая лабораторией  
персонализированной медицины



Лифшиц Галина Израилевна

Данные о докторе медицинских наук, доценте  
Лифшиц Г.И. заверяю:

Ученый секретарь Федерального государственного  
бюджетного учреждения науки «Институт химической  
биологии и фундаментальной медицины  
Сибирского отделения Российской академии наук»  
Кандидат химических наук



Пестряков Павел Ефимович

«17» января 2022 г.