## Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Знахаренко Елены Александровны на тему «Клинико-функциональная и нутритивно-метаболическая характеристика неалкогольной жировой болезни печени», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни

Фамилия, имя, отчество	Ливзан Мария Анатольевна
Год рождения, гражданство	1971, гражданин России
Ученая степень (с указанием	14.03.02 – патологическая анатомия,
шифра специальности научных	14.01.04 – внутренние болезни
работников, по которой	
защищена диссертация)	
Ученое звание	Профессор, член-корреспондент РАН
	Место работы
Полное наименование	Федеральное государственное бюджетное
организации в соответствии с	образовательное учреждение высшего
уставом	образования «Омский государственный
	медицинский университет» Министерства
	здравоохранения Российской Федерации
Адрес	644099, г. Омск, ул. Ленина, д. 12
Наименование подразделения	Кафедра факультетской терапии и
	гастроэнтерологии
Должность	Заведующий кафедрой
Телефон (оппонента)	+7(913)6456098
e-mail (оппонента)	mlivzan@yandex.ru, rector@omsk-osma.ru
Перечень опубликованных	работ по специальности оппонируемой

## Перечень опубликованных работ по специальности оппонируемой диссертации:

- 1. Кролевец, Т. С. Модель расчета вероятности формирования фиброза печени при метаболически-ассоциированной болезни печени / Т. С. Кролевец, М. А. Ливзан, Л. В. Щербакова // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. 2025. Т. 24, № S5. С. 33. EDN RMBKOA.
- 2. Предиктивная модель прогноза формирования фиброза печени у пациентов с метаболически-ассоциированной жировой болезнью печени / Т. С. Кролевец, М. А. Ливзан, М. И. Сыровенко, Л. В. Щербакова // РМЖ. Медицинское обозрение. -2024. Т. 8, № 5. С. 243-252. DOI 10.32364/2587-6821-2024-8-5-1. EDN OLHOUG.
- 3. Сыровенко, М. И. Структура сердечно-сосудистой коморбидности у пациентов с неалкогольной жировой болезнью печени / М. И. Сыровенко, М. А. Ливзан, Т. С. Кролевец // Эффективная фармакотерапия. 2024. Т. 20, № 18. —

- C. 16-23. DOI 10.33978/2307-3586-2024-20-18-16-23. EDN MHLZHD.
- 4. Кролевец, Т. С. Роль короткоцепочечных жирных кислот в прогрессировании неалкогольной жировой болезни печени / Т. С. Кролевец, М. А. Ливзан, М. И. Сыровенко // Медицинский совет. -2024. Т. 18, № 8. С. 50-58. DOI 10.21518/ms2024-009. EDN UMGPYQ.
- 5. Сыровенко, М. И. Механизмы формирования высокого сердечно-сосудистого риска у пациентов с неалкогольной жировой болезнью печени / М. И. Сыровенко, Т. С. Кролевец, М. А. Ливзан // Consilium Medicum. − 2024. − Т. 26, № 5. − С. 317-322. − DOI 10.26442/20751753.2024.5.202767. − EDN AXJWVE.
- 6. Кролевец, Т. С. Фиброз печени у больного неалкогольной жировой болезнью печени: от диагностики к прогнозу / Т. С. Кролевец, М. А. Ливзан, М. И. Сыровенко // Вестник Российской академии медицинских наук. -2024. Т. 79, № 4. С. 293-300. DOI 10.15690/vramn15829. EDN WUHJGC.
- 7. Кролевец, Т. С. Образ жизни пациентов с неалкогольной жировой болезнью печени: оценка пищевых привычек и физической активности / Т. С. Кролевец, М. И. Сыровенко, М. А. Ливзан // Доказательная гастроэнтерология. 2023. Т. 12, № 4. С. 43-53. DOI 10.17116/dokgastro20231204143. EDN TDKTSD.
- 8. Кролевец, Т. С. Фиброз печени при неалкогольной жировой болезни печени: роль адипокинов и неинвазивной оценки состояния кишечного барьера / С. Кролевец, M. A. Ливзан, М. И. Сыровенко // Доказательная гастроэнтерология. 2023. Т. 12,  $N_{\underline{0}}$ 46-54. 2. C. 10.17116/dokgastro20231202146. – EDN LKFTHD.
- 9. Сыровенко, М. И. Фиброз печени при неалкогольной жировой болезни печени и сосудистой коморбидности / М. И. Сыровенко, Т. С. Кролевец, М. А. Ливзан // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. − 2023. − Т. 22, № S6. − С. 52. − EDN KFKZZU.
- 10. Роль модификации образа жизни в формировании и прогрессировании фиброза печени при НАЖБП / Т. С. Кролевец, А. В. Костоглод, Т. В. Костоглод [и др.] // РМЖ. -2023. -№ 5. С. 27-31. EDN ORKBIM.
- 11. Ливзан, М. А. Роль адипокинов в формировании метаболических нарушений в условиях метаболически-ассоциированной болезни печени (МАЖБП) / М. А. Ливзан, Т. С. Кролевец, М. И. Сыровенко // Экспериментальная и клиническая гастроэнтерология. -2023. -№ 10(218). C. 168-174. DOI 10.31146/1682-8658-ecg-218-10-168-174. EDN ZXVHRK.
- 12. Сыровенко, М. И. Фиброз печени у коморбидного больного с метаболическиассоциированной (неалкогольной) жировой болезнью печени (МАЖБП- НАЖБП) и сердечно- сосудистыми заболеваниями / М. И. Сыровенко, Т. С. Кролевец, М. А. Ливзан // Экспериментальная и клиническая гастроэнтерология. 2023. № 4(212). С. 133-139. DOI 10.31146/1682-8658-ecg-212-4-133-139. EDN YIIJCJ.
- 13. Приверженность модификации образа жизни при неалкогольной жировой болезни печени / К. А. Андреев, Ю. П. Скирденко, Н. А. Николаев [и др.] // Бюллетень сибирской медицины. 2021. Т. 20, № 4. С. 112-122. DOI 10.20538/1682-0363-2021-4-112-122. EDN GMBHFV.
  - 14. Сердечно-сосудистые заболевания и неалкогольная жировая болезнь

печени: связь и патогенетические аспекты фармакотерапии / А. В. Нелидова, М. А. Ливзан, Н. А. Николаев, Т. С. Кролевец // Рациональная фармакотерапия в кардиологии. -2021.-T. 17, № 6. -C. 880-888. - DOI 10.20996/1819-6446-2021-12-14. - EDN LVIINU.

15. Кролевец, Т. С. Неалкогольная жировая болезнь печени: дайджест 2021 / Т. С. Кролевец, М. А. Ливзан // Доказательная гастроэнтерология. — 2021. — Т. 10, № 2. — С. 27-35. — DOI 10.17116/dokgastro20211002127. — EDN UKXSIH.

Предварительно ознакомившись с диссертацией и публикациями соискателя Знахаренко Елены Александровны на тему «Клинико-функциональная и нутритивно-метаболическая характеристика неалкогольной жировой болезни печени», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни, даю согласие выступить на защите диссертации в качестве официального оппонента.

В соответствии с п. 34 Положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденным приказом Минобрнауки России от 10.11.2017 № 1093, 23 Положения п. присуждении ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 и п. 4.12 приказа Минобрнауки России от 09.01.2020 № 1 «Об определении состава информации о государственной научной аттестации ДЛЯ включения федеральную информационную систему государственной научной аттестации» даю согласие на обработку персональных данных, в том числе на совершение действий: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление), обезличивание, блокирование, уничтожение, использование и размещение их на официальном сайте ФГБОУ BO НГМУ Минздрава России информационнотелекоммуникационной сети «Интернет» и в Федеральной информационной системе государственной научной аттестации (ФИС ГНА).

Не являюсь членом экспертного совета Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Российской федерации.

Не являюсь соавтором соискателя по опубликованным работам по теме диссертации.

Заведующий кафедрой факультетской терапии и гастроэнтерологии ФГБОУ ВО ОмГМУ Минздрава России д-р мед. наук, профессор, чл.-корр. РАН

М. А. Ливзан

15 октября 2025 г.

Подпись Ливдан И. Я.

Начальник Управления кадровой политики правового обеспечения

В.И. Луговой

ruesa