



ISPOR Russia St. Petersburg Chapter

Annual Report 2023

To: Board of Directors

International Society for Pharmacoeconomics and
Outcomes Research

505 Lawrence Square Boulevard

South Lawrenceville, TO 08648 USA

ПОДГОТОВЛЕНО

Колбин А.С., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой клинической фармакологии и доказательной медицины, СПбГМУ им. И.П. Павлова; профессор медицинского факультета СПбГУ; главный редактор журнала “Real-World Data & Evidence”, Санкт-Петербург, Россия

Балькина Ю.Е., к.ф.-м.н., доцент, факультет прикладной математики – процессов управления СПбГУ

Президент отделения ISPOR

Колбин А.С., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой клинической фармакологии и доказательной медицины, СПбГМУ им. И.П.Павлова; профессор медицинского факультета СПбГУ, главный редактор журнала “Real-World Data & Evidence”, Санкт-Петербург, Россия

Выборный президент

Зырянов С.К., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой общей и клинической фармакологии РУДН, главный редактор журнала “Good clinical practice”, Москва, Россия

Исполнительный Директор

Белоусов Д.Ю., научный редактор журнала “Good clinical practice”, “Real-World Data & Evidence”, генеральный директор ООО «Центр фармакоэкономических исследований», Москва, Россия

Секретарь

Курyleв А.А., к.м.н., доцент кафедры клинической фармакологии и доказательной медицины, СПбГМУ им. И.П.Павлова, Санкт-Петербург, Россия

Работа отделения в 2023 году:

I. Публикации в области фармакоэкономики, оценки технологий здравоохранения и реальной клинической практики

№	Публикация	Журнал	Авторы
1.	Эффективность левелимаба у больных со среднетяжелым и тяжелым течением COVID-19.	ФАРМАКОЭКОНОМИК А. Современная фармакоэкономика и фармакоэпидемиология. 2023;16(1):36–47. DOI: https://doi.org/10.17749/2070-4909/farmakoeconomika.2023.164	Гомон Ю.М., Стрижелецкий В.В., Иванов И.Г., Балыкина Ю.Е., Ермольев М.В., Колбин А.С., Лившиц М.В., Усманова Т.А., Фахрутдинова А.М., Константинова Ю.С., Губанов А.П.
2.	Применение ингибиторов янускиназы и антиинтерлейкиновой терапии в Российской Федерации при COVID-19: фармакоэпидемиологическое исследование	ВИЧ-инфекция и иммуносупрессии. 2023;15 (1):41-50. DOI: https://doi.org/10.22328/2077-9828-2023-15-1-41-49	Гомон Ю.М., Стрижелецкий В.В., Иванов И.Г., Колбин А.С., Каляпин А.А., Фахрутдинова А.М., Усманова Т.А.
3.	Клинико-экономический анализ использования бариатрических вмешательств при лечении ожирения в Российской Федерации	Эндоскопическая хирургия. 2023;29(3):5-14. DOI: https://doi.org/10.17116/endoskop2023290315	Стрижелецкий В.В., Гомон Ю.М., Спичакова Е.А., Колбин А.С., Макаров С.А., Ломия А.Б., Султанова Ф.М., Буданов Д.С.
4.	Систематический обзор с метаанализом и непрямым сравнением эффективности антиинтерлейкиновой терапии COVID-19	Антибиотики и химиотер. 2023; 68: 3–4: 52–65. DOI: https://doi.org/10.37489/0235-2990-2023-68-3-4-52-65	Гомон Ю. М., Колбин А. С., Фахрутдинова А. М., Усманова Т. А., Султанова Ф. М., Балыкина Ю. Е.
5.	Социально-экономическое бремя мерцательной аритмии в Российской Федерации: динамика за 12 лет	Качественная клиническая практика. 2023;(2):53–58. https://doi.org/10.37489/2588-0519-2023-2-53-58	Касимова А. Р., Туфанова О. С., Колбин А.
6.	Динамика потребления antimикробных препаратов резерва в стационарах России: влияние пандемии COVID-19	Антибиотики и Химиотерапия. 2023;68(5-6):62-68. DOI: https://doi.org/10.37489/0235-2990-2023-68-5-6-62-68	Гомон Ю. М., Колбин А. С., Буданов Д. С.
7.	Экономическая эффективность длительной кислородотерапии у больных бронхолегочными заболеваниями с тяжелой хронической артериальной гипоксемией	РМЖ. Медицинское обозрение. 2023;7(8):475–481. DOI: 10.32364/2587-6821-2023-7-8-1 .	Гомон Ю.М., Титова О.Н., Колбин А.С., Кузубова Н.А., Балыкина Ю.Е.
8.	Оценка медицинских технологий при COVID-19	ВИЧ-инфекция и иммуносупрессии. 2023.	Колбин А.С., Гомон Ю.М.

		Т. 15, № 3. С. 122–133. DOI: https://doi.org/10.22328/2077-9828-2023-15-3-105-115	
9.	Эффективность применения алектиниба в сравнении с лорлатинибом у пациентов с ALK-положительным немелкоклеточным раком легкого: фармакоэкономическое исследование.	ФАРМАКОЭКОНОМИК А. Современная фармакоэкономика и фармакоэпидемиология. 2023;16(3):412-421. DOI: https://doi.org/10.17749/2070-4909/farmakoeconomika.2023.210	Колбин А.С., Гомон Ю.М., Проскурин М.А., Балыкина Ю.Е.
10.	Роль RWD / RWE в оценке технологий здравоохранения	Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2023;3(1):1-8. DOI: https://doi.org/10.37489/2782-3784-myrd-26	Боровская В.Г., Курьлев А.А.
11.	Оценка рисков злоупотребления опиоидами в условиях реальной клинической практики	Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2023;3(1):30-40. DOI: https://doi.org/10.37489/2782-3784-myrd-29	Пчелинцев М.В.
12.	Обзор руководств от FDA для вовлечения пациента в процесс разработки медицинских продуктов и принятия нормативных решений	Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2023;3(2):1-9. DOI: https://doi.org/10.37489/2782-3784-myrd-31	Боровская В.Г., Касимова А.Р.
13.	Исследования потребления лекарственных средств на индивидуальном уровне, как основная концепция фармакоэпидемиологии	Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2023;3(2):21-30. DOI: https://doi.org/10.37489/2782-3784-myrd-33	Мухина С.М., Баранова М.И., Гомон Ю.М.
14.	Методы обнаружения сигналов безопасности лекарств с использованием регулярно собираемых данных наблюдений в электронном здравоохранении: систематический обзор	Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2023;3(2):42-55. DOI: https://doi.org/10.37489/2782-3784-myrd-35	Мотринчук А.Ш., Логиновская О.А., Колбатов В.П.
15.	Пиперациллин-тазобактам: перспективы использования в реальной клинической практике	Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2023;3(3):1-7. DOI: https://doi.org/10.37489/2782-3784-myrd-36	Гомон Ю.М.
16.	Анализ подходов FDA по использованию данных	Реальная клиническая практика: данные и	Радаева К.С., Пчелинцев М.В.

	электронных медицинских карт и данных о медицинских претензиях для поддержки принятия регуляторных решений	доказательства. 2023;3(3):28-35. DOI: https://doi.org/10.37489/2782-3784-myrd-39	
17.	Резолюция по результатам работы IV ежегодной научно-практической конференции «Реальная клиническая практика. Современность и будущее»	Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2023;3(4):1-8. DOI: https://doi.org/10.37489/2782-3784-myrd-41	Колбин А.С. От имени рабочей группы по RWD/RWE в Российской Федерации
18.	Обзор источников данных, используемых в реальных клинических травматолого-ортопедических исследованиях	Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2023;3(4):9-14. DOI: https://doi.org/10.37489/2782-3784-myrd-42	Золотухина И.Ю., Касимова А.Р.
19.	Перспективы использования аллостерических препаратов в условиях реальной клинической практики	Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2023;3(4):15-21. DOI: https://doi.org/10.37489/2782-3784-myrd-43	Свечкарева И.Р., Колбин А.С.
20.	Предлагаемые обновления системы оценки стоимости ICER 2023	Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2023;3(4):22-28. DOI: https://doi.org/10.37489/2782-3784-myrd-44	Свечкарева И.Р., Курьев А.А.
21.	Рекомендации по разработке и проведению внешне контролируемых исследований лекарственных средств и биологических препаратов	Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2023;3(4):29-40. DOI: https://doi.org/10.37489/2782-3784-myrd-45	Мотринчук А.Ш., Белоусов Д.Ю.
22.	Адьювантная гормональная терапия на ранней стадии эстрогенположительного рака молочной железы: систематический обзор и сетевой метаанализ	Пациентоориентированная медицина и фармация. 2023;1(2):75-84. DOI: https://doi.org/10.37489/2949-1924-0017	Белоусов Д.Ю., Чеберда А.Е.
23.	Фармакоэкономическая эффективность вакцинации против пневмококковой инфекции пациентов с хронической сердечной недостаточностью	Кардиология. 2023;63(5):19-26. DOI: https://doi.org/10.18087/cardio.2023.5.n2378	Рудакова А.В., Брико Н.И., Лобзин Ю.В., Намазова-Баранова Л.С., Авдеев С.Н., Костинов М.П., Коршунов В.А., Фомин И.В.
24.	Десятилетний опыт применения 13 валентной конъюгированной полисахаридной	Эпидемиология и Вакцинопрофилактика. 2023;22(4):106-139. DOI: https://doi.org/10.31631/20	Брико Н.И., Коршунов В.А., Лобзин Ю.В., Намазова-Баранова

	пневмококковой вакцины в Российской Федерации	73-3046-2023-22-4-106-139	Л.С., Рудакова А.В., Симонова Е.Г.
25.	Фармакоэкономический анализ применения упадацитиниба, барицитиниба и дупилумаба для системной терапии пациентов с атопическим дерматитом среднетяжёлого и тяжёлого течения	Качественная Клиническая Практика. 2023;(2):70-84. DOI: https://doi.org/10.37489/2588-0519-2023-2-70-84	Зырянов С.К., Дьяков И.Н., Ильина Н.И.
26.	Обновленный фармакоэкономический анализ эффективности применения препарата атезолизумаб в сравнении с другими ингибиторами PD-1 у пациентов с распространенным немелкоклеточным раком легкого после предшествующей химиотерапии	ФАРМАКОЭКОНОМИКА. Современная фармакоэкономика и фармакоэпидемиология. 2023;16(3):422-430. DOI: https://doi.org/10.17749/2070-4909/farmakoeconomika.2023.211	Зырянов С.К., Дьяков И.Н.
27.	Организация масштабных многоцентровых клинических исследований на территории г. Москвы в период пандемии новой коронавирусной инфекции на основе современных цифровых решений	Медицинские технологии. Оценка и выбор. 2023;(3):82-92. DOI: https://doi.org/10.17116/medtech20234503182	Кучерявых Е.С., Карпова Ю.Н., Панарина Я.С., Старшинин А.В., Царева Е.А., Безымянный А.С., Комаров А.Г., Штинова И.А., Шпакова О.Г., Слуцкий Е.А., Пахуридзе М.Д., Русанцова Н.А., Зырянов С.К., Бражников А.Ю.
28.	Экосистема города для проведения клинических исследований	Московская медицина. 2023;6 (58):14-19.	Зырянов С.К.
29.	Приверженность лечению. Российское национальное руководство. Краткое издание для практикующих врачей	Терапия. 2023. Т. 9. № S1 (63). С. 1-108.	Николаев Н.А., Мартынов А.И., Скирденко Ю.П., Авдеев В.Н., Зырянов С.К., Конради А.О., Лазебник Л.Б. и др.

II. Доклады в области фармакоэкономики, оценки технологий здравоохранения и реальной клинической практики на российских и международных конференциях

№	Конференция	Организаторы	Название доклада	Даты проведения	Место проведения
1.	14-ый Евразийский	МЗ Республики Казахстан	RWD/RWE как инструмент принятия	01.03.2023	Алма-Ата

	Фармацевтический Форум		решений в здравоохранении		
2.	XV Ежегодный Всероссийский конгресс по инфекционным болезням (конгресс с международным участием)	МЗ РФ	Оценка медицинской технологии применения тоцилизумаба при COVID-19	27.03.2023	Москва
3.	Экспертный Совет на тему «Оценка клинико-экономических показателей эффективности лекарственных препаратов и их влияние на включение в программы государственного финансирования».	Ассоциация клинических фармакологов РФ	Реальная практика клинико-экономических исследований лекарственных средств при формировании ограничительных списков. Открытые данные для экспертного анализа	30.03.2023	Волгоград
4.	VIII научно-практическая конференция «Стратегия контроля антибиотикорезистентности в стационаре: проблемы и перспективы»	МЗ РФ	Бремя антибиотикорезистентности - что мы теряем?	04.04.2023	Москва
5.	II Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием "Фармацевтическая наука: вызовы и решения в XXI веке" в рамках бизнес-форума в сфере фармацевтики и	IPHEB	Оценка медицинских технологий при принятии решений о целесообразности возмещения затрат на лекарства	11.04.2023	Санкт-Петербург

	биотехнологий IPHEB RUSSIA				
6.	Данные и исследования реальной клинической практики (RWD/RWE) в онкологии и гематологии	РМАПО, МЗ РФ	Может ли в современных реалиях RWE повлиять на клиническую практику и если да, то как?	18.04.2023	Москва
7.	X Межрегиональный научно-практический симпозиум с международным участием. «Фармакоэкономика вирусных инфекций»	КЗ Правительства Санкт-Петербург, РАН	Оценка медицинских технологий при COVID-19	20.04.2023	Санкт-Петербург
8.	XXII межрегиональной научно-практической конференции «Лекарство и здоровье человека»	МЗ РФ	Концепция реальной клинической практики: современное состояние проблемы	21.04.2023	Астрахань
9.	«Актуальные вопросы доклинических и клинических исследований лекарственных средств, биомедицинских клеточных продуктов и клинических испытаний медицинских изделий»	МЗ РФ	Парадигма реальной клинической практики: от анализа данных до принятия решений	24.04.2023	Санкт-Петербург
10.	30-ый Российский Фармацевтический Форум им. Н.А. Семашко	МЗ РФ, РАН	Возможности и опыт использования данных RWD/RWE	17.05.2023	Санкт-Петербург
11.	Всероссийское совещание «Актуальные вопросы	Ассоциация клинических фармакологов РФ	Роль данных реальной клинической практики при	18.05.2023	Москва

	клинической фармакологии и лекарственного обеспечения»		оценке технологий здравоохранения		
12.	XXV Конгресс МАКМАХ по антимикробной терапии и клинической микробиологии	МАКМАХ, МЗ РФ, РАН	Доказательная медицина: роль данных реальной клинической практики	25.05.2023	Москва
13.	III Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием "Персонализированная психиатрия и неврология" и III международная школа молодых ученых по персонализированной психиатрии и неврологии	МЗ РФ, РАН	Концепция реальной клинической практики в ЕАЭС и в мире	26.05.2023	Санкт-Петербург
14.	Онкофорум «Белые ночи 2023», Современные тенденции в развитии фармакоэкономики	МЗ РФ, РАН	Современное состояние парадигмы реальной клинической практики	08.07.2023	Санкт-Петербург
15.	IV международная конференция «Реальная клиническая практика. Современность и будущее»	Ассоциация специалистов в области ОТЗ, ISPOR	Реальная клиническая практика. Современность и будущее	28.09.2023	Москва
16.	Конгресс терапевтов и врачей общей практики СПб и СЗФО. Симпозиум «Основные направления	КЗ Правительства Санкт-Петербург	От концепция реальной клинической практики до рекомендаций: международный опыт	15.12.2023	Санкт-Петербург

	клинической фармакологии в постковидное время”				
17.	IX Петербургский международный онкологический форум «Белые ночи 2023»	МЗ РФ, РАН	Вакцинопрофилактика ВПЧ-ассоциированных заболеваний: фармакоэкономические аспекты	08.07.2023	Санкт-Петербург
18.	X Межрегиональный научно-практический симпозиум с международным участием «Фармакоэкономика вирусных инфекций»	Северо-Западный окружной центр по профилактике и борьбе со СПИД, Балтийский научно-исследовательский центр в области медицины	Фармакоэкономические аспекты вакцинопрофилактики вирусных инфекций (ВПЧ, ротавирусной, ветряной оспы)	20.04.2023	Санкт-Петербург
19.	Второй всероссийский форум заведующих гематологическими отделениями и главных гематологов субъектов РФ	АНО Научное медицинское сообщество; ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья имени Н.А. Семашко», г. Москва	Клинико-экономические показатели эффективности лекарственных препаратов и их влияние на включение в программы государственного финансирования	3-4.03.2023	Москва
20.	V Научно-практическая конференция с международным участием «Современные вызовы терапии инфекций»	РУДН, ГКБ 24 ДЗМ, г. Москва	Клинико-экономические показатели эффективности лекарственных препаратов и их влияние на включение в программы государственного финансирования	22.03.2023	Москва

21.	Российский конгресс «Безопасность фармакотерапии 360 NOLI NOCERE»	РМАНПО, г. Москва.	Перспективы совершенствования программы высокотехнологичных технологий	16-19.05.2023	Москва
22.	Льготное лекарственное обеспечение пациентов: проблемы и перспективы развития	АНО научное медицинское сообщество; ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья имени Н.А. Семашко», г. Москва	Современные достижения и перспективы совершенствования лекарственного обеспечения пациентов с онкогематологическими заболеваниями	23.05.2023	Москва
23.	Совет экспертов «Повышение доступности лекарственных препаратов для лечения сахарного диабета»	ГНЦ ФГБУ «НИИЦ эндокринологии» Минздрава России, г. Москва	Фармакоэкономический анализ для новых классов противодиабетических лекарственных препаратов. Вопросы комплексной оценки фиксированной комбинации доз лекарственных препаратов и включение комбинаций в ЖНВЛП	14.06.2023	Москва
24.	Третий форум администраторов в медицинских организациях онкологического профиля под эгидой Ассоциации Онкологов России	ВIOCAD, г. Сочи.	Фармакоэкономическая специфика 1-й линии терапии пациентов с метастатической меланомой с мутацией в гене BRAF	20-22.10.2023	Сочи
25.	Конгресс рациональная фармакотерапия	Ассоциация клинических фармакологов Санкт-Петербурга	Возможности использования реальных данных в оценке эффективности противоопухолевых препаратов	13.10.2023	Санкт-Петербург

			ево лекарственной терапии		
26.	Онкофорум «Белые ночи 2023», Современные тенденции в развитии фармакоэконом ики	МЗ РФ, РАН	Опыт цифровизации врачебных назначений	08.07.2023	Санкт- Петербург
27.	Диалоги о клинических исследованиях	Международная выставка и форум по фармацевтике и биотехнологиям	Обработка данных RWE/RWD в клинических исследованиях	26.10.2023	Санкт- Петербург

III. Журналы отделения ISPOR

1. Good Clinical Practice. www.clininvest.ru
2. Real-World Data & Evidence www.myrwd.ru/jour

IV. Активность отделения в работе с органами власти

1. Участие в работе Рабочей группы по мониторингу правоприменительной практики Правил формирования перечней лекарственных препаратов Министерства здравоохранения Российской Федерации.
2. Участие в работе комиссии Министерства здравоохранения Российской Федерации по формированию перечней лекарственных препаратов Министерства здравоохранения Российской Федерации.
3. Участие в работе рабочей группы по формированию общих подходов к регулированию обращения лекарственных средств в рамках Евразийского экономического союза.
4. В рамках Евразийского экономического союза разработана Концепция развития подходов к сбору, анализу и использованию данных реальной клинической практики в государствах — членах Евразийского экономического союза (RWD / RWE).
5. Участие в работе Комиссии по лекарственному обеспечению льготных категорий жителей г. Санкт-Петербурга.
6. Участие в работе 2-х экспертных организаций по Правилам формирования перечней лекарственных препаратов Министерства здравоохранения

V. Активность отделения в работе с профессиональными организациями

1. Участие в работе Всероссийской ассоциации клинических фармакологов.
2. Участие в работе Учебно-методической комиссии по клинической фармакологии при Министерстве здравоохранения Российской Федерации.

VI. Сайты отделения

- <http://www.labclinpharm.ru>
- <http://www.healthconomics.ru>

- YouTube channel: <https://www.youtube.com/playlist?list=PLrajN8RdElYoRDKBcWVdhyawjsTJ8rUIQ>

VII. Образовательные программы, семинары, учебные пособия

1. На базе Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова организован и проведен образовательный цикл для врачей в рамках непрерывного медицинского образования (цикл размещен на портале Непрерывного медицинского и фармацевтического образования (<http://edu.rosminzdrav.ru/>) – Актуальные вопросы оценки медицинских технологий, октябрь 2023.
2. На базе Санкт-Петербургского государственного химико-фармацевтического университета ежегодно проводится курс «Основы фармакоэкономики» для студентов 5 курса фармацевтического факультета, курс «Фармакоэкономический анализ» для ординаторов и курс «Фармакоэкономика инновационных лекарственных препаратов» для магистрантов факультета промышленной технологии лекарств.
3. На базе Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова организован и проведен образовательный цикл для врачей - Первая в России школа - Реальная клиническая практика: данные и доказательства.
4. Подготовка и печать учебного пособия: Исследования реальной клинической практики. Обновлённые рекомендации 2023 года. / под общей редакцией Колбина А. С. — М.: Издательство ОКИ, 2023. — 222 с.: ил. ISBN 978-5-907715-17-2

VIII. Организационная работа, конференции

1. В рамках работы X Всероссийской конференции с международным участием «Актуальные вопросы доклинических и клинических исследований лекарственных средств, биомедицинских клеточных продуктов и клинических испытаний медицинских изделий», 24.04.2023 организована и проведена секция RWD / RWE.
2. В рамках работы X Всероссийской конференции с международным участием «Актуальные вопросы доклинических и клинических исследований лекарственных средств, биомедицинских клеточных продуктов и клинических испытаний медицинских изделий», 24.04.2023 организована и проведена секция Фармаконадзор.
3. Организован 10-ый Межрегиональный научно-практический симпозиум с международным участием «Фармакоэкономика вирусных инфекций», 20.04.2023.
4. Организован Симпозиум «Современные тенденции в развитии фармакоэкономики» в рамках Петербургский международный онкологический форум «Белые ночи – 2023», 08.07.2023.
5. Организована и проведена IV-я ежегодная научно-практическая конференция с международным участием «Реальная клиническая практика в меняющемся мире. Вызовы и решения», 28.09.2023.

IX. Планы отделения

1. Разработка в рамках Евразийского экономического союза рекомендаций – Общие подходы к получению, анализу и использованию данных реальной клинической практики в жизненном цикле лекарственного препарата
2. В рамках работы XI Всероссийской конференции с международным участием «Актуальные вопросы доклинических и клинических исследований лекарственных средств, биомедицинских клеточных продуктов и клинических испытаний медицинских изделий» в апреле 2024 года организовать секции: RWD / RWE и Фармаконадзор.
3. Организовать V научно-практическую конференцию с международным участием «Реальная клиническая практика», сентябрь 2024
4. На базе Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова организовать в октябре 2024 года второй образовательный цикл для врачей - школа -

Реальная клиническая практика: данные и доказательства.