

20.03.2026

Фарм. ИНФО



Самое важное и интересное для специалистов фармацевтической отрасли

От цифровых решений к результатам: о чем говорили эксперты секции 16 марта

16 марта в рамках ежегодной онлайн-конференции **Неделя «Техэксперт»** состоялась специализированная секция **«Технологии качества: от цифровых решений к практическим результатам»**. В центре внимания участников оказались вопросы аккредитации, метрологической прослеживаемости, цифровизации лабораторных процессов, развития компетентности персонала и совершенствования нормативной базы. Секция объединила экспертов Росаккредитации, Росстандарта, профильных ассоциаций и практиков, представивших как обзор актуальных требований, так и прикладные решения для лабораторий и аккредитованных организаций.

Через все выступления проходила общая идея: качество сегодня обеспечивается не отдельными действиями, а системой — от корректно сформированной области аккредитации и подтвержденной компетентности сотрудников до цифровой передачи данных, внутреннего аудита и метрологической прослеживаемости результатов измерений.

Ещенко Анна Юрьевна

Ещенко Анна Юрьевна, начальник отдела организационно-методической работы экспертной организации, выступила как представитель Росаккредитации с докладом на тему «Формирование областей аккредитации, в том числе с использованием нестандартных методик». В ходе выступления спикер подробно разъяснила суть понятия «область аккредитации» — это сфера деятельности юридического лица или индивидуального предпринимателя, на осуществление которой подано заявление и (или) которая определена при их аккредитации, а также может быть расширена, сокращена или актуализирована.

Анна Юрьевна акцентировала внимание на ключевых нормативных документах, регулирующих процесс аккредитации: приказе Минэкономразвития России от 16.08.2021 № 496, который утверждает формы различных заявлений, связанных с аккредитацией, а также приказе Росаккредитации от 16 декабря 2025 года № 211, утверждающем методические рекомендации по описанию области аккредитации испытательной лаборатории (центра).

Особое внимание было уделено практическим аспектам формирования области аккредитации — в частности, правилам заполнения таблицы, описывающей область аккредитации. Эксперт детально рассмотрела каждый столбец ОА: от нумерации пунктов до указания диапазона определения характеристик. Также было отмечено, что коды ТН ВЭД ЕАЭС в области аккредитации используются для целей включения в единый реестр органов по оценке соответствия Евразийского экономического союза. В качестве примера оформления области аккредитации был приведен фрагмент ОА с данными по испытаниям растительных масел и жиров, где были указаны соответствующие ГОСТы, коды ОКПД 2 и ТН ВЭД ЕАЭС, определяемые характеристики и диапазоны их определения. Эксперт Росаккредитации дала комплексное представление о правовых основах и практических механизмах формирования области аккредитации испытательных лабораторий, а также о важности соблюдения установленных требований и нормативов в этой сфере.

Дмитрий Владимирович Фалкин

В своем докладе «Компетентность персонала лабораторий как один из элементов инфраструктуры качества» Дмитрий Владимирович Фалкин, председатель Ассоциации «Компетентность и качество», подробно раскрыл тему компетентности персонала лаборатории как одного из ключевых элементов инфраструктуры качества. Он акцентировал внимание на том, что компетентность — это способность применять знания и навыки в рабочем поведении для успешного решения поставленных задач. Главная цель управления компетентностью — быть уверенным в качестве выполнения функций сотрудниками.

Эксперт представил поэтапную схему сопровождения траектории развития специалистов — от диагностики компетенций и постановки целей до реализации плана, контроля результатов и корректировки траектории. Особое внимание было уделено процессу планирования развития компетентности: определению целей, учету рисков и возможностей, выделению необходимых ресурсов, а также разработке и выполнению программ развития с четкими сроками и критериями оценки. Были освещены методы оценки компетентности на разных уровнях — организационном, командном и индивидуальном. В частности, обсуждались такие инструменты, как аудиты, анализ уровня жалоб и удовлетворенности потребителей, мониторинг текучести кадров и вовлеченности персонала, анализ планов персонального развития. Также в рамках доклада были рассмотрены конкретные примеры компетенций, необходимых для работы лаборанта химического анализа, — как в части умений, так и в части практических навыков.

Бескровная Яна Васильевна

Яна Васильевна Бескровная, информационный эксперт Ассоциации «Компетентность и качество», подробно рассмотрела вопросы оценки компетентности персонала в испытательных лабораториях с опорой на требования ГОСТ ISO/IEC 17025. Тема ее выступления в программе обозначена как «Алгоритм оценки компетентности персонала и принятие управленческих решений».

Спикер обозначила ключевые этапы управления компетентностью персонала: от определения требований к компетенциям до повторной оценки после мероприятий по развитию. Она наглядно продемонстрировала цикличность процесса — от установления требований и проверки знаний до принятия управленческих решений, наделения полномочиями, организации обучения и последующей повторной оценки. Особое внимание было уделено методам проверки компетентности сотрудников: собеседованию, тестированию, наблюдению за реальной работой, моделированию ситуаций, анализу записей и верификации знаний после обучения. Эксперт привела конкретные примеры чек-листов для оценки разных аспектов работы персонала — от знания процедур до обеспечения прослеживаемости проб. Интересной частью презентации стал разбор практических ситуаций: например, как действовать, если сотрудник хорошо знает процедуру, но допускает ошибки в работе при высокой нагрузке. Спикер подчеркнула важность анализа не только знаний, но и организационных причин возможных проблем.

Китаев Константин Альбертович

Константин Альбертович Китаев выступил с докладом «Отчетность по протоколам во ФГИС Росаккредитации. Состояние и перспективы». Испытательные лаборатории должны регулярно передавать во ФГИС информацию — например, о проведенных испытаниях, используемом оборудовании, сотрудниках и участии в совместных лабораторных тестах. Сделать это можно тремя способами: вручную, через пакетную загрузку или с помощью API.

Главные сложности, с которыми сталкиваются лаборатории, — отсутствие единой системы учета испытаний и протоколов, неудобство работы со справочниками во ФГИС и необходимость вручную вбивать большие объемы информации, что отнимает много времени и сил. При этом эксперт отметил и позитивные сдвиги: Росаккредитация серьезно оптимизировала процессы — срок оказания госуслуг сократился со 125 до 36 дней, а 96% услуг теперь предоставляются онлайн через видео-конференц-связь.

Подводя итоги, Константин Альбертович выделил несколько перспективных направлений работы: создание единого централизованного источника справочной информации, который будет автоматически обновлять данные; пересмотр подхода к управлению справочниками во ФГИС; налаживание синхронизации между внутренними информационными системами лабораторий и ФГИС; а также активное внедрение API среди лабораторий. По мнению эксперта, такой подход откроет возможности для полной автоматизации передачи сведений и существенно снизит административную нагрузку на аккредитованные организации.

Мария Александровна Марьина

Мария Александровна Марьина в докладе «Общение без сбоев: как говорить с экспертом по аккредитации, чтобы не терять смысл» осветила ключевые аспекты взаимодействия лабораторий с экспертами по аккредитации. Основная идея эксперта заключается в том, что для успешного прохождения аккредитации и эффективного общения с экспертами лабораториям необходимо «говорить на языке документов и фактов». Это означает, что каждое утверждение должно подкрепляться конкретными ссылками на нормативные документы, стандарты и внутренние регламенты. Эксперт подчеркивает важность использования терминологии из таких стандартов, как ГОСТ ISO/IEC 17025, ГОСТ Р ИСО 9000 и ГОСТ ISO/IEC 17000.

Среди распространенных ошибок, с которыми сталкиваются лаборатории, эксперт выделила неполное или фрагментарное отражение требований стандартов в документации, отсутствие четкой связи между описанными процедурами и пунктами ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, неструктурированность системы документов менеджмента качества, а также путаницу в терминах «эффективность» и «результативность» и отсутствие четких правил их оценки.

Особое внимание было уделено структуре диалога с экспертами — так называемой структуре «Гамбургер». «Верхняя булка» — это суть, то есть тезис о том, что требование выполнено. «Котлета» — документ или факт, подтверждающий тезис, например ссылка на конкретный пункт стандарта или внутренний приказ. «Нижняя булка» — пояснение, которое предоставляется только по запросу эксперта. Эксперт также поделилась практическими решениями для лабораторий: в системах «Техэксперт» доступны готовые образцы документов и форм, которые можно адаптировать под нужды конкретной лаборатории, в том числе журнал мониторинга достоверности результатов и план-график мониторинга достоверности результатов. В заключение Мария Александровна сделала вывод, что ключ к успешному взаимодействию с экспертами — это четкая документальная база, структурированность процессов и умение оперативно предоставлять доказательства соответствия требованиям.

Посельская Юлия Владимировна

В презентации «Цифровые технологии внутреннего аудита системы менеджмента: от барьеров внедрения к устойчивой результативности», представленной Юлией Владимировной Посельской, речь шла о цифровых решениях для внутреннего аудита в лаборатории. Эксперт подробно разобрала, как цифровизация может совершенствовать процессы аудита, опираясь на актуальные нормативные

требования и практический опыт. Были рассмотрены преимущества цифровых технологий для внутреннего аудита: ускорение сбора и обработки информации, повышение объективности свидетельств, привязка несоответствий к конкретным объектам и сотрудникам, проактивная аналитика и интеграция с внешними системами.

В завершение доклада эксперт предложила конкретные шаги по преодолению барьеров на пути цифровизации лабораторий — от поэтапной цифровизации и модернизации ИТ-инфраструктуры до развития цифровых компетенций персонала и формализации процессов.

Иван Владимирович Болдырев

Иван Владимирович представил доклад «Демонстрация метрологической прослеживаемости при аккредитации». В своем выступлении эксперт подробно разобрал требования ГОСТ ISO/IEC 17025, акцентировав внимание на необходимости установления и поддержания метрологической прослеживаемости результатов измерений. Он объяснил суть понятия «прослеживаемость» — свойства результата измерения, которое позволяет соотнести его с основой для сравнения через документированную непрерывную цепь калибровок. При этом основой для сравнения могут выступать определение единицы измерения, методика измерений или эталон.

Эксперт детально описал, как обеспечивается метрологическая прослеживаемость в испытательных лабораториях: от градуировки средств измерений и приготовления градуировочных растворов до калибровки мерной посуды и иных средств измерений. На практическом примере определения сухого остатка по ГОСТ 18164-72 спикер продемонстрировал, как выстраивается прослеживаемость для конкретных измерительных величин — массы, объема и температуры, какие средства измерений используются и как организуется их калибровка. Он представил наглядную схему, показывающую влияние калибровки пипетки, весов и термометра на итоговый результат анализа. Таким образом, доклад дал слушателям комплексное представление о принципах и механизмах обеспечения метрологической прослеживаемости, ее роли в аккредитации лабораторий и практических аспектах реализации. Ключевой вывод — необходимость системного подхода к калибровке и документированию измерительного процесса на всех его этапах.

Ершов Илья Игоревич

Следующий доклад представил Ершов Илья Игоревич, заместитель начальника Управления метрологии Росстандарта. Его выступление было посвящено теме «Развитие законодательства об обеспечении единства измерений и новые требования к метрологической службе». Спикер отметил впечатляющие достижения России в международной метрологической деятельности: в частности, страна провела 557 международных сличений эталонов и занимает второе место в рамках CIPM MRA с показателем 1735, уступая лишь Китаю с 1948.

Илья Игоревич также обозначил ряд критически важных направлений работы: дальнейшее совершенствование эталонной базы, решение задачи импортозамещения средств измерительной техники, а также развитие информационной подсистемы «АРШИН» ФГИС Росстандарта, которая служит инструментом цифровизации метрологической деятельности. Подводя итог, можно сказать, что доклад подчеркнул: Россия уверенно удерживает высокие позиции в мировой метрологической системе, а дальнейший прогресс зависит как от развития материальной базы, так и от внедрения цифровых решений.

Данилов Александр Александрович

Следующий докладчик — Александр Александрович Данилов — сосредоточился на теме «Практические аспекты обеспечения достоверности измерительного контроля». В основе его анализа лежали методические указания МИ 187-86 и МИ 188-86, где закреплены ключевые критерии достоверности поверки средств измерений и параметры соответствующих методик.

Александр Александрович подробно остановился на трех важнейших критериях: вероятности ошибочного признания годным дефектного экземпляра средства измерений, наибольшем выходе за допуск и фиктивном браке, то есть вероятности ошибочного забракования исправного средства измерений. Кроме того, спикер наглядно показал, как разные функции плотности распределения — равномерная и нормальная — влияют на вероятность принятия ошибочных решений при контроле качества. Из доклада следует важный практический вывод: чтобы измерительный контроль был по-настоящему достоверным, необходимо не только строго следовать утвержденным методикам поверки, но и тщательно анализировать погрешности и неопределенности. Графический анализ погрешностей выступает здесь ценным инструментом, поскольку позволяет заранее прогнозировать риски и принимать меры для их минимизации.

Красавин Илья Владимирович

Завершил блок выступлений Илья Владимирович Красавин. Его доклад «Информационная система для ведения Федерального информационного фонда: новые сервисы и перспективы развития» был посвящен новым сервисам и перспективам развития информационной системы Федерального информационного фонда. Ключевой тренд, который обозначил спикер, — переход от графических копий документов к машиночитаемым форматам представления данных.

Илья Владимирович показал, какую пользу приносит этот переход: автоматизируется обработка и анализ больших объемов метрологической информации, повышается достоверность данных и скорость доступа к ним, облегчается интеграция с другими информационными системами, цифровизируются процедуры аккредитации и подтверждения соответствия, что снижает административную нагрузку на участников рынка. Итоговый вывод по этому докладу очевиден: машиночитаемые форматы данных — это технологическая основа, без которой невозможно дальнейшее развитие современной метрологической инфраструктуры. Стандартизация форматов и интеграция информационных систем открывают путь к большей эффективности и прозрачности в сфере измерений.

А знаете ли вы?

Новый регламент обращения наркотических и психотропных препаратов в судовых аптечках

Минздрав предлагает утвердить порядок обращения наркотических и психотропных препаратов в судовых аптечках. Новый регламент должен определить правила хранения, перевозки, закупки, применения и уничтожения таких средств на судах под флагом РФ без получения лицензии — при наличии международных или национальных оснований для их включения в аптечки.

Минздрав России вынес на общественное обсуждение проект приказа, который устанавливает порядок хранения, перевозки, приобретения и использования в медицинских целях наркотических средств и психотропных веществ, включенных в состав аптечек первой помощи на судах, плавающих под Государственным флагом РФ. Документ также регулирует уничтожение препаратов, ставших непригодными к применению. Обсуждение проекта продлится до 2 апреля 2026 года, а в случае принятия приказ может вступить в силу с 1 сентября 2026 года и действовать до 1 сентября 2032 года.

Появление проекта — логичное продолжение недавних изменений в регулировании. В феврале 2026 года правительство закрепило за Минздравом полномочия определить порядок обращения наркотических средств и психотропных веществ, входящих в состав укладок и аптечек на российских судах. Тем самым регулятор переходит от рамочной нормы к практическому механизму ее реализации.

Ключевой особенностью проекта является возможность осуществлять такие операции без лицензии. Но это допустимо только в случаях, когда наличие наркотических средств и психотропных веществ в аптечках предусмотрено международными договорами Российской Федерации или национальными нормативными правовыми актами. Для судоходной отрасли это означает попытку снять правовую неопределенность вокруг обращения препаратов, которые могут быть необходимы для экстренной помощи на борту, но при этом относятся к строго регулируемой категории.

Согласно проекту приказа, вся организационная ответственность за оборот таких препаратов на судне возлагается на судовладельца. Именно он должен обеспечить назначение ответственных лиц, организовать учет операций и соблюдение требований к хранению и перевозке. Предусматривается ведение специального журнала регистрации операций с наркотическими средствами и психотропными веществами, а также фиксация каждого случая их применения.

Отдельное внимание в проекте уделено условиям хранения и транспортировки. Препараты предлагается хранить отдельно от иного имущества — в запирающихся и опечатываемых сейфах, металлических шкафах или специальных контейнерах. Перевозка должна осуществляться в закрытом транспорте и в опечатанной таре, с оформлением сопроводительных документов, содержащих сведения об отправителе, получателе и количестве перевозимых средств. Для отрасли это важный сигнал: даже в условиях упрощенного режима без лицензии требования к физической защите и прослеживаемости таких препаратов остаются максимально жесткими.

Использование наркотических средств и психотропных веществ на судне допускается исключительно в медицинских целях — при оказании первой помощи пострадавшим при несчастных случаях, травмах, отравлениях и иных состояниях, угрожающих жизни и здоровью. Факт применения должен быть обязательно отражен в журнале. Кроме того, проект регулирует порядок списания и уничтожения препаратов с истекшим сроком годности либо утративших пригодность.

Для фармацевтического и медицинского сообщества значение проекта выходит за рамки узкой морской тематики. Документ демонстрирует подход регулятора к обращению препаратов, подлежащих особому контролю, вне традиционной инфраструктуры медицинских и аптечных организаций. По сути, Минздрав формирует специальный режим для случаев, когда доступ к таким средствам должен быть обеспечен в изолированных условиях — на борту судна, где экстренная помощь может понадобиться задолго до прибытия в порт.

Если приказ будет принят в текущей редакции, судовладельцам придется заранее выстроить внутренние процедуры учета, хранения, перевозки и списания таких препаратов, а поставщикам — учитывать дополнительные требования к документальному сопровождению. Для рынка это означает не только появление новой регуляторной нормы, но и расширение практики адресного регулирования оборота контролируемых лекарственных средств в специальных условиях применения.

Вопрос-ответ

Вопрос:

Каковы правила обращения с прекурсорами?

Ответ:

По вашему запросу обозначена нормативная правовая основа регулирования отношений по обороту прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ.

Обоснование:



Лисицкая Ольга
Сергеевна

Правовые основы государственной политики в сфере оборота прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ установлены Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Кроме того, отдельные аспекты оборота прекурсоров (производства, переработки, хранения, отпуска, реализации, использования, уничтожения прекурсоров и пр.) урегулированы подзаконными нормативными правовыми актами, принятыми в соответствии с Законом № 3-ФЗ:

1. Внесенные в Список I Перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации, утв. постановлением Правительства РФ от 30.06.1998 № 681, прекурсоры:

— статьи 8, 10, 14, 17, 19-24, 28, 29 Закона № 3-ФЗ: определяют общий порядок, требования к условиям осуществления деятельности, связанной с оборотом внесенных в Список I прекурсоров, ограничения их оборота, общие правила производства и изготовления, переработки, хранения, перевозки, отпуска, реализации, уничтожения, особенности ввоза (вывоза);

— Правила допуска лиц к работе с наркотическими средствами и психотропными веществами, а также к деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, утв. постановлением Правительства РФ от 20.05.2022 № 911: определяют порядок допуска лиц к работе с прекурсорами;

— Положение о лицензировании деятельности по обороту наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, культивированию наркосодержащих растений, утв. постановлением Правительства РФ от 02.06.2022 № 1007: устанавливает порядок лицензирования деятельности по обороту прекурсоров;

— Правила перевозки наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров на территории Российской Федерации, а также оформления необходимых для этого документов, утв. постановлением Правительства РФ от 31.03.2022 № 526: определяют порядок перевозки прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, внесенных в список I перечня, а также оформления необходимых для этого документов;

— Правила хранения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, утв. постановлением Правительства РФ от 30.04.2022 № 809: устанавливают порядок хранения прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, внесенных в список I перечня;

— Правила переработки наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, утв. постановлением Правительства РФ от 12.10.2021 № 1737: устанавливают порядок переработки внесенных в список I перечня прекурсоров;

— Правила распределения, реализации и отпуска наркотических средств и психотропных веществ, а также реализации и отпуска их прекурсоров, утв. постановлением Правительства РФ от 30.10.2021 N 1871: устанавливают порядок реализации и отпуска прекурсоров, внесенных в список I перечня;

— Постановление Правительства РФ от 21.03.2011 № 181 «О порядке ввоза в Российскую Федерацию и вывоза из Российской Федерации наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров»: устанавливает порядок ввоза в Российскую Федерацию и вывоза из Российской Федерации прекурсоров при осуществлении внешнеторговой деятельности с государствами — членами Евразийского экономического союза;

— Правила представления отчетов о деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, утв. постановлением Правительства РФ от 28.10.2021 № 1846: устанавливают порядок представления отчетов о деятельности, связанной с оборотом прекурсоров

наркотических средств и психотропных веществ, внесенных в списки I и IV перечня;

— Правила ведения и хранения специальных журналов регистрации операций, связанных с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, утв. постановлением Правительства РФ от 28.10.2021 № 1846: устанавливают порядок ведения и хранения специальных журналов регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, внесенных в списки I и IV перечня;

— Порядок выдачи справки об отсутствии у работников, которые в соответствии со своими трудовыми обязанностями должны иметь доступ к наркотическим средствам, психотропным веществам, внесенным в список I и таблицу I списка IV перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации, прекурсорам или культивируемым наркосодержащим растениям, заболеваний наркоманией, токсикоманией, хроническим алкоголизмом, утв. приказом Минздрава России от 04.05.2022 № 303н: регулирует правила выдачи и форму такой справки.

2. Внесенные в Список IV Перечня № 681 прекурсоры:

— статья 30 Закона № 3-ФЗ: определяет общие положения о контроле за оборотом прекурсоров, внесенных в Список IV;

— Правила допуска лиц к работе с наркотическими средствами и психотропными веществами, а также к деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, утв. постановлением Правительства РФ от 20.05.2022 № 911: определяют порядок допуска лиц к работе с прекурсорами, внесенными в таблицу I списка IV;

— Положение о лицензировании деятельности по обороту наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, культивированию наркосодержащих растений, утв. постановлением Правительства РФ от 02.06.2022 № 1007: устанавливает порядок лицензирования деятельности по обороту прекурсоров (внесенных в таблицу I списка IV);

— Правила представления отчетов о деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, утв. постановлением Правительства РФ от 28.10.2021 № 1846: устанавливают порядок представления отчетов о деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, внесенных в списки I и IV перечня;

— Правила производства, переработки, хранения, реализации, приобретения, использования, перевозки и уничтожения прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, утв. постановлением Правительства РФ от 15.10.2021 № 1752: устанавливают порядок производства, переработки, хранения, реализации, приобретения, использования, перевозки и уничтожения прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, внесенных в таблицы I и II списка IV перечня;

— Правила ведения и хранения специальных журналов регистрации операций, связанных с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, утв. постановлением Правительства РФ от 28.10.2021 № 1846: устанавливают порядок ведения и хранения специальных журналов регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, внесенных в списки I и IV перечня;

— Постановление Правительства РФ от 21.03.2011 № 181 «О порядке ввоза в Российскую Федерацию и вывоза из Российской Федерации наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров»: устанавливает порядок ввоза в Российскую Федерацию и вывоза из Российской Федерации прекурсоров при осуществлении внешнеторговой деятельности с государствами — членами Евразийского экономического союза;

— Порядок выдачи справки об отсутствии у работников, которые в соответствии со своими трудовыми обязанностями должны иметь доступ к наркотическим средствам, психотропным веществам, внесенным в список I и таблицу I списка IV перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации, прекурсорам или культивируемым наркосодержащим растениям, заболеваний наркоманией, токсикоманией, хроническим алкоголизмом, утв. приказом Минздрава России от 04.05.2022 № 303н: регулирует правила выдачи и форму такой справки.

Эксперт Лисицкая Ольга Сергеевна

© АО «Кодекс», 2026

Исключительные авторские и смежные права принадлежат АО «Кодекс».

Политика конфиденциальности персональных данных