

МКБ-11 — Информационный бюллетень

Международная справочная классификация для медико-санитарных данных — глобальное общественное благо, свободно доступное, утверждённое Всемирной ассамблеей здравоохранения и применяемое на практике во всём мире.

Основные факты

- **Глобальное общественное благо.** МКБ-11 свободно доступна по лицензии Creative Commons Attribution-NoDerivs 3.0 IGO — без платы за пользование, без членских взносов, без разделения стран по уровням.
- **Применяется на практике в широком масштабе.** 132 страны находятся на различных этапах внедрения. Интерфейс прикладного программирования (ИПП/API) МКБ-11 обрабатывает 4 миллиона запросов в день. За последние три месяца через API было обработано 70 000 свидетельств о смерти.
- **Главная справочная классификация Семейства международных классификаций ВОЗ (WHO-FIC),** наряду с Международной классификацией функционирования, ограничений жизнедеятельности и здоровья (МКФ) и Международной классификацией медицинских вмешательств (ICHI).
- **Создана для цифрового здравоохранения.** МКБ-11 предназначена для интеграции в электронные системы медицинского учёта, национальные системы медико-санитарной информации и формирующуюся цифровую общественную инфраструктуру, в том числе Глобальную сеть цифровой медицинской сертификации (GDHCN) и цифровые медицинские кошельки.
- **Многоязычная и основанная на участии.** Доступны 10 официальных языковых версий, ещё 25 — в подготовке. Свыше 18 000 предложений получены от участников из 99 стран через открытую платформу сопровождения.

Что такое МКБ-11?

Международная классификация болезней одиннадцатого пересмотра (МКБ-11) — это международная справочная классификация заболеваний и факторов, влияющих на здоровье. Она основана на Уставе ВОЗ (статьи 2 с), 21 b), 22 и 64), Правилах номенклатуры ВОЗ (WHA20.18) и последовательных резолюциях Всемирной ассамблеи здравоохранения, включая WHA54.21 (МКФ) и WHA72.15 (МКБ-11). МКБ-11 вступила в силу 1 января 2022 г.

МКБ-11 обеспечивает регистрацию, учёт и анализ данных о смертности и заболеваемости в первичной, вторичной и третичной медицинской помощи, а также служит основой для регулирования, эпидемиологии, клинических исследований и финансирования здравоохранения. Она объединяет статистическую классификацию и встроенную клиническую терминологию в единой системе — более 17 000 диагностических категорий, базовый компонент, содержащий клинические детали и синонимы, и поисковый алгоритм, обрабатывающий более 1,6 миллиона терминов на множестве языков. МКБ-11 доступна в режиме онлайн и офлайн с использованием бесплатного программного обеспечения.

Кратко о МКБ-11

132 страны внедряют МКБ-11 · 4 миллиона запросов через API в день · 70 000 свидетельств о смерти, обработанных через API за три месяца · 250 000 загрузок пакета для офлайн-использования · 10 официальных языковых версий выпущены, 25 — в подготовке · 18 000 предложений обработаны от участников из 99 стран.

МКБ-11 в Семействе международных классификаций ВОЗ

МКБ-11 — главная справочная классификация WHO-FIC. Две другие справочные классификации дополняют семейство:

- **МКФ** — международный стандарт для описания и измерения функционирования и ограничений жизнедеятельности человека, играющий всё более важную роль в политике в области реабилитации, старения и инвалидности.
- **МКМВ (ICHI)** — разрабатываемая международная классификация медицинских вмешательств, включающая модуль традиционной медицины в стадии разработки.

Вместе три классификации позволяют описать в едином связанном и свободно доступном формате, какие у человека имеются заболевания, как он функционирует и какие вмешательства ему были оказаны.

Создана для цифрового здравоохранения

МКБ-11 разработана для среды цифрового здравоохранения. Сама классификация, инструмент кодирования, инфраструктура перевода и программное обеспечение для кодирования смертности и заболеваемости — в том числе DORIS для документирования причин смерти и CodeFusion для упрощённых рабочих процессов кодирования — все предоставляются через API и веб-сервисы. Содержание МКБ-11 структурировано для обмена данными на основе FHIR, для Международной сводки по пациенту и в качестве кодированного содержимого цифровых медицинских кошельков и поддающихся проверке личных медицинских карт, передаваемых через Глобальную сеть цифровой медицинской сертификации.

Основные характеристики

- **Повышенная точность** в отношении устойчивости к противомикробным препаратам, онкологических заболеваний, диабета, сердечно-сосудистых заболеваний, ВИЧ, психического здоровья и редких заболеваний благодаря посткоординации и встроенному базовому компоненту, обеспечивающим высокую клиническую детализацию за пределами 17 000 основных кодов.
- **Новые классы** по болезням иммунной системы, расстройствам цикла сон-бодрствование, состояниям, связанным с сексуальным здоровьем, а также факультативный класс, посвящённый состояниям традиционной медицины.
- **Посткоординация с кодами расширения** для латеральности, степени тяжести, анатомии, веществ, медицинских изделий и других уточнений, обеспечивающая гибкую детализацию без расширения основной классификации.
- **Подходит для клинической документации**, благодаря клиническим квалификаторам для предполагаемых, вероятных, подтверждённых и исключённых диагнозов, а также для личного и семейного анамнеза — что позволяет документировать процесс диагностики, а не только его заключения.
- **Охватывает все уровни помощи** (первичный, вторичный и третичный) и поддерживает клиническую документацию, помощь в принятии клинических решений, эпиднадзор в области общественного здравоохранения, кодирование причин смерти и возмещение расходов.
- **Согласованное кодирование травм и внешних причин** для международной сопоставимости в вопросах безопасности и политики.
- **Открытая платформа сопровождения**, обеспечивающая прозрачные и научно обоснованные обновления, представленные государствами-членами, научными обществами и отдельными экспертами.

Преимущества для стран

- **Самостоятельность в управлении данными здравоохранения.** МКБ-11 регулируется государствами-членами через Всемирную ассамблею здравоохранения и Сеть WHO-FIC, что укрепляет самостоятельное управление и контроль над данными на всех этапах их жизненного цикла. Страны не зависят от терминологии, принадлежащей структурам за пределами государственного сектора или контролируемой ими.
- **Без лицензионных платежей.** Внедрение, интеграция, использование поставщиками решений и национальная адаптация не требуют выплат ВОЗ.
- **Подходит для любой системы здравоохранения.** МКБ-11 применяется на практике в самых разных условиях — от национальной цифровой инфраструктуры здравоохранения до первичной медико-санитарной помощи на бумажных носителях, с инструментами для офлайн-использования, упрощёнными интерфейсами кодирования и языковой поддержкой, не предполагающей наличие IT-среды страны с высоким уровнем дохода.
- **Политика на основе данных.** Стандартизованные и международно сопоставимые данные позволяют целенаправленно распределять ресурсы.
- **Глобальная сопоставимость.** МКБ-11 позволяет сравнивать медико-санитарные данные между странами и во времени.
- **Готовность к реагированию.** Детализированная и актуальная классификация поддерживает быстрое реагирование на возникающие угрозы для здоровья.
- **Участие.** Платформа предложений позволяет каждой стране вносить вклад в непрерывное совершенствование классификации.

Поддержка ВОЗ при внедрении

Страны опираются на сеть партнёров, координируемую ВОЗ:

- **ВОЗ на всех трёх уровнях** — страновые офисы, региональные бюро и штаб-квартира — координирует взаимодействие с министерствами и связывает их с источниками технической поддержки.
- **Сеть WHO-FIC** объединяет сотрудничающие центры ВОЗ по классификациям и терминологиям и негосударственные структуры, имеющие официальные отношения с ВОЗ. Она работает через

комитеты, референтные группы и ежегодное совещание сети, и оказывает странам поддержку в подготовке кодировщиков, в составлении таблиц соответствий, в проверке переводов, в оценке качества и в обмене опытом внедрения.

- **Другие технические и научные партнёры** вносят вклад в перевод, учебные материалы и инструменты интеграции.

Со штаб-квартирой ВОЗ можно связаться по адресу icd@who.int.

Основа — сейчас

МКБ-11 находится на этапе практического применения. Она интегрирована в национальную систему регистрации причин смерти и в электронные системы медицинского учёта, и служит кодированным содержимым той цифровой общественной инфраструктуры, которую сейчас выстраивают страны — от пространств медико-санитарных данных до поддающихся проверке личных медицинских карт и цифровых медицинских кошельков. Инвестиции государств-членов в цифровое здравоохранение достигают того уровня, на котором выбор лежащей в основе классификации и терминологии напрямую и измеримо отражается на том, какими данными можно обмениваться, какие данные можно сопоставлять и использовать.

МКБ-11 — это устойчивая, свободно доступная и управляемая на международном уровне основа для медико-санитарной информации, подходящая для любой страны, любого языка и любого контекста, от первичной медико-санитарной помощи до сложных клинических условий. Она готова для тех систем, которые создаются сегодня.

Браузер МКБ-11, инструменты, загрузки и ИПП: <https://icd.who.int/ru>

Семейство международных классификаций ВОЗ:

<https://www.who.int/ru/standards/classifications>



icd.who.int/ru