

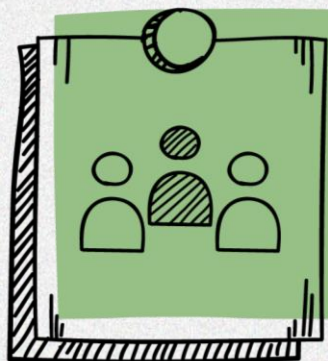
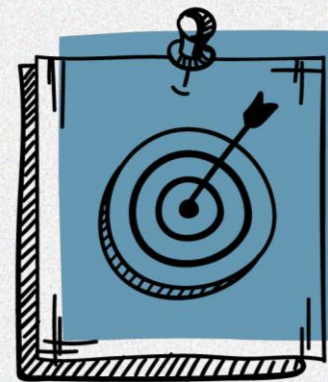
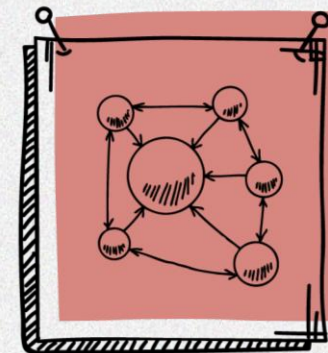


ЦНИИОИЗ
Центральный научно-исследовательский
институт организации и информатизации
здравоохранения

Медицинский информационно- аналитический центр

Поликарпов Александр Викторович,

Руководитель Федерального консультативно-методического центра по переходу на МКБ-11 ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, к.м.н., ведущий научный сотрудник



Портфель проектов Минздрава России

Федеральные проекты в рамках НП «Здравоохранение»

Развитие ПМСП

Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями

Борьба с онкологическими заболеваниями

Развитие детского здравоохранения

Кадровое обеспечение

Развитие сети НМИЦ

Цифровой контур (ЕГИСЗ)

Экспорт медицинских услуг

Модернизация первичного звена

Борьба с сахарным диабетом

Федеральные проекты в рамках НП «Демография»

Укрепление общественного здоровья

«Старшее поколение»

Федеральные проекты, не входящие в НП

Оптимальная для здоровья медицинская реабилитация

Медицинская наука для человека

Персональные медицинские помощники

Развитие инфраструктуры

Неонатальный скрининг

Поддержка деятельности РКК

Ведомственные проекты

Укрепление материально-технической базы

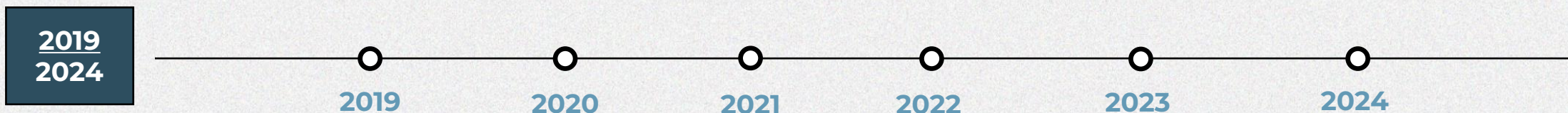
Развитие информационных систем

Круг добра

Внедрение МКБ-11



Ежегодное внесение изменений в программу



Координационные центры

4



Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения

Борьба с онкологическими заболеваниями

Развитие экспорта медицинских услуг

Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями

Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе ЕГИСЗ

Медицинская наука для человека



Федеральное государственное бюджетное учреждение
Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины
Минздрава России

Развитие системы оказания первичной медико-санитарной помощи

Модернизация первичного звена здравоохранения Российской Федерации



Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова

Обеспечение медицинских организаций квалифицированными кадрами



Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Центр экспертизы и контроля качества медицинской помощи»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Развитие сети национальных медицинских исследовательских центров и внедрение инновационных технологий



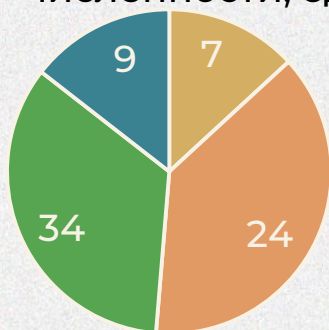
МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям

Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация

Медицинские информационно-аналитические центры (МИАЦ) – текущая ситуация, 2022 год

Распределение МИАЦ по штатной численности, ед.*



■ <50 ■ 50-100 ■ 101-199 ■ >200

Самый крупный МИАЦ **414** шт. ед. в г. Санкт-Петербург

Самый малочисленный МИАЦ **33** шт. ед. в Республике Адыгея

В **10** регионах МИАЦ входит в состав другой медицинской организации:

1. г. Москва
2. Московская область
3. Ярославская область
4. Ненецкий автономный округ
5. Мурманская область
6. Карачаево-Черкесская Республика
7. Рязанская область
8. Чукотский автономный округ
9. Свердловская область
10. Курская область

В Томской области функции МИАЦ выполняет Бюро медицинской статистики

В **10** регионах в МИАЦ число специалистов с высшим медицинским образованием **1** или **0**:

1. Калужская область - 0
2. Курская область - 0
3. Тульская область - 0
4. Вологодская область - 1
5. Республика Адыгея - 0
6. Забайкальский край - 1
7. Камчатский край - 1
8. Брянская область - 1
9. Костромская область - 1
10. Новосибирская область - 1

85%

МИАЦ координируют развитие информатизации здравоохранения региона**

80%


МИАЦ проверяют корректность кодирования причин смерти**

48%

МИАЦ осуществляют прогнозирование показателей**


* По данным формы федерального статистического наблюдения №47 «Сведения о сети и деятельности медицинских организаций»

** По результатам мониторинга ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России


**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(МИНЗДРАВ РОССИИ)

ПРИКАЗ

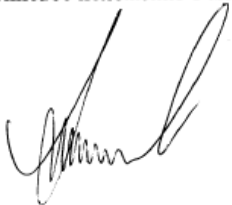
25 марта 2022 г. № *205Н*


МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № *68408*
от *04 мар* *2022*

**Об утверждении
Типового положения
о медицинском информационно-аналитическом центре**

В соответствии с пунктом 6 части 2 статьи 14 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2021, № 18, ст. 3073) и подпунктом 5.2.6 пункта 5 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 26, ст. 3526), **п р и к а з ы в а ю:**

Утвердить прилагаемое Типовое положение о медицинском информационно-аналитическом центре.

Министр  М.А. Мурашко

Разделы приказа

1 Преамбула

2 Общие положения

3 Структура МИАЦ

4 Основные функции МИАЦ



Цель - осуществление **цифровой трансформации**, обеспечение сбора, обработки и **анализа данных** в сфере охраны здоровья, включая медицинскую статистику и управление данными



Цифровая трансформация



Организация здравоохранения: сбор, обработка и анализ данных

МИАЦ – **самостоятельная** медицинская **организация** особого типа, **имеющая лицензию** на медицинскую деятельность по медицинской статистике

Руководство осуществляет **директор** МИАЦ, на должность которого назначается специалист, имеющий **высшее образование**, **стаж работы** на руководящих должностях **не менее 5 лет**, а также опыт работы в сферах охраны здоровья или информационных технологий.

Сбор, обработка и анализ данных

- 1 Отдел мониторинга реализации государственных программ и проектов в сфере охраны здоровья
- 2 Отдел медицинской статистики
- 3 Организационно-методический отдел
- 4 Отдел анализа данных и прогнозирования

Цифровая трансформация

- 5 Отдел защиты информации
- 6 Отдел разработки и внедрения информационных систем
- 7 Отдел информационных ресурсов и баз данных
- 8 Отдел оперативного взаимодействия
- 9 Отдел технического сопровождения информационных систем, сетевого и компьютерного оборудования

Обеспечивающие подразделения

- 10 Бухгалтерия
- 11 Административно-хозяйственный отдел
- 12 Планово-экономический отдел



Формирование **единого информационного пространства** в регионе



Поддержка **политики РОИВ** в области **цифровой трансформации** и защиты информации



Реализация **ФП** "Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения (ЕГИСЗ)"



Обеспечение развития и эксплуатации **ЕГИСЗ и ГИС** в регионе



Инвентаризация данных в региональных информационных системах



Организация **интеграции МИС МО, ГИС региона и ГИС ОМС**



Сопровождение перехода медицинских организаций на **электронный документооборот**



Участие в разработке и внедрении программного обеспечения по **автоматизации процессов**



Автоматизация процессов **обработки и выгрузки информации**

Организация здравоохранения: сбор, обработка и анализ данных

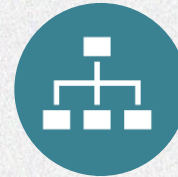
10



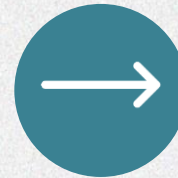
Сбор, обработка, хранение данных **ФФСН** и **оперативных мониторингов**, расчет и прогноз показателей деятельности



Организационно-методическое **обеспечение национальных, федеральных проектов**, анализ достижения **плановых показателей**



Проверка правильности **кодирования причин смерти и заболеваний**



Обеспечение перехода на **МКБ-11**



Организационно-методическая **помощь медицинским организациям** на территории региона по вопросам **медицинской статистики**



Организация **регионального ситуационного центра**



Участие в работе **системы** обеспечения вызова экстренных оперативных служб **по единому номеру "112"**

Наиболее распространенные проблемы*



Кадровый дефицит работников с медицинским образованием (врачи-статистики, медицинские статистики) и IT-специалистов



Слабые/отсутствующие связи с НМИЦ по профилям



Отсутствие системной организационно-методической работы с медицинскими организациями 1 и 2 уровней



Децентрализация функций по цифровизации в регионе

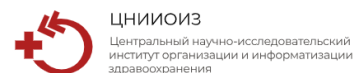


Слабая материально-техническая база



Базовые функции МИАЦ - 41

* По результатам выездных мероприятий НМИЦ по организации здравоохранения ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России



Запишись на новый курс повышения квалификации «Школа сотрудников МИ»

ИНСТИТУТ • НАПРАВЛЕНИЯ • МЕРОПРИЯТИЯ • НОВОСТИ • ОБРАЗОВАНИЕ • УСЛУГИ • ФОРУМ • КОНТАКТЫ

Главная » Противодействие коррупции » Методические материалы

Методические материалы

- ▶ Памятка об ограничениях, запретах и обязанностях работников организаций, находящихся в ведении федерального государственного органа, установленных в целях противодействия коррупции
- ▶ Памятка об ограничениях, запретах, требованиях к служебному поведению и предупреждению коррупционных правонарушений, связанных с прохождением федеральной государственной гражданской службы Российской Федерации
- ▶ Памятка об уголовной ответственности за получение и дачу взятки и мерах административной ответственности за незаконное вознаграждение от имени юридического лица

арственному гражданскому служащему Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, еральной государственной гражданской службы

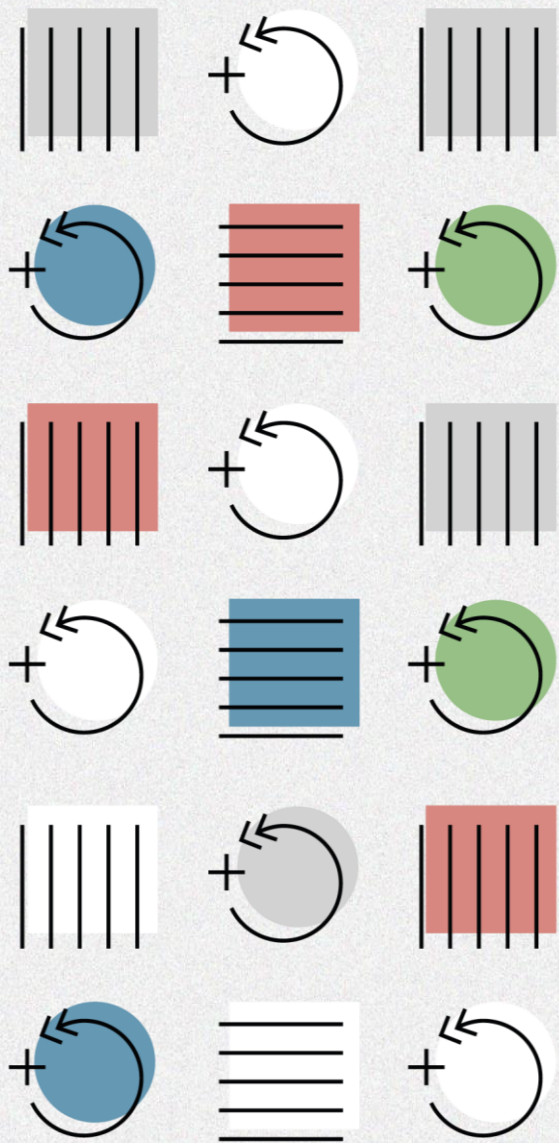
нения статьи 12 Федерального закона от 25 декабря 2008 г. № 273-ФЗ «О противодействии коррупции», земые на гражданина, замещавшего должность государственной или муниципальной службы, при заключении авового договора, в том числе случаев, когда дача согласия комиссией по соблюдению требований к служебному нфликта интересов бывшему государственному служащему на замещение им должности в коммерческой или требуется

Минтруда России по вопросам представления сведений о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах лнения соответствующей формы справки

о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ФОРМИРОВАНИЮ И ЗАПОЛНЕНИЮ ОТЧЕТНОЙ ФОРМЫ №30





**Международная статистическая
классификация болезней и проблем,
связанных со здоровьем,
одиннадцатого пересмотра**

Нормативное регулирование внедрения МКБ-11 в Российской Федерации



Одннадцатый пересмотр Международной классификации болезней

1. Международная ассамблея на уровне ВОЗ в 144-й сессии рассмотрела предложенный вариант классификации болезней десятого пересмотра (МКБ-10) и приняла решение о проведении пересмотра классификации болезней десятого пересмотра в соответствии с рекомендациями ассамблеи ВОЗ. В соответствии с рекомендациями ассамблеи ВОЗ в 144-й сессии рассмотрела предложенный вариант классификации болезней десятого пересмотра (МКБ-10) и приняла решение о проведении пересмотра классификации болезней десятого пересмотра в соответствии с рекомендациями ассамблеи ВОЗ.



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

1. Утвердить прилагаемый план мероприятий по внедрению Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем, одиннадцатого пересмотра (МКБ-11) на территории Российской Федерации на 2021 - 2024 годы (далее - план).

2. Министру здравоохранения Российской Федерации до 15 ноября 2021 года обеспечить реализацию плана мероприятий по внедрению МКБ-11 на территории Российской Федерации.

3. Министру здравоохранения Российской Федерации до 15 ноября 2021 года обеспечить реализацию плана мероприятий по внедрению МКБ-11 на территории Российской Федерации.

4. Министру здравоохранения Российской Федерации до 15 ноября 2021 года обеспечить реализацию плана мероприятий по внедрению МКБ-11 на территории Российской Федерации.

5. Министру здравоохранения Российской Федерации до 15 ноября 2021 года обеспечить реализацию плана мероприятий по внедрению МКБ-11 на территории Российской Федерации.

6. Министру здравоохранения Российской Федерации до 15 ноября 2021 года обеспечить реализацию плана мероприятий по внедрению МКБ-11 на территории Российской Федерации.

7. Министру здравоохранения Российской Федерации до 15 ноября 2021 года обеспечить реализацию плана мероприятий по внедрению МКБ-11 на территории Российской Федерации.

8. Министру здравоохранения Российской Федерации до 15 ноября 2021 года обеспечить реализацию плана мероприятий по внедрению МКБ-11 на территории Российской Федерации.

9. Министру здравоохранения Российской Федерации до 15 ноября 2021 года обеспечить реализацию плана мероприятий по внедрению МКБ-11 на территории Российской Федерации.

10. Министру здравоохранения Российской Федерации до 15 ноября 2021 года обеспечить реализацию плана мероприятий по внедрению МКБ-11 на территории Российской Федерации.

11. Министру здравоохранения Российской Федерации до 15 ноября 2021 года обеспечить реализацию плана мероприятий по внедрению МКБ-11 на территории Российской Федерации.

12. Министру здравоохранения Российской Федерации до 15 ноября 2021 года обеспечить реализацию плана мероприятий по внедрению МКБ-11 на территории Российской Федерации.

Резолюция 72-ой сессии **Всемирной ассамблеи здравоохранения** 28 мая 2019 г. - Российская Федерация на 72-ой сессии ВАОЗ выразила готовность способствовать ВОЗ в адаптации перевода на русский язык и внедрении МКБ-11

Приказ Минздрава России от 22.04.2021 № 385
«О создании Межведомственной рабочей группы по внедрению Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем одиннадцатого пересмотра на территории Российской Федерации»

Распоряжение Правительства Российской Федерации от 15.10.2021 №2900-р

Ведомственный проект «Внедрение Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем, одиннадцатого пересмотра (МКБ-11) на территории Российской Федерации» (2022-2024 гг.)

Поручение Министра здравоохранения Российской Федерации от 30.12.2021 № 137

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНЗДРАВ РОССИИ)

ПРИКАЗ

22 апреля 2021 г. № 385

Министр

О создании Межведомственной рабочей группы по внедрению Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем одиннадцатого пересмотра на территории Российской Федерации

В соответствии с подпунктом 6.4 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июля 2012 г. № 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 26, ст. 3526), в р е к л а м а ю:

1. Создать Межведомственную рабочую группу по внедрению Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем одиннадцатого пересмотра на территории Российской Федерации (далее - Межведомственная рабочая группа).

2. Утвердить:

а) Положение о Межведомственной рабочей группе согласно приложению № 1; состав Межведомственной рабочей группы согласно приложению № 2.

Министр М.А. Мурашов

ПОРУЧЕНИЕ

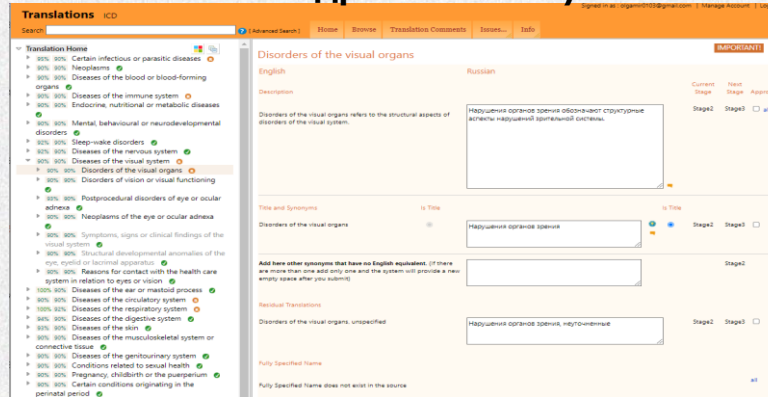
Министру здравоохранения Российской Федерации

Внедрение Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем одиннадцатого пересмотра (МКБ-11) на территории Российской Федерации

№	Содержание поручения	Исполнитель	Срок исполнения	Дата исполнения
1	Создать Межведомственную рабочую группу по внедрению МКБ-11 на территории Российской Федерации	Министр здравоохранения Российской Федерации	до 15.11.2021	15.11.2021
2	Утвердить Положение о Межведомственной рабочей группе по внедрению МКБ-11 на территории Российской Федерации	Министр здравоохранения Российской Федерации	до 15.11.2021	15.11.2021
3	Утвердить состав Межведомственной рабочей группы по внедрению МКБ-11 на территории Российской Федерации	Министр здравоохранения Российской Федерации	до 15.11.2021	15.11.2021

Взаимодействие с ВОЗ в части внедрения МКБ-11 в Российской Федерации*

Техническая платформа ВОЗ (доступ исключительно у ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России)

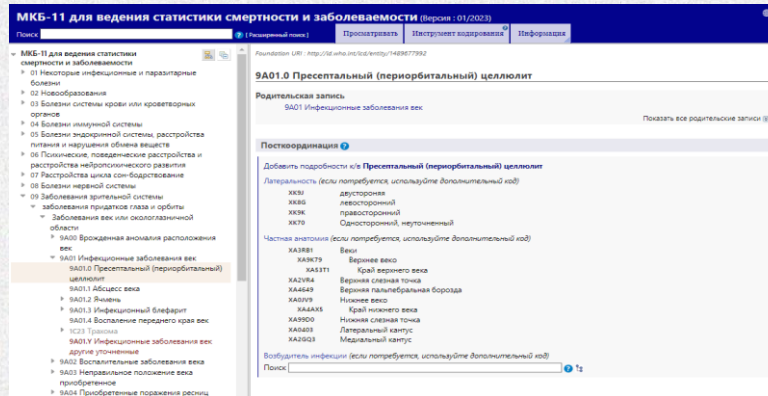


**ФГБУ «ЦНИИОИЗ»
и 23 экспертные подгруппы
(> 400 экспертов НМИЦ, ФГБУ и
др.)
под руководством ГВС МЗ РФ,
отв. в МЗ РФ – В.С. Фисенко**

В настоящий момент проводится работа по:

- ✓ Верификации и инспектированию размещенного релиза МКБ-11 на русском языке на платформе ВОЗ
- ✓ Переводу на русский язык обновлений и дополнений МКБ-11, формируемых ВОЗ

Открытая платформа ВОЗ (свободный доступ)



**ФГБУ «ЦНИИОИЗ»
и 23 экспертные подгруппы
(> 400 экспертов НМИЦ, ФГБУ и
др.)
под руководством ГВС МЗ РФ,
отв. в МЗ РФ – В.С. Фисенко**

- ✓ Технический перевод на русский язык МКБ-11 и его адаптация к практике российского здравоохранения
- ✓ Размещение на технической платформе ВОЗ

ВОЗ

- ✓ Срез размещенного на технической платформе ВОЗ перевода на русский язык МКБ-11
- ✓ Размещение релиза на русском языке МКБ-11 на платформе ВОЗ (1-ый релиз – февраль 2023)

* На базе ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России создан Федеральный консультативно-методический центр по переходу на МКБ-11 в Российской Федерации

Решение ВОЗ

МКБ-11 для ведения статистики смертности и заболеваемости (Версия : 01/2023)

Поиск: 5D40

Foundation URI : <http://id.who.int/icd/entity/441607893>

5D40 Гипотиреоз, возникший после медицинских процедур

Родительская запись
Нарушения эндокринной системы или обмена веществ, возникшие после медицинских процедур

Посткоординация
Добавить подробности к/в **Гипотиреоз, возникший после медицинских процедур**
Связанное с (если потребуется, используйте дополнительный код)

Связанное с

- Хирургические или иные медицинские процедуры, вызвавшие травму или причинившие вред при их выполнении в диагностических или терапевтических целях
- Хирургические или иные медицинские устройства, имплантаты или трансплантаты, вызвавшие травму или причинившие вред при их использовании в терапевтических целях
- PL11 Способ нанесения травмы или вреда, связанных с выполнением хирургической или иной медицинской процедуры
- PL12 Способ нанесения травмы или вреда, связанных с хирургическим или иным медицинским устройством, имплантатом или трансплантатом

Решение Российской Федерации

НСИ МКБ-11.егис.росминздрав.ру

Текст для поиска

URI объекта: <https://mkb11.egiscrosminzdrav.ru/page/441607893>

5D40 Гипотиреоз, возникший после медицинских процедур

Родитель
Нарушения эндокринной системы или обмена веществ, возникшие после медицинских процедур

Посткоординация
5D40 Гипотиреоз, возникший после медицинских процедур

Добавить детали к **Гипотиреоз, возникший после медицинских процедур**
Связанное с если потребуется, используйте дополнительный код.

Связанное с

- Хирургические или иные медицинские процедуры, вызвавшие травму или причинившие вред при их выполнении в диагностических или терапевтических целях
- Хирургические или иные медицинские устройства, имплантаты или трансплантаты, вызвавшие травму или причинившие вред при их использовании в терапевтических целях
- PL11 Способ нанесения травмы или вреда, связанных с выполнением хирургической или иной медицинской процедуры
- PL12 Способ нанесения травмы или вреда, связанных с хирургическим или иным медицинским устройством, имплантатом или трансплантатом

- Получен доступ к англоязычной версии Foundation Component (Базового компонента)
- Разработана модель локализации МКБ-11 в Российской Федерации на основе платформенного решения
- Доработан функционал в части «декодирования» (разработка РФ)
- Размещены справочники МКБ-11 по классам болезней на портале ФРНСИ Минздрава России

Разработано в Российской Федерации аналогичное ВОЗ решение по возможности кодирования заболеваемости и смертности

Технические платформы МКБ-11: решение Российской Федерации

Раздел «Браузер МКБ-11»

функционально состоит из двух частей:

Левый блок содержит элементы интерфейса, позволяющие найти и выбрать заболевание/состояние:

- В дереве иерархии МКБ-11;
- В поле поиска заболевания/состояния

Правый блок содержит элементы интерфейса, предназначенные для:

- Просмотра информации о выбранном заболевании/состоянии;
- Посткоординации;
- Копирования кода (или кодовой комбинации – кластера кодов) в буфер обмена

The screenshot displays the ICD-11 browser interface. At the top, there is a navigation bar with the logo of the Federal Center for Scientific and Technical Information (VINITI) and the text 'НСИ Браузер МКБ-11'. Below the navigation bar, there is a search bar with the text 'Текст для поиска'. The main content area is divided into two columns. The left column shows a hierarchical tree of ICD-11 categories, with '2A00.0 Gliomas of the brain' selected. The right column shows the details for '2A00.0 Gliomas of the brain', including a search bar, a list of parent terms, and a list of child terms. A yellow notification banner at the top right indicates that a new version of ICD-11 is available on the portal. The footer contains the text 'Единая государственная система в сфере здравоохранения (ЕГИСЗ)' and 'Служба поддержки: 8-800-301-15-59'.

Технические платформы МКБ-11: решение Российской Федерации

Раздел «Кодирование»

На первоначальной странице раздела расположено только поисковое поле для ввода ключевых слов.

По мере ввода текста генерируются и динамически обновляются два поля с функциональными списками:

В левом поле отображается список слов, связанных с поисковым запросом по вариациям запроса и возможностью сортировки

В правом поле отображаются элементы МКБ-11, наиболее точно соответствующие поисковому запросу (наилучшее совпадение подсвечивается голубым цветом), предназначенные для:

- Просмотра информации о выбранном заболевании/состоянии с графическим отображением значков с информацией;
- Наложения фильтра по классам болезней;
- Перехода во встроенный Браузер МКБ-11;
- Посткоординации во встроенном Браузере МКБ-11;
- Копирования кода (или кодовой комбинации – кластера кодов) в буфер обмена

The screenshot displays the ICD-11 coding tool interface. The top navigation bar includes 'НСИ', 'Браузер МКБ-11', 'Инструмент кодирования', 'Декодирование', 'Информация', and 'Управление версиями'. The search bar contains the text 'гемоглобинуричная малярия' and the selected code '1F4Z'. The left sidebar shows a list of related terms, with '1F4Z Малярия неуточненная' highlighted in blue. The main content area displays search results, including '1F4Z Малярия неуточненная' and '1F42 Малярия, вызванная Plasmodium malariae, с нефропатией'. A right sidebar shows a filter panel with various categories and counts.

Технические платформы МКБ-11: решение Российской Федерации

Раздел «Декодирование» →

– Предназначен для расшифровки последовательности кодов заболеваний/состояний, закодированных с использованием кодов МКБ-11, с указанием информации об:

- **использованных Осях Посткоординации;**
- **наименованиях кодов**

– Позволяет скопировать полученную расшифровку в буфер обмена:

- **в виде строки;**
- **в виде иерархии**

– **Отобразит в случае ввода неверных данных соответствующее сообщение об ошибке**

Скриншот интерфейса «Декодирование» в браузере МКБ-11. В меню «Декодирование» выделено красным. В строке поиска введено «Код для расшифровки».

Скриншот интерфейса «Декодирование» в браузере МКБ-11. В меню «Декодирование» выделено красным. В строке поиска введено «CA42&XK9J&XN297». Результат: «CA42 Острый бронхит» с иерархией: Латеральность (XK9J двусторонняя), Возбудитель инфекции (XN297 Вирус гриппа А Н1N1). Кнопки «Скопировать в виде строки» (включена) и «Скопировать в виде иерархии».

Скриншот интерфейса «Декодирование» в браузере МКБ-11. В меню «Декодирование» выделено красным. В строке поиска введено «9A02.1&XK8G&XA2VRD». Результат: «9A02.1 Задний блефарит» с иерархией: Латеральность (XK8G левосторонний), Ошибка (XA2VRD). Всплывающее сообщение «Внимание!» сообщает: «Код (коды), выделенные красным цветом, не найдены среди допустимых расширений или дополнений основного диагноза». Список ошибок: XA2VRD.

МКБ-10

МКБ-11

Схема кодирования

- Буквенно-цифровой код
от A00.0 до Z99.9
↑
буквацифры

- Буквенно-цифровой код
от 1A00.00 до ZZ9Z.ZZ
↑↑
буквацифра

- **Буква** может быть **одинаковой** для **двух небольших классов**
Например:
класс VII - H00-H59 и
класс VIII - H60-H95
- **Две буквы** могут быть использованы для **одного большого класса**
Например:
класс XIX - S00-T98

- Первый знак, для классов с **01 по 09** обозначен цифрой от **1 до 9**, для классов с **10 по 26** – буквой **A-Z**, **исключая буквы O, I**, и всегда относится к классу
- Коды, начинающиеся с **буквы «X»**, обозначают класс **«Коды расширений»**

1A60.4 Другие формы позднего врожденного сифилиса с симптомами

Предок
1A60 Врожденный сифилис

Код: **1A60.4** / **D00.08** & **XN5PZ**

Основные коды Код расширения

Посткоординация ?

1A60.4 Другие формы позднего врожденного сифилиса с симптомами
Имеется проявление

D00.08 Бактериальный энцефалит
Возбудитель инфекции

XN5PZ Грамотрицательные бактерии

Добавить подробности к/в **Бактериальный энцефалит**
Возбудитель инфекции (если требуется, используйте дополнительный код)
Поиск

Добавить подробности к/в **Другие формы позднего врожденного сифилиса с симптомами**
Частная анатомия (если требуется, используйте дополнительный код)
Поиск

Имеется проявление (если требуется, используйте дополнительный код)
Поиск

Частная анатомия

- Частная анатомия
 - функциональная анатомия
 - Топография поверхности
 - Партонимический вид
 - Стенки тела
 - Ткани тела
 - полости тела
 - органы
 - Топография поверхности

Имеется проявление

- Имеется проявление
 - D00.0** Бактериальный энцефалит
 - 8C03.1 Полинейропатия вследствие инфекционных болезней
 - A851.1 Приобретенная сенсорная тугоухость
 - DA0B болезни десен
 - FA10.0 Бактериальная инфекция сустава
 - F883.2Y Другая уточненная остеопорозия у взрослых
 - F882.1 Остеохондропатия или рассекающий остеохондрит

Возбудитель инфекции

- Возбудитель инфекции
 - XN5PZ** Грамотрицательные бактерии
 - XN2QM Грамположительные бактерии
 - XN87X Бактерии, ни грамотрицательные, ни грамположительные

Основные коды - разбиты на 26 классов, которые соответствуют традиционной схеме МКБ, для формирования статистики смертности и заболеваемости

Коды расширения (Класс X) – перечни с дополнительной информацией, которая может быть добавлена к основному коду, по различным аспектам: тяжести, течению, этиологии, лекарственным средствам и веществам, медицинским приборам, оборудованию и др.

Посткоординация – функция, которая позволяет добавить клиническую информацию при кодировании диагноза, использовать несколько кодов вместе (т.е. основных кодов и/или кодов расширения) для полного описания документально зафиксированного клинического случая

Прекоординация - основные коды содержат необходимую информацию в предварительно объединенном виде. Например, об этиологии заболевания: CA40.04 Пневмония, вызванная *Mycoplasma pneumoniae*

Кластер – закодированный в определенном порядке диагноз с помощью функции **посткоординации** (знак «/» связывает основные коды, знак амперсанда «&» - коды расширения)

Федеральный консультативно-методический центр по переходу на МКБ-11

22

Организован и функционирует с 01.04.2022
в рамках распоряжения Правительства Российской
Федерации
от 15.10.2021 № 2900-р
(Приказ ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России
от 29.03.2022 № 70/-р)

Задачи и основные функции Центра:

- Осуществление межведомственной работы по реализации мероприятий по внедрению МКБ-11;
- Курация создаваемых региональных консультативно-методических центров по переходу на МКБ-11;
- Гармонизация перехода статистики здравоохранения на новую классификацию;
- Разработка проектов нормативных правовых актов в рамках перехода на МКБ-11;
- Разработка и реализация программ обучения;
- Методическая поддержка разрабатываемых информационных систем (функциональный заказчик);
- Взаимодействие с ВОЗ и странами СНГ по вопросам перехода на МКБ-11 и ее использования



Поликарпов Александр Викторович
Руководитель Центра

Тел.: +7 (495) 618-22-01 доб. 717
polikarpov@mednet.ru



Миргородская Ольга Владимировна
Заместитель руководителя

Тел.: +7 (495) 618-22-01, доб. 710
mirgorod@mednet.ru



Тарасова Наталья Владимировна
Главный специалист

Тел.: +7 (495) 618-22-01, доб. 792
tarasovanv@mednet.ru



Березницкий Сергей Владимирович
Главный специалист

Тел.: +7 (495) 618-22-01, доб. 792
bereznitsky@mednet.ru

Методические рекомендации по организации в субъекте Российской Федерации консультативно-методического центра по переходу на МКБ-11, изучению и кодированию заболеваемости на основе МКБ-11

23

Общие положения

Консультативно-методический центр по переходу на МКБ-11, изучению и кодированию заболеваемости на основе МКБ-11 (КМЦ) организуется в соответствии с пунктом 39 плана мероприятий по внедрению МКБ-11 на территории Российской Федерации на 2021-2024 годы, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 15 октября 2021 № 2900-р

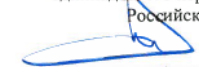
39.	Организация в субъектах Российской Федерации консультативно-методических центров по переходу на Международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем, на территории Российской Федерации	организованы в 85 субъектах Российской Федерации консультативно-методические центры по переходу на Международную статистическую классификацию	отчет в Минздрав России	2023 год	органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации в сфере охраны здоровья
-----	---	---	-------------------------	----------	---

КМЦ создается для обеспечения методической поддержки реализации мероприятий по внедрению МКБ-11 в медицинских организациях на территории субъекта Российской Федерации

КМЦ: создание соответствующего структурного подразделения в организации или посредством выполнения функций КМЦ имеющимся в организации структурным подразделением при наделении такого подразделения соответствующими полномочиями

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель Министра
Здравоохранения Российской Федерации,
председатель Межведомственной рабочей
группы по внедрению Международной
статистической классификации болезней
и проблем, связанных со здоровьем,
одинадцатого пересмотра на территории
Российской Федерации


В.С. Фисенко
«12» октября 2023 г.

**Методические рекомендации
по организации в субъекте Российской Федерации
консультативно-методического центра по переходу на Международную
статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем,
одинадцатого пересмотра (далее – МКБ-11), изучению и кодированию
заболеваемости на основе МКБ-11**

Настоящие методические рекомендации определяют порядок организации и типовое положение о консультативно-методическом центре по переходу на Международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем, одинадцатого пересмотра, изучению и кодированию заболеваемости на основе Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем, одинадцатого пересмотра в субъекте Российской Федерации в рамках обеспечения реализации плана мероприятий по внедрению Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем, одинадцатого пересмотра (МКБ - 11) на территории Российской Федерации на 2021 - 2024 годы, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 15 октября 2021 г. № 2900-р (далее соответственно – методические рекомендации, МКБ-11, КМЦ).

Методические рекомендации предназначены для руководителей и специалистов медицинских информационно-аналитических центров (далее - МИАЦ) или медицинской организации, подведомственной исполнительному органу субъекта Российской Федерации в сфере охраны здоровья, или иной организации, на базе которой создается КМЦ в субъекте Российской Федерации.

Методические рекомендации по организации в субъекте Российской Федерации консультативно-методического центра по переходу на МКБ-11, изучению и кодированию заболеваемости на основе МКБ-11

24

➤ Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 25 марта 2022 №205 «Об утверждении типового положения о медицинском информационно-аналитическом центре»

Основные функции МИАЦ

21) организация проверки правильности кодирования причин смерти и заболеваний в медицинской документации и документах о смерти на основе Международной статистической **классификации** болезней и проблем, связанных со здоровьем;

23) участие в организации и работе в субъекте Российской Федерации консультативно-методического центра по переходу на Международную статистическую **классификацию** болезней и проблем, связанных со здоровьем, изучению и кодированию заболеваемости на основе Международной статистической **классификации** болезней и проблем, связанных со здоровьем;

4 Зарегистрировано в Минюсте России 4 мая 2022 г. N 68408

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ
от 25 марта 2022 г. N 205н

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПОВОГО ПОЛОЖЕНИЯ
О МЕДИЦИНСКОМ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОМ ЦЕНТРЕ

В соответствии с [пунктом 6 части 2 статьи 14](#) Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2021, N 18, ст. 3073) и [подпунктом 5.2.6 пункта 5](#) Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. N 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 26, ст. 3526), приказываю:

Утвердить прилагаемое Типовое [положение](#) о медицинском информационно-аналитическом центре.

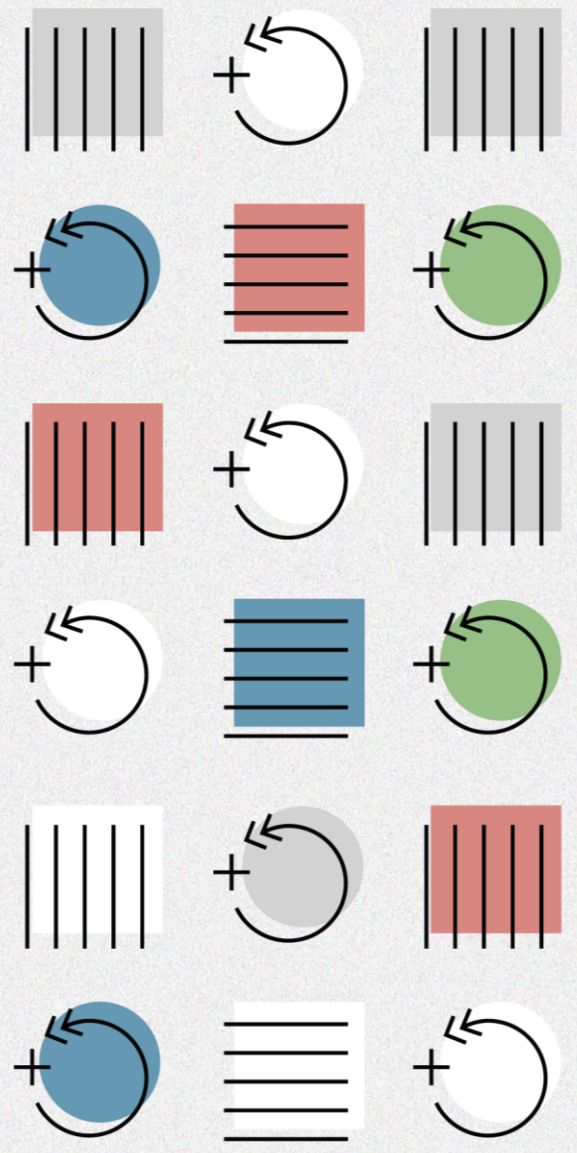
Министр
М.А.МУРАШКО

Утверждено
приказом Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 25 марта 2022 г. N 205н

ТИПОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ
О МЕДИЦИНСКОМ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОМ ЦЕНТРЕ

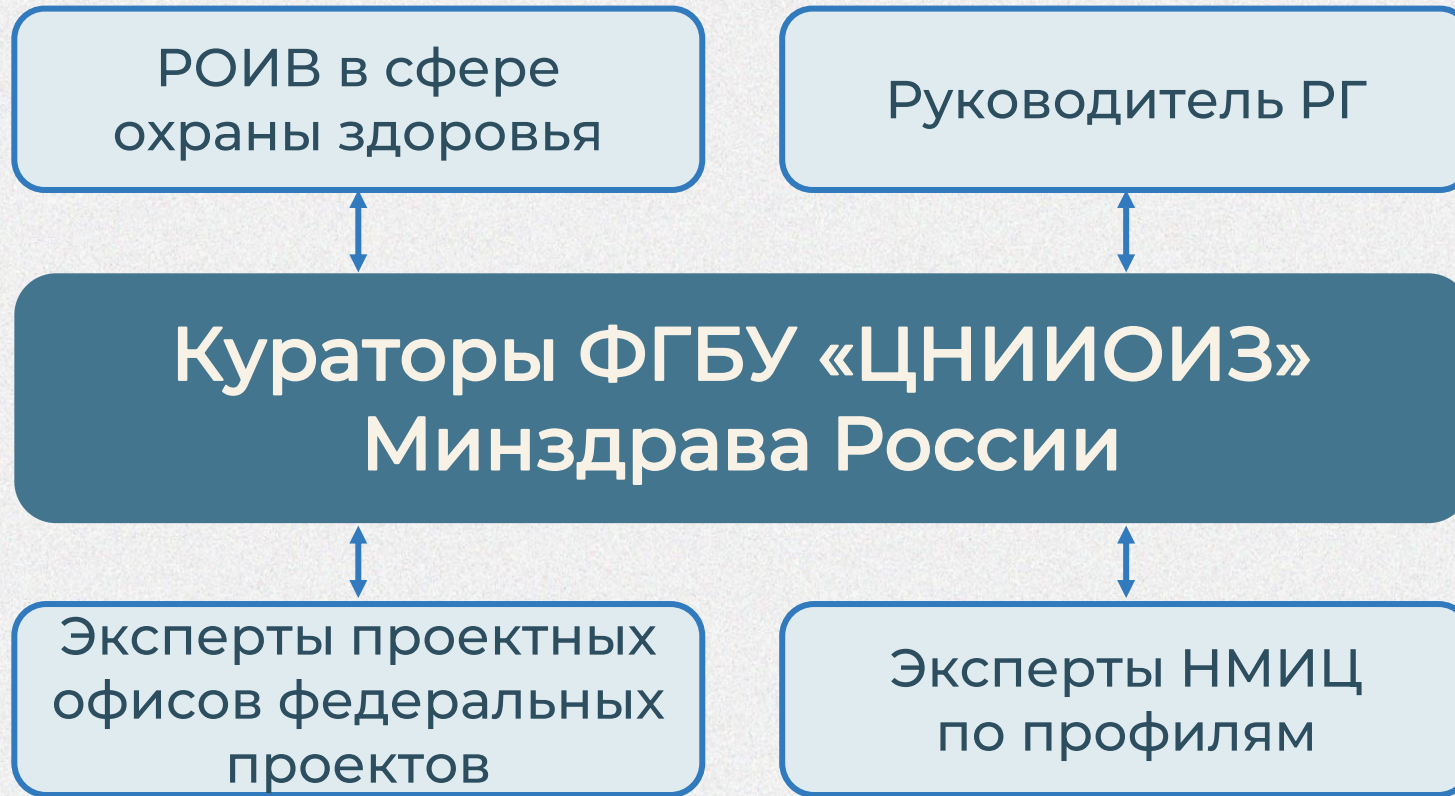
I. Общие положения

1. Медицинский информационно-аналитический центр (далее - МИАЦ) является самостоятельной медицинской организацией особого типа <1>, подведомственной органу государственной власти субъекта Российской Федерации в сфере охраны здоровья, имеющей лицензию на осуществление медицинской деятельности по медицинской статистике, в соответствии с перечнем работ (услуг), составляющих медицинскую деятельность <2>.



Территориальное планирование

Взаимодействие участников по актуализации схем территориального планирования пилотных регионов



1	Республика Ингушетия
2	Архангельская область
3	Волгоградская область
4	г. Севастополь
5	Кабардино-Балкарская Республика
6	Кемеровская область
7	Липецкая область
8	Московская область
9	Новгородская область
10	Орловская область
11	Пермский край
12	Республика Калмыкия
13	Республика Мордовия
14	Республика Тыва
15	Тамбовская область
16	Томская область
17	Тульская область
18	Ульяновская область
19	Чеченская Республика



1 Общая характеристика региона

- Медико-демографическая характеристика и ресурсное обеспечение системы здравоохранения региона

2 Фактическое состояние здравоохранения

- Фактическое состояние сети медицинских организаций по уровням оказания медицинской помощи

3 Общая характеристика коечного фонда

- Фактическая коечная мощность медицинских организаций, оказывающие медицинскую помощь в условиях круглосуточного стационара, с учетом всех форм собственности
- расчет целевого значения проведен в соответствии с письмом Минздрава России от 30.01.2023 №31-2/И/2-1287 "О формировании и экономическом обосновании территориальных программ государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2023-2025 годы"

4 Общая характеристика оказания медицинской помощи по профилям

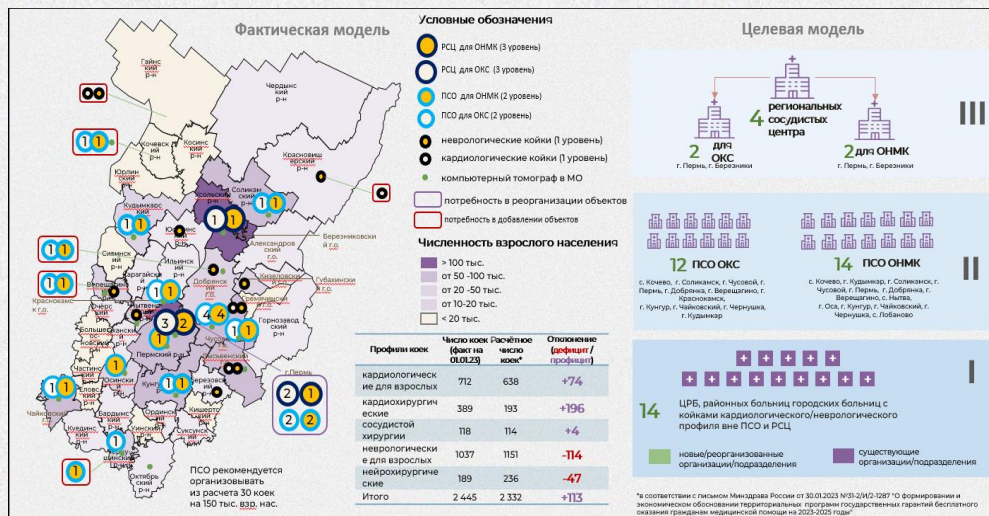
- Проведена оценка системы оказания медицинской помощи по основным профилям. Перечень может быть расширен, в зависимости от особенности оказания медицинской помощи по профилям и потребности субъекта Российской Федерации и региональных особенностей
- Оценка включает фактическое состояние оказания медицинской помощи по профилям, целевую модель по объектам здравоохранения по уровням
- Оценка фактической и целевой модели территориальной доступности муниципальных районов субъекта Российской Федерации
- Перечень мероприятий, планируемых к реализации, с учетом достижения целевого состояния

5 Целевое состояние здравоохранения

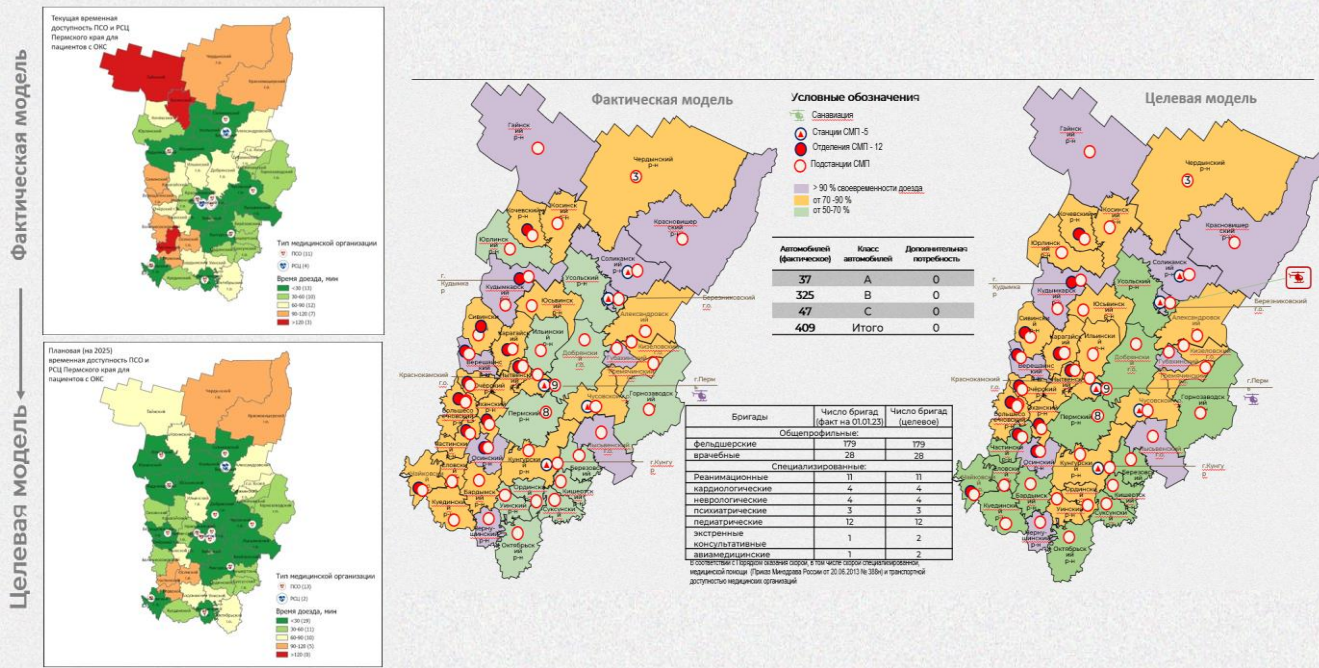
- Целевое состояние сети медицинских организаций по уровням оказания медицинской помощи, с учетом планируемых мероприятий по повышению доступности оказания медицинской помощи населению

Подготовка схем территориального планирования субъекта Российской Федерации по профилям*

Формирование моделей по профилям оказания медицинской помощи*



Формирование «тепловых» карт доступности при оказании медицинской помощи



Формирование целевого состояния доступности оказания медицинской помощи, с учетом планируемых мероприятий

*система оказания помощи пациентам (базовый перечень): с сосудистыми катастрофами; с онкологическими заболеваниями; беременным, роженицам и новорожденным; детям; пострадавшим при ДТП; при оказании ПМСП; СМП.

1 ЭТАП

Разработка (обсуждение) схем территориального планирования системы здравоохранения 23-ти пилотных субъектов Российской Федерации

**2023 год
(ноябрь)**

2 ЭТАП

Разработка (обсуждение) схем территориального планирования системы здравоохранения 89-ти субъектов Российской Федерации

2024 год

3 ЭТАП

Актуализация разработанных схем территориального планирования системы здравоохранения субъектов Российской Федерации, по результатам формирования официальной статистической отчетности

ежегодно

Методические рекомендации по территориальному планированию системы здравоохранения субъектов Российской Федерации

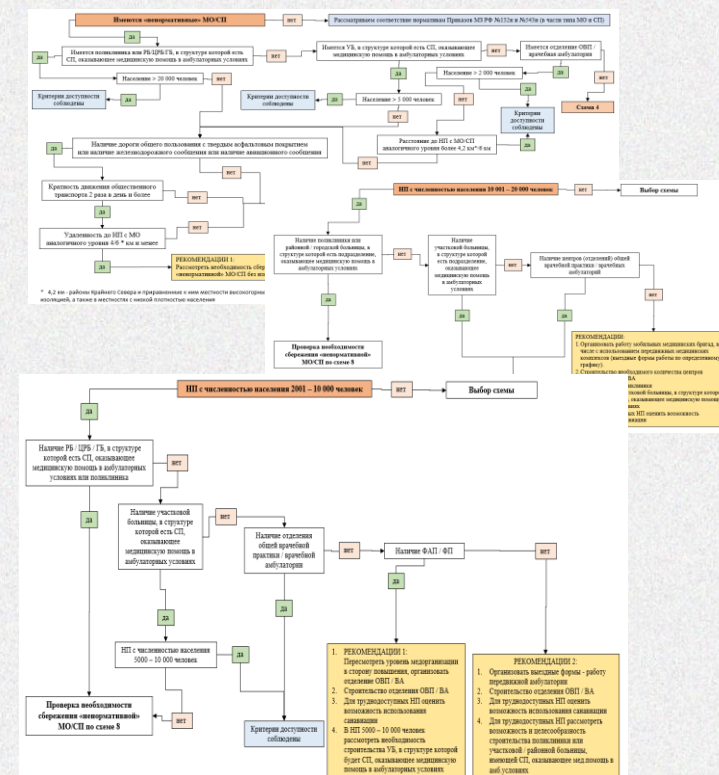
30

«Территориальное планирование регионального здравоохранения»

2023 год
(декабрь)

Включают в себя:

- Нормативные правовые акты и иные документы, применяемые при территориальном планировании в здравоохранении;
- Общие принципы и этапы территориального планирования;
- Алгоритм формирования схем территориального планирования субъектов Российской Федерации;
- Минимальный набор статистической информации и её оценка;
- Структура региональных схем территориального планирования (на примере пилотных регионов);
- Алгоритмы проведения оценки доступности ПМСП в зависимости от численности населения;
- Оценка факторов, влияющих на доступность ПМСП в медицинских организациях субъектов Российской Федерации.



Институт проводит подготовку организаторов здравоохранения в ординатуре, аспирантуре, в рамках программы профессиональной переподготовки, организует курсы повышения квалификации



ШКОЛА ГЛАВНОГО ВРАЧА

СТАРТ 10 ИЮЛЯ: 144 ЗЕТ В НМО

24 500 РУБ.

ШКОЛА ГЛАВНОГО ВРАЧА

Объем: 144 акад. ч./144 ЗЕТ
Повышение квалификации



Лидерство, менеджмент, финансы, закупки, управление на основе данных, деловые коммуникации, управление персоналом, цифровая трансформация здравоохранения, менеджмент правовых рисков; 4 модуля на выбор



«ШКОЛА СОТРУДНИКОВ МИАЦ»

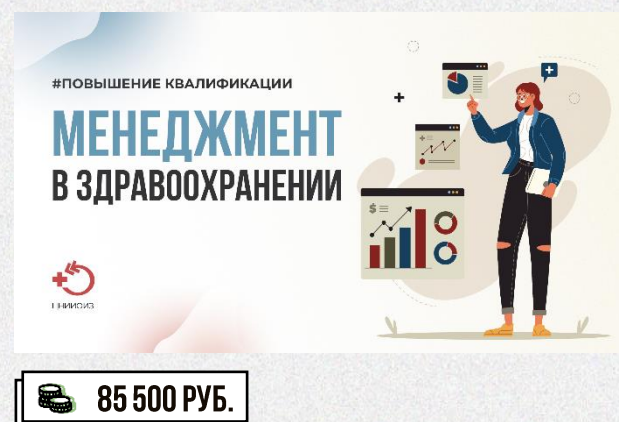
24 500 РУБ.

ШКОЛА СОТРУДНИКОВ МИАЦ

Объем: 144 акад. ч./144 ЗЕТ
Повышение квалификации



Менеджмент и управление ресурсами в здравоохранении, экономика и финансирование, медицинская статистика, цифровая трансформация, закупки, лицензирование деятельности, управление на основе данных, управление персоналом.



МЕНЕДЖМЕНТ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ

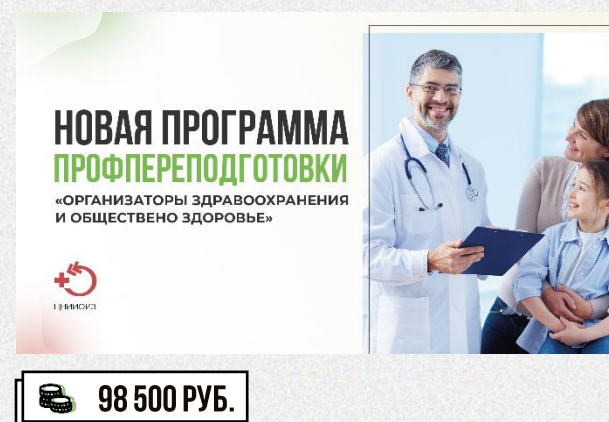
85 500 РУБ.

МЕНЕДЖМЕНТ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ

Объем: 300 акад. ч./300 ЗЕТ
Профессиональная переподготовка



Программа разработана сотрудниками ЦНИИОИЗ, имеющими многолетний опыт работы в качестве министра сферы здравоохранения регионов, заместителя губернатора по социальной политике, экспертов, участвующих в разработке и реализации федеральных проектов.



НОВАЯ ПРОГРАММА ПРОФПЕРЕПОДГОТОВКИ
«ОРГАНИЗАТОРЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И ОБЩЕСТВЕННО ЗДОРОВЬЕ»


98 500 РУБ.

ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ

Объем: 312 акад. ч./312 ЗЕТ
Профессиональная переподготовка



Программа нацелена на подготовку специалистов руководящих позиций в государственных и частных организациях медицинского профиля. Вы овладеете компетенциями, которые нужны руководителю в соответствии и с профессиональным стандартом «Специалист в области организации здравоохранения и общественного здоровья».



**ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕЖДУНАРОДНОЙ
КЛАССИФИКАЦИИ БОЛЕЗНЕЙ
10-ГО ПЕРЕСМОТРА В СТАТИСТИКЕ
ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ И СМЕРТНОСТИ»**

ЦНИИОИЗ
МКБ 10
Международная классификация болезней

ДАВИД ВАЙСМАН
д.м.н., главный научный сотрудник
ЦНИИОИЗ Минздрава России

МКБ-10

Объем: 72 акад. ч./72 ЗЕТ
Повышение квалификации



Курс направлен на формирование или совершенствование компетенций по вопросам кодирования заболеваемости и причин смертности, выбора основного заболевания и первоначальной причины смерти в соответствии с международной классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем 10-го пересмотра (МКБ-10).

 **20 000 РУБ.**



**ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ
40 АКАД. ЧАСОВ**

ЦНИИОИЗ

**#ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ
ПОДГОТОВКА ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ
ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

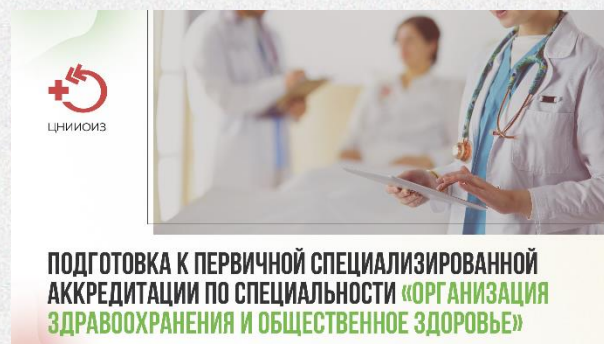
КУРС ПО ПОДГОТОВКЕ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Объем: 40 акад. ч.
Повышение квалификации



Курс разработан Дежурным Л.И., д. м. н., профессором, членом Межведомственной рабочей группы по совершенствованию оказания первой помощи в Российской Федерации и направлен на обучение инструкторов, которые оказывают образовательные услуги вузам, колледжам, службам охраны труда в государственных и частных организациях различного профиля.

 **31 000 РУБ.**



ЦНИИОИЗ

**ПОДГОТОВКА К ПЕРВИЧНОЙ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ
АККРЕДИТАЦИИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ОРГАНИЗАЦИЯ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ»**

 **9 000 РУБ.**

ПОДГОТОВКА К ПЕРВИЧНОЙ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ АККРЕДИТАЦИИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ»

Объем: 18 акад. ч.
Повышение квалификации



Программа позволяет в симулированных условиях освоить практические навыки для успешного прохождения первичной специализированной аккредитации специалисту, получившему диплом по специальности «Организация здравоохранения и общественное здоровье», и иметь допуск к медицинской деятельности.



С·Т·И·М·У·Л·

Москва, 2022

Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения

**Стандарт системы
управления
медицинской
организацией,
направленной на повышение
удовлетворенности пациентов
медицинской помощью**

 **9 000 РУБ.**

КУРС ПО ПОВЫШЕНИЮ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ ПАЦИЕНТОВ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩЬЮ

Объем: 36 акад. ч./36 ЗЕТ
Повышение квалификации



Курс полезен как для руководителей региональных органов власти, так и для главных врачей и сотрудников медицинских организаций, желающих повысить уровень пациентоориентированности и управлять удовлетворенностью пациентов на системной основе.