

ФГБУ «Центральный научно-исследовательский институт
организации и информатизации здравоохранения»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Леонов С.А. – д.м.н., профессор;
Сон И.М. – д.м.н., профессор;
Савина А.А. – к.м.н.;
Зайченко Н.М.

**РУКОВОДСТВО ПО АНАЛИЗУ ОСНОВНЫХ СТАТИСТИЧЕСКИХ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ И
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ.
М.: РИО ЦНИИОИЗ МЗ РФ, – 2015 г. – 56 стр.**

Подписано в печать 07.12.15.
Печать цифровая. Форма 64x86/16.
Тираж 300 экз. Заказ 01/12-15

Отпечатано в РИО ФГБУ «ЦНИИОИЗ»
Минздрава России
127254, Москва, ул. Добролюбова, 11

**РУКОВОДСТВО
ПО АНАЛИЗУ ОСНОВНЫХ
СТАТИСТИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОСТОЯНИЯ
ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ**



**Москва,
2015**

УДК 614
ББК 55.4

Авторский коллектив:

Леонов С.А. – д.м.н., профессор;

Сон И.М. – д.м.н., профессор;

Савина А.А. – к.м.н.;

Зайченко Н.М.

**РУКОВОДСТВО ПО АНАЛИЗУ ОСНОВНЫХ СТАТИСТИЧЕСКИХ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ И
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ.
М.: РИО ЦНИИОИЗ МЗ РФ, – 2015 г. – 56 стр.**

В руководстве изложена методология и основные принципы анализа деятельности медицинских организаций, описываются методы статистической обработки информации, приводится схема анализа с разбором каждого раздела. Приводятся ссылки на отчетные формы действующей медицинской документации и нормативные документы Правительства и Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Руководство предназначено для организаторов здравоохранения (руководителей органов управления здравоохранением, главных врачей и заместителей главных врачей медицинских организаций), медицинских статистиков и экономистов.

Рецензенты:

Сырцова Людмила Ефимовна - доктор медицинских наук, профессор Высшей школы управления здравоохранением Института профессионального образования ГБОУ ВПО Первого Московского государственного медицинского Университета им. И.М. Сеченова Минздрава России.

Линденбрaten Александр Леонидович - Заслуженный деятель науки РФ, доктор медицинских наук, профессор, Первый заместитель директора ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья» им. Н.А. Семашко.

хирургия (абдоминальная)	абдоминальной хирургии
хирургия (комбустиология)	ожоговые
хирургия (трансплантация органов и (или) тканей)	хирургические
челюстно-лицевая хирургия	челюстно-лицевой хирургии
эндокринология	эндокринологические

Система ГАРАНТ: <http://base.garant.ru/70185840/#ixzz3odkrEchI>

	онкологические абдоминальные, онкоурологические, онкогинекологические, онкологические опухолей головы и шеи, онкологические опухолей костей, кожи и мягких тканей, онкологические паллиативные
оториноларингология	оториноларингологические, оториноларингологические для кохлеарной имплантации
офтальмология	офтальмологические
паллиативная медицинская помощь	паллиативные, сестринского ухода
педиатрия	педиатрические соматические
пластическая хирургия	хирургические
профпатология	профпатологические
психиатрия	психиатрические, психосоматические, соматопсихиатрические, психиатрические для судебно-психиатрической экспертизы
психиатрия-наркология	наркологические
пульмонология	пульмонологические
радиология, радиотерапия	радиологические
ревматология	ревматологические
сердечнососудистая хирургия	кардиохирургические, сосудистой хирургии
скорая медицинская помощь	скорой медицинской помощи краткосрочного пребывания, скорой медицинской помощи суточного пребывания
стоматология детская	стоматологические для детей
терапия	терапевтические
токсикология	токсикологические
торакальная хирургия	торакальной хирургии
травматология и ортопедия	травматологические, ортопедические
трансплантация костного мозга и гемопоэтических стволовых клеток	хирургические
урология	урологические
фтизиатрия	туберкулезные
хирургия	гнойные хирургические, хирургические

Содержание

Введение	4
Глава 1. Система статистических показателей состояния здоровья и деятельности медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Российской Федерации на основе форм федерального статистического наблюдения.	5
Глава 2. Методология расчета показателей	9
Глава 3. Алгоритмы расчета медико-демографических показателей	14
Глава 4. Медицинские кадры	17
Глава 5. Анализ деятельности медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	20
Глава 6. Анализ заболеваемости и инвалидизации населения	22
Глава 7. Оценка стоматологической помощи населению	25
Глава 8. Деятельность службы скорой медицинской помощи (СМП)	26
Глава 9. Деятельность стационаров круглосуточного пребывания	27
Глава 10. Переливание крови и кровезамещающих жидкостей	30
Глава 11. Работа вспомогательных отделений	31
Глава 12. Деятельность лаборатории	33
Глава 13. Деятельность кабинета функциональной диагностики	34
Глава 14. Деятельность физиотерапевтического отделения (кабинета)	35
Глава 15. Деятельность кабинета лечебной физкультуры	36
Глава 16. Стационарозамещающая помощь (без стационаров на дому)	37
Глава 17. Деятельность специализированных служб	38
17.1. Противотуберкулезные диспансеры	38
17.2. Психоневрологические и наркологические диспансеры	39
17.3. Дерматовенерологические диспансеры	42
17.4 Основные показатели медицинского обслуживания ИОВ, участников ВОВ и воинов - интернационалистов	43
Использованная литература:	44
Приложение 1	45
Приложение 2	50
Приложение 3	52

ВВЕДЕНИЕ

В задачи федерального статистического наблюдения в области здравоохранения входят систематический сбор, разработка и распространение данных об уровне здоровья населения, медицинской деятельности, оснащенности медицинских организаций специальным диагностическим оборудованием и результатами его использования.

Деятельность системы здравоохранения невозможна без углубленного анализа статистической информации, которая является одной из частей управленческого процесса в здравоохранении, призванного обеспечить укрепление здоровья населения и эффективность функционирования системы здравоохранения. С его помощью выявляются ключевые проблемы, определяются приоритеты, ставятся конкретные задачи для более полного и рационального использования кадровых, финансовых и материально-технических ресурсов.

Большее значение необходимо придать не только изучению динамики отдельных показателей, но и исследованию их взаимосвязи, в частности заболеваемости и смертности; стационарной, амбулаторной и экстренной помощи; потребности в отдельных услугах и их потреблении; затрат на здравоохранение и уровня заболеваемости; объемов и качества медицинской помощи и т.д.

Основы, принципы и методология анализа онкологической заболеваемости в данном руководстве подробно не рассматриваются, так как Российским центром информационных технологий и эпидемиологических исследований в области онкологии ФГБУ «Московского научно-исследовательского Института онкологии им. Герцена» выпущены по этой проблеме подробные методические рекомендации.

По вопросам анализа службы охраны материнства и детства будут рассмотрены в отдельном руководстве.

	дуктивных технологий
аллергология и иммунология	аллергологические
анестезиология и реаниматология	реанимационные, реанимационные для новорожденных, интенсивной терапии, интенсивной терапии для новорожденных
гастроэнтерология	гастроэнтерологические
гематология	гематологические
гериатрия	геронтологические
дерматовенерология	дерматологические, венерологические
детская кардиология	кардиологические для детей
детская онкология	онкологические для детей
детская урология-андрология	уроандрологические для детей
детская хирургия	хирургические для детей
детская эндокринология	эндокринологические для детей
инфекционные болезни	инфекционные, лепрозные
кардиология	кардиологические, кардиологические интенсивной терапии, кардиологические для больных с острым инфарктом миокарда
колопроктология	проктологические
медицинская реабилитация	реабилитационные соматические, реабилитационные для больных с заболеваниями центральной нервной системы и органов чувств, реабилитационные для больных с заболеваниями опорно-двигательного аппарата и периферической нервной системы, реабилитационные наркологические
неврология	неврологические, неврологические для больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения, неврологические интенсивной терапии, психоневрологические для детей
нейрохирургия	нейрохирургические
неонатология	патологии новорожденных и недоношенных детей, для новорожденных
нефрология	нефрологические
онкология	онкологические, онкологические торакальные,

Приложение 3

Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 17 мая 2012 г. N 555н "Об утверждении номенклатуры коечного фонда по профилям медицинской помощи" (с изменениями и дополнениями)

В соответствии со статьей 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)

приказываю:

Утвердить номенклатуру коечного фонда по профилям медицинской помощи согласно приложению.

И.о. Министра

Т.А. Голикова

Зарегистрировано в Минюсте РФ 4 июня 2012 г. Регистрационный N 24440

Информация об изменениях: Приказом Минздрава России от 16 декабря 2014 г. N 843н в приложение внесены изменения

Приложение
к приказу Министерства здравоохранения
и социального развития РФ
от 17 мая 2012 г. N 555н

С изменениями и дополнениями от: 16 декабря 2014 г.

Профиль медицинской помощи	Профиль койки
акушерское дело	для беременных и рожениц, патологии беременности, койки сестринского ухода
акушерство и гинекология	для беременных и рожениц, патологии беременности, гинекологические, гинекологические для детей, гинекологические для вспомогательных репро-

ГЛАВА 1.

Система статистических показателей состояния здоровья и деятельности медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Российской Федерации на основе форм федерального статистического наблюдения

Медицинская отчетность представляет собой государственную обязательную программу обобщения сведений, накопленных в процессе ведения медицинского учета.

Статистический учет и отчетность в первую очередь необходимы для работников медицинских учреждений и их руководителей. Годовой медицинский статистический отчет представляет сводку данных об объемах и характере работы медицинской организации. Анализ этих данных помогает вскрывать причины отрицательных показателей работы организации в целом или её отдельных структурных подразделений.

Годовые отчетные данные освещают существующее положение дела. При их анализе за более длительный период позволяют определить динамику отраженных в отчете явлений и указывает направление, в котором развивается деятельность медицинской организации.

Для всех медицинских организаций подведомственных Министерству здравоохранения Российской Федерации существуют единые формы статистической отчетности, утверждаемые Федеральной службой государственной статистики (Росстат), а также единые формы учета и инструкции по их заполнению, утверждаемые Минздравом России.

Это позволяет выполнять одно из важнейших требований к медицинской статистике – обобщать в государственном масштабе статистический материал по здравоохранению и сравнивать результаты по субъектам Российской Федерации, городам и районам. К сожалению, остается нерешенным вопрос о целесообразности передачи информации в полном объеме от низового до федерального уровня.

Статистическая информация, включаемая в действующие отчетные формы, позволяет сгруппировать данные, характеризующие здоровье на-

селения и результаты деятельности медицинских организаций для их последующего анализа.

Типы и уровень подчиненности лечебно-профилактических медицинских организаций:

Плановая мощность

— плановая мощность самостоятельных медицинских организаций, включая подразделения медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях.

Коечный фонд медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях:

- число развернутых коек,
- обеспеченность населения койками.

Штаты медицинских организаций (на конец года):

- медицинских организаций, включая подразделения медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях,
- медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь населению в стационарных условиях.

Деятельность медицинских организаций, включая:

- коечный фонд и его использование,
- переливание крови и кровезаменяющих жидкостей,
- хирургическую помощь пациентам, выбывшим из стационара, включая экстренную помощь,
- работу врачей медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь населению в амбулаторных условиях,
- число посещений к среднему медперсоналу,
- работу стоматологических (зубоврачебных) кабинетов,
- скорую медицинскую помощь,
- деятельность вспомогательных отделений (кабинетов).

Оснащенность диагностических отделений (кабинетов) медицинской техникой:

- работа лечебно-вспомогательных отделений (кабинетов),
- работа диагностических отделений,
- оснащенность рентгенологических отделений (кабинетов) рентгеновскими аппаратами и оборудованием,

- Приложение N 19. Медицинская справка (врачебное профессионально-консультативное заключение) (Форма N 086/у)
- Приложение N 20. Порядок заполнения учетной формы N 086/у Медицинская справка (врачебное профессионально-консультативное заключение)
- Приложение N 21. Журнал регистрации выдачи медицинских справок (формы N 086/у и N 086-1/у) (Форма N 086-2/у)
- Приложение N 22. Порядок заполнения учетной формы N 086-2/у Журнал регистрации выдачи медицинских справок (формы N 086/у и N 086-1/у)
- Приложение N 23. Медицинская карта ортодонтического пациента (Учетная форма N 043-1/у)
- Приложение N 24. Порядок заполнения учетной формы N 043-1/у Медицинская карта ортодонтического пациента

http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_175963/?frame%2015

Приложение 2

Приказ Минздрава России от 15.12.2014 N 834н "Об утверждении унифицированных форм медицинской документации, используемых в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, и порядков по их заполнению" (Зарегистрировано в Минюсте России 20.02.2015 N 36160)

- Приложение N 1. Медицинская карта пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях (Учетная форма N 025/у)
- Приложение N 2. Порядок заполнения учетной формы N 025/у "Медицинская карта пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях"
- Приложение N 3. Талон пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях (Учетная форма N 025-1/у)
- Приложение N 4. Порядок заполнения учетной формы 025-1/у "Талон пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях"
- Приложение N 5. Контрольная карта диспансерного наблюдения (Учетная форма N 030/у)
- Приложение N 6. Порядок заполнения учетной формы N 030/у "Контрольная карта диспансерного наблюдения"
- Приложение N 7. Паспорт врачебного участка граждан, имеющих право на получение набора социальных услуг (Форма N 030-13/у (ежеквартальная))
- Приложение N 8. Порядок заполнения учетной формы N 030-13/у "Паспорт врачебного участка граждан, имеющих право на получение набора социальных услуг"
- Приложение N 9. Журнал записи родовспоможения на дому (Форма N 032/у)
- Приложение N 10. Порядок заполнения учетной формы N 032/у "Журнал записи родовспоможений на дому"
- Приложение N 11. Справка для получения путевки на санаторно-курортное лечение (Форма N 070/у)
- Приложение N 12. Порядок заполнения учетной формы N 070/у "Справка для получения путевки на санаторно-курортное лечение"
- Приложение N 13. Санаторно-курортная карта (Форма N 072/у)
- Приложение N 14. Порядок заполнения учетной формы N 072/у "Санаторно-курортная карта"
- Приложение N 15. Санаторно-курортная карта для детей (Форма N 076/у)
- Приложение N 16. Порядок заполнения учетной формы N 076/у "Санаторно-курортная карта для детей"
- Приложение N 17. Медицинская справка на ребенка, отъезжающего в санаторный оздоровительный лагерь (Форма N 079/у)
- Приложение N 18. Порядок заполнения учетной формы N 079/у Медицинская справка на ребенка, отъезжающего в санаторный оздоровительный лагерь

— деятельность и оснащенность лабораторий оборудованием,
— деятельность и оснащенность оборудованием кабинетов функциональной диагностики.

Оснащенность медицинских организаций электронно-вычислительной техникой.

Контингенты лиц, состоящих под диспансерным наблюдением:

— участники ВОВ,
— контингенты инвалидов,
— контингенты лиц, страдающих активным туберкулезом,
— контингенты лиц, страдающих заболеваниями, передаваемыми половым путем, грибковыми, кожными заболеваниями и чесоткой,
— контингенты лиц, страдающих психическими расстройствами и расстройствами поведения и лиц, страдающих психическими расстройствами и расстройствами поведения, связанными с употреблением психоактивных веществ.

Заболеваемость населения.

Первичная заболеваемость:

— всего населения,
— детей в возрасте от 0 до 14 лет,
— детей в возрасте от 15 до 17 лет включительно,
— взрослого населения (18 лет и старше),
— лиц старше трудоспособного возраста,
— сельского населения.

Общая заболеваемость:

— всего населения,
— детей в возрасте от 0 до 14 лет,
— детей в возрасте от 15 до 17 лет включительно,
— взрослого населения (18 лет и старше),
— лиц старше трудоспособного возраста,
— сельского населения.

Показатели заболеваемости населения с временной утратой трудоспособности (ВУТ).

Показатели деятельности стационаров:

— состав пациентов в стационаре,

- сроки и исходы лечения,
- средняя длительность лечения в стационаре,
- летальность в стационаре.

Дневные стационары:

- состав пациентов в дневном стационаре,
- сроки и исходы лечения.

Профилактические осмотры, проведенные медицинскими организациями.

2.4. Медицинский отряд, в том числе специального назначения (военного округа, флота).

3. Медицинские организации по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека:

- 3.1. Центры гигиены и эпидемиологии.
- 3.2. Противочумный центр (станция).
- 3.3. Дезинфекционный центр (станция).
- 3.4. Центр гигиенического образования населения.
- 3.5. Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

II. Номенклатура медицинских организаций государственной и муниципальной систем здравоохранения по территориальному признаку

- 4.1. Федеральные.
- 4.2. Краевые, республиканские, областные, окружные.
- 4.3. Муниципальные.
- 4.4. Межрайонные.
- 4.5. Районные.
- 4.6. Городские.

**Медицинские организации, в которых располагаются структурные подразделения образовательных и научных организаций, на базе которых осуществляется практическая подготовка медицинских работников, (клинические базы) включают в свое наименование слово "клинический".*

Материал опубликован по адресу: <http://www.rg.ru/2013/10/07/nomenklatura-dok.html>

перинатальный;
профессиональной патологии;
профилактики и борьбы со СПИД;
психофизиологической диагностики;
реабилитации слуха;
реабилитационный;
специализированные (по профилям медицинской помощи);
специализированных видов медицинской помощи;
сурдологический.

1.18. Медицинские организации скорой медицинской помощи и переливания крови:

станция скорой медицинской помощи;
станция переливания крови;
центр крови.

1.19. Санаторно-курортные организации:

бальнеологическая лечебница;
грязелечебница;
курортная поликлиника;
санаторий;
санатории для детей, в том числе для детей с родителями;
санаторий-профилакторий;
санаторный оздоровительный лагерь круглогодичного действия.

2. Медицинские организации особого типа:

2.1. Центры:

медицинской профилактики;
медицины катастроф;
медицинский мобилизационных резервов "Резерв";
медицинский информационно-аналитический;
медицинский биофизический;
военно-врачебной экспертизы;
судебно-медицинской экспертизы.

2.2. Бюро:

медико-социальной экспертизы;
медицинской статистики;
патолого-анатомическое;
судебно-медицинской экспертизы.

2.3. Лаборатории:

клинико-диагностическая;
бактериологическая, в том числе по диагностике туберкулеза.

ГЛАВА 2.

Методология расчета показателей

Статистические методы, применяемые в медицине и здравоохранении, основаны на общих принципах и методах, разработанных общей теорией статистики и математического анализа.

Наибольшие ошибки допускаются при анализе экстенсивных показателей. Экстенсивные показатели - это показатели удельного веса, означающие распределение целого на составные части. Обычно они выражаются в процентах. Для динамических сравнений эти показатели непригодны. На основе этих показателей обычно рассматриваются всевозможные структуры пациентов в зависимости от заболеваний, возраста, пола, методов лечения и т.д.

Показатель структуры заболеваемости, позволяет судить лишь об изменении порядкового места в той или иной патологии, но не дает возможности говорить о частоте распространения данного явления.

Интенсивные показатели показывают, как часто встречается явление в среде, которая его продуцирует. Их называют показателями частоты распространения. Они свидетельствуют об интенсивности явления и могут исчисляться на 100, 1000, 10000, 100000 населения.

К интенсивным показателям относятся заболеваемость, посещаемость и другие характеристики, которые вычисляются по отношению к населению.

Существуют определенные правила расчета показателей общей заболеваемости.

При расчете показателя общей заболеваемости в числителе берется общее число заболеваний, зарегистрированных в течение года независимо от времени их возникновения, в знаменателе - численность соответствующего населения. Как правило, эти показатели рассчитываются на 1000 человек.

Таким образом, частота распространения - это совокупность всех имеющихся среди населения заболеваний, впервые выявленных как в данном году, так и в предыдущие годы, но по поводу, которых пациент обратился в данном году (все уточненные диагнозы, указанные в статистических талонах по первичному обращению).

При изучении данного вида заболеваемости единицей статистического наблюдения является "первичное обращение", под которым подразумевается определенный принцип учета заболеваний, заключающийся в том, что хроническое заболевание учитывается только раз в год, а острое заболевание регистрируется в течение года несколько раз. Таким образом, при изучении заболеваемости по обращаемости за год число регистрируемых первичных обращений приравнивается к числу заболеваний.

В этих целях фиксируются реквизиты, характеризующие тип обращения, характер заболевания, которые позволяют при разработке отделить, впервые выявленные (новые) случаи заболеваний от уже известных. "Известные ранее случаи" являются частью хронических заболеваний, переходят из прошлых лет и перерегистрируются в текущем году. Другая часть патологии регистрируется как "новые случаи".

С позиций статистических оценок острой и хронической заболеваемости, прежде всего, необходимо ориентироваться на Международную классификацию болезней. В рекомендациях по применению МКБ-10 специально выделены острые состояния, в т.ч., в некоторых случаях, указана длительность процесса (например, острое состояние инфаркт миокарда расценивается лишь в течение 4-х недель (28 дней) или менее от начала). В то же время ишемическая болезнь сердца и гипертоническая болезнь рассматриваются как хронические заболевания. В некоторых случаях, для обеспечения большей медицинской активности при отсутствии специального врачебного указания в документации в соответствии с рекомендациями МКБ-10 бронхит у детей до 15 лет рассматривается только как острое состояние.

При статистическом учете в случае острого заболевания (грипп, ОРЗ, травма), которое может возникнуть у одного человека несколько раз в году, учитываются все случаи возникновения этого заболевания, как установленные впервые в жизни. При этом учитывается каждый случай острого заболевания, послуживший причиной обращения за медицинской помощью, так и возникшее в период наблюдения за пациентом по другому поводу.

Каждый случай заболевания может иметь осложнение, а хронические заболевания - обострения патологического процесса. Как правило, осложнения не включаются в состав заболеваемости и должны изучаться

психотерапевтическая;
стоматологическая, в том числе детская;
физиотерапевтическая.

1.14. Женская консультация.

1.15. Дом ребенка, в том числе специализированный.

1.16. Молочная кухня.

1.17. Центры (в том числе детские), а также специализированные центры государственной и муниципальной систем здравоохранения:

вспомогательных репродуктивных технологий;
высоких медицинских технологий, в том числе по профилю медицинской помощи;

гериатрический;

диабетологический;

диагностический;

здоровья;

консультативно-диагностический, в том числе детский;

клинико-диагностический;

лечебного и профилактического питания;

лечебно-реабилитационный;

лечебной физкультуры и спортивной медицины;

мануальной терапии;

медицинский;

медико-генетический (консультация);

медицинской реабилитации для воинов-интернационалистов;

медицинской реабилитации, в том числе детский;

медицинской реабилитации для инвалидов и детей-инвалидов с последствиями детского церебрального паралича;

медико-социальной экспертизы и реабилитации инвалидов;

медицинской и социальной реабилитации, в том числе с отделением постоянно-проживания инвалидов и детей-инвалидов с тяжелыми формами детского церебрального паралича, самостоятельно не передвигающихся и себя не обслуживающих;

медико-социальной реабилитации больных наркоманией;

медико-хирургический;

многопрофильный;

общей врачебной практики (семейной медицины);

охраны материнства и детства;

охраны здоровья семьи и репродукции;

охраны репродуктивного здоровья подростков;

паллиативной медицинской помощи;

патологии речи и нейрореабилитации;

- 1.2. Больница скорой медицинской помощи.
- 1.3. Участковая больница.
- 1.4. Специализированные больницы (в том числе по профилю медицинской помощи), а также специализированные больницы государственной и муниципальной систем здравоохранения:
 - гинекологическая;
 - гериатрическая;
 - инфекционная, в том числе детская;
 - медицинской реабилитации, в том числе детская;
 - наркологическая;
 - онкологическая;
 - офтальмологическая;
 - психиатрическая, в том числе детская;
 - психиатрическая (стационар) специализированного типа;
 - психиатрическая (стационар) специализированного типа с интенсивным наблюдением;
 - психоневрологическая, в том числе детская;
 - туберкулезная, в том числе детская.
- 1.5. Родильный дом.
- 1.6. Госпиталь.
- 1.7. Медико-санитарная часть, в том числе центральная.
- 1.8. Дом (больница) сестринского ухода.
- 1.9. Хоспис.
- 1.10. Лепрозорий.
- 1.11. Диспансеры, в том числе диспансеры государственной и муниципальной систем здравоохранения:
 - врачебно-физкультурный;
 - кардиологический;
 - кожно-венерологический;
 - наркологический;
 - онкологический;
 - офтальмологический;
 - противотуберкулезный;
 - психоневрологический;
 - эндокринологический.
- 1.12. Амбулатория, в том числе врачебная.
- 1.13. Поликлиники (в том числе детские), а также поликлиники государственной и муниципальной систем здравоохранения:
 - консультативно-диагностическая, в том числе детская;
 - медицинской реабилитации;

отдельно, а из всех обострений хронической патологии в течение года для учета заболеваемости отбирается первый случай в данном году. Число остальных обострений хронического заболевания, если они имели место в данном году, в расчет заболеваемости не принимаются, но используются для расчета специальных показателей частоты обострений. Таким образом, хронические заболевания при расчете показателей общей заболеваемости учитываются один раз в течение года независимо от количества обращений.

В 1971 г. Всемирной организацией здравоохранения были сформулированы следующие требования к показателям здоровья населения, необходимые для обеспечения их сопоставимости и эффективности применения:

1. Доступность данных. Должна существовать возможность для получения требуемых данных без сложных специальных исследований.
2. Полнота охвата. Данные должны отражать все оцениваемое население.
3. Качество. Система сбора и обработки данных не должна вносить существенных искажений.
4. Универсальность. Оцениваемые факторы должны оказывать значимое и единообразное влияние на уровень здоровья.
5. Вычисляемость. Расчет должен быть как можно более простым и недорогостоящим.
6. Приемлемость/Интерпретируемость. Показатели должны адекватно восприниматься и однозначно интерпретироваться.
7. Воспроизводимость. При использовании показателей разными специалистами в различных условиях и в разное время результаты должны быть непротиворечивыми.
8. Специфичность. Показатели должны отражать изменения только в тех явлениях, выражением которых они служат.
9. Чувствительность. Показатели должны регистрировать значимые изменения.
10. Валидность. Показатели должны быть истинным выражением фактов, мерой которых они являются.

В 1980 г. С.П. Ермаковым было предложено дополнить этот перечень еще тремя требованиями, которые обеспечивают релевантность информации для нужд управления:

— *Репрезентативность*. Показатели должны адекватно отражать изменения в состоянии здоровья отдельных контингентов населения.

— *Иерархичность*. Показатели должны конструироваться по единому принципу для разных иерархических уровней с возможностью их унифицированной свертки и развертки по составляющим.

— *Целевая состоятельность*. Показатели должны наглядно представлять процесс сохранения и укрепления здоровья, стимулировать общество к поиску наиболее эффективных путей достижения намеченных целей.

Всем этим критериям удовлетворяет минимальный набор показателей, рекомендуемый европейской системой мониторинга общественного здоровья. Он отражает: заболеваемость и деятельность системы здравоохранения.

Данные о случаях смерти, ежегодно предоставляются странами членами ВОЗ согласно данным регистрации случаев смерти в национальных системах записи актов гражданского состояния, с указанием первопричины смерти, закодированной в соответствии с правилами Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем, 10 пересмотра. По странам, не собирающим такие данные, анализируются результаты социологических опросов и переписей в отношении смертности детей и взрослых.

Для оценки состояния здоровья населения, кроме показателей заболеваемости, необходимо анализировать показатели смертности (общие, стандартизованные, по причинам смерти), которые считаются более достоверными показателями состояния здоровья населения, так как регистрируются все случаи смерти.

Росстатом проводятся разработки по причинам смерти по специальным группировкам, не полностью соответствующим кратким перечням смертности МКБ-10.

Так как свидетельства о смерти в России заполняются ручным способом, и имеется многочисленные ошибки, влияющие на достоверность статистики смертности, необходимо внедрять автоматизированные системы, позволяющие в автоматическом режиме кодировать все записанные состояния и выбирать первоначальную причину смерти, освобождая тем самым врачей от несвойственных им функций.

**Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Минздрав России) от 6 августа 2013 г. N 529н г. Москва
"Об утверждении номенклатуры медицинских организаций"**

Дата подписания: 06.08.2013
07.10.2013 00:00

Дата публикации:

Зарегистрирован в Минюсте РФ 13 сентября 2013 г. Регистрационный N 29950

В соответствии со статьей 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; 2012, N 26, ст. 3442,3446; 2013, N 27, ст. 3459, 3477; N 30, ст. 4038) **приказываю:**

1. Утвердить номенклатуру медицинских организаций согласно приложению.
2. Признать утратившими силу:

приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 октября 2005 г. N 627 "Об утверждении Единой номенклатуры государственных и муниципальных учреждений здравоохранения" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 октября 2005 г., регистрационный N 7070);

приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 19 февраля 2007 г. N 120 "О внесении изменений в приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 октября 2005 года N 627 "Об утверждении Единой номенклатуры государственных учреждений здравоохранения" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 марта 2007 г., регистрационный N 9157);

приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 19 ноября 2008 г. N 653н "О внесении изменения в приложение к приказу Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 октября 2005 г. N 627 "Об утверждении Единой номенклатуры государственных и муниципальных учреждений здравоохранения" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 декабря 2008 г., регистрационный N 12921).

Министр В. Скворцова

Приложение

Номенклатура медицинских организаций

I. Номенклатура медицинских организаций* по виду медицинской деятельности

1. Лечебно-профилактические медицинские организации:
 - 1.1. Больница (в том числе детская).

Использованная литература:

1. Анализ и оценка деятельности учреждений здравоохранения, их подразделений и служб / Под ред. Мильниковой И.С. – М.: «ГРАНТЪ», 2002. – 504 с.
2. Астафьева Н.Г. и др. Медицинская статистика. М. 2006
3. Бойко А.Т., Грибанова Т.Н., Телешова Т.Ю. Актуальные вопросы статистики здравоохранения. Санкт-Петербург, 1999
4. Войцехович Б.А. Общественное здоровье и здравоохранение. М., 2007
5. Лисицын Ю.П. Здравоохранение в XX веке. М., 2002
6. Петрова Г.В., Грецова О.П., Каприн А.Д., Старинский В.В. Характеристика и методы расчета медико-статистических показателей, применяемых в онкологии. Методические рекомендации. М., 2014, - 40 с.
7. Ермаков С. П. Метод построения обобщенных показателей для управления здравоохранением : автореф. дис. канд. техн. наук. Новосибирск, 1980. - 25с.<http://www.dissercat.com/content/strategiya-sovershenstvovaniya-informatsionnykh-potokov-v-sisteme-zdravookhraneniya-modeli#ixzz3pwDBk37u>
8. Основная терминология в области здравоохранения и общественного здоровья, применяемая в Российской Федерации. Терминологический словарь. - Томск: Ветер, 2012. – 172 с.
9. Практическое инструктивно-методическое пособие по статистике здравоохранения. М., 2010, 116с.
10. Медик В.А., Токмачев М.С. Руководство по статистике здоровья и здравоохранения. М. 2006
11. Столяров Г.С., Вороненко Ю.В., Голубчиков М.В. Статистика здравоохранения. М., 2002
12. Отраслевые и экономические показатели противотуберкулезной работы в 2009-2014 гг. Москва, 2015.-95с.
13. М.А. Иванова, И.М. Сон, М.В. Воробьев Современные тенденции по социальнозначимым заболеваниям в Российской Федерации в 2007-2011 годы. М.: РИО «ЦНИИОИЗ» МЗ РФ -2013.-104с.
14. Сон И.М., Скачкова Е.И., Леонов С.А. и др. Оценка эпидемической ситуации по туберкулезу и анализ деятельности противотуберкулезных учреждений (Пособие для врачей). М.: ФГБУ ЦНИИОИЗ, - 2009. -56с.

Анализ смертности должен включать:

- оценку правильности оформления свидетельств о смерти с разработкой ошибок и путей их устранения;
- анализ качества заполнения свидетельств по четырехзначной подрубрике;
- анализ первичной медицинской документации умерших для контроля правильности оформления и достаточности информации в свидетельствах в соответствии с МКБ-10;
- оценку состояния предотвратимой смертности;
- анализ качества оформления свидетельств по методике ВОЗ.

Вся мировая статистика базируется на одной причине: «основное состояние» в статистике заболеваемости и «первоначальная причина смерти» в статистике смертности. Однако на практике заболевания и случаи смерти чаще всего вызываются комплексом различных причин, взаимосвязи которых требуют дальнейшего изучения. Эти причины называются «множественными состояниями» в статистике заболеваемости и «множественными причинами смерти» в статистике смертности.

При расчете показателей по территории (субъекту РФ) в качестве знаменателя берётся:

- численность населения по данным территориальных органов федеральной службы государственной статистики (ТОФСГС);
- по медицинской организации - численность прикрепленного обслуживаемого данной медицинской организацией населения.

При расчете показателей по заболеваемости и инвалидности используется численность населения:

- по субъекту – среднегодовая численность по данным ТОФСГС,
- по медицинской организации – численность прикрепленного обслуживаемого населения.

По диспансерному наблюдению:

- по субъекту – численность населения по состоянию на конец соответствующего года по данным ТОФСГС,
- по медицинской организации – численность прикрепленного обслуживаемого населения.

ГЛАВА 3.

Алгоритмы расчета медико-демографических показателей

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
Субъект Российской Федерации			
1.	Численность постоянного населения на 01.01. отчетного года	Абсолютное число	ТОФСГС*
2.	Среднегодовая численность населения	Абсолютное число	ТОФСГС
3.	Общий коэффициент рождаемости (на 1000 населения)	$\frac{\text{Общее число родившихся живыми за год}}{\text{Среднегодовая численность населения}} \times 1000$	ТОФСГС
4.	Общий коэффициент смертности (на 1000 населения)	$\frac{\text{Общее число умерших за год}}{\text{Среднегодовая численность населения}} \times 1000$	ТОФСГС
5.	Повозрастные коэффициенты смертности (на 1000 населения)	Общее число умерших i-ой возрастной группы (всего населения, мужчин, женщин) $\times 1000$ Среднегодовая численность населения (всего населения, мужчин, женщин) i-ой возрастной группы	ТОФСГС
6.	Структура смертности по возрасту, полу, причинам смерти (в %)	Число умерших от i-ой причины (всего, по возрасту и полу) за год $\times 100$ Общее число умерших от всех причин (соответствующего возраста, пола)	ТОФСГС
7.	Смертность населения трудоспособного возраста (на 1000 населения)	$\frac{\text{Число лиц, умерших в трудоспособном возрасте за год}}{\text{Среднегодовая численность населения трудоспособного возраста}} \times 1000$	ТОФСГС
8.	Структура смертности населения трудоспособного возраста по причинам, возрасту, полу (в %)	Число умерших от i-ой причины (всего, мужчины, женщины) населения трудоспособного возраста $\times 100$ Общее число умерших от всех причин (соответствующего пола, возраста)	ТОФСГС
9.	Коэффициент естественного прироста	Разность общих коэффициентов рождаемости и смертности	ТОФСГС
10.	Материнская смертность (на 100000 родившихся живыми)	$\frac{\text{Общее число умерших беременных, рожениц, родильниц в течение 42-х дней после прекращения беременности}}{\text{Общее число родившихся живыми}} \times 100000$	ТОФСГС
11.	Структура материнской смертности по возрасту (в %)	Число умерших беременных, рожениц, родильниц в течение 42-х дней после прекращения беременности i-ой возрастной группы $\times 100$ Общее число умерших беременных, рожениц, родильниц в течение 42-х дней после прекращения беременности	ТОФСГС

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
17.4 Основные показатели медицинского обслуживания ИОВ, участников ВОВ и воинов - интернационалистов			
Субъект Российской Федерации			
Медицинская организация			
1	Структура состоящих под диспансерным наблюдением (ИОВ, УОВ, воинов-интернационалистов) (в %)	$[\text{Число состоящих под диспансерным наблюдением (ИОВ, УОВ, воинов-интернационалистов) на конец года}] \times 100$ Общее число состоящих под диспансерным наблюдением ИОВ, УОВ, воинов-интернационалистов	Форма ФСН № 30, табл. № 2600
2	Охват ИОВ, УОВ, воинов-интернационалистов комплексными медицинскими осмотрами (в %)	$\frac{\text{Число осмотренных лиц}}{\text{Число лиц, состоящих под диспансерным наблюдением на конец отчетного года}} \times 100$	Форма ФСН № 30, табл. № 2600
3	Охват ИОВ, УОВ, воинов-интернационалистов стационарным лечением (в %)	$\frac{\text{Число ИОВ, УОВ, воинов-интернационалистов, получивших стационарное лечение}}{\text{Число лиц, нуждавшихся в стационарном лечении}} \times 100$	Форма ФСН № 30, табл. № 2600
4	Охват ИОВ, УОВ, воинов-интернационалистов санаторно-курортным лечением (в %)	$\frac{\text{Число ИОВ, УОВ, воинов-интернационалистов, получивших санаторно-курортное лечение}}{\text{Общее число ИОВ, УОВ, воинов-интернационалистов}} \times 100$	Форма ФСН № 30, табл. № 2600

*) При расчете показателей по медицинской организации используется численность прикрепленного обслуживаемого населения

**) При расчете показателей по субъекту РФ используется численность населения по данным ТОФСС

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
	ния)		
19.	Число пациентов состоящих под наблюдением с синдромом зависимости от наркотических веществ (наркомания) на конец года (на 100000 населения)	Число пациентов состоящих под наблюдением с синдромом зависимости от наркотических веществ от наркотических веществ <u>(наркомания) на конец года x 100000</u> Численность населения на конец года	Форма ФСН № 37, табл. 2100
20.	Число пациентов состоящих под наблюдением с синдромом зависимости от ненаркотических ПАВ (токсикомания) на конец года (на 100000 населения)	Число пациентов состоящих под наблюдением с синдромом зависимости от ненаркотических ПАВ (токсикомания) <u>x 100000</u> Численность населения на конец года	Форма ФСН № 37, табл. 2100
17.3. Дерматовенерологические диспансеры			
Субъект Российской Федерации			
Медицинская организация			
1.	Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом сифилиса	(Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом сифилиса) <u>x 100000</u> Среднегодовая численность населения	Форма ФСН № 9, табл. № 1000
2.	Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом гонореи (на 100000 населения)	(Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом гонореи) <u>x 100000</u> Среднегодовая численность населения	Форма ФСН № 9 табл. № 1000;
3.	Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом чесотки (на 100000 населения)	(Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом чесотки) <u>x 100000</u> Среднегодовая численность населения	Форма ФСН № 9, табл. № 1000
4.	Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом микроспории (на 100000 населения)	(Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом микроспории) <u>x 100000</u> Среднегодовая численность населения	Форма ФСН № 9, табл. № 1000
5.	Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом трихофитии (на 100000 населения)	(Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом трихофитии) <u>x 100000</u> Среднегодовая численность населения	Форма ФСН № 9, табл. № 1000;

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
12.	Материнская смертность от прямых акушерских причин (на 100000 родившихся живыми)	(Число случаев материнской смерти от <u>прямых акушерских причин</u>) x 100000 Общее число родившихся живыми	ТОФСГС
13.	Материнская смертность от причин, связанных с беременностью (на 100000 родившихся живыми)	(Число случаев материнской смерти от причин, <u>связанных с беременностью</u>) x 100000 Общее число родившихся живыми	ТОФСГС
14.	Младенческая смертность (на 1000 родившихся живыми в данном календарном году)	(Число детей, умерших в течение года <u>на 1-м году жизни</u>) x 1000 Число родившихся живыми в данном календарном году	ТОФСГС
15.	Неонатальная смертность (смертность детей в первые 28 суток жизни) (на 1000 родившихся живыми)	(Число детей, умерших в первые <u>28 суток жизни</u>) x 1000 Число родившихся живыми	ТОФСГС
16.	Ранняя неонатальная смертность (смертность детей на первой неделе жизни) (на 1000 родившихся живыми)	Число детей, умерших в первые <u>168 часов жизни</u> x 1000 Число родившихся живыми	ТОФСГС
17.	Поздняя неонатальная смертность (смертность детей в возрасте 7 – 28 суток жизни) (на 1000 умерших в соответствующем возрасте)	(Число детей, умерших в возрасте <u>7 – 28 суток</u>) x 1000 (Число родившихся живыми) – (Число детей, умерших на первой неделе жизни)	ТОФСГС
18.	Смертность детей в возрасте от 29 дней до 1г. (постнеонатальная смертность) (на 1000 умерших в соответствующем возрасте)	(Число детей, умерших <u>в возрасте от 29 дней до 1 года</u>) x 1000 (Число родившихся) – (Число умерших в первые 28 дней жизни)	ТОФСГС
19.	Структура младенческой смертности по полу и причинам смерти (%)	(Число детей, умерших в течение года <u>на 1-м году жизни от i - ой причины</u>) x 100 Общее число детей, умерших в течение года на 1 году жизни	ТОФСГС
20.	Перинатальная смертность (на 1000 родившихся живыми и мертвыми)	(Число родившихся мертвыми + Число умерших <u>в первые 168 часов жизни</u>) x 1000 Число родившихся живыми и мертвыми	ТОФСГС

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
21.	Мертворождаемость (на 1000 родившихся живыми и мертвыми)	$\frac{\text{Число родившихся мертвыми} \times 1000}{\text{Число родившихся живыми и мертвыми}}$	ТОФСГС
22.	Фетонинфантильные потери (на 1000 родившихся живыми и мертвыми)	$\frac{(\text{Число родившихся мертвыми} + \text{Число умерших на первом году жизни}) \times 1000}{\text{Число родившихся живыми и мертвыми}}$	ТОФСГС

*) ТОФСГС – территориальные органы федеральной службы государственной статистики

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
	наркологического расстройства на конец года (на 100000 населения)	$\frac{\text{расстройства на конец года} \times 100000}{\text{Численность населения на конец года}}$	
13.	Число пациентов с психотическими расстройствами, связанными с употреблением алкоголя, взятых под наблюдение с впервые в жизни установленным диагнозом (алкогольные психозы) (на 100000 населения)	$\frac{\text{Число пациентов с психотическими расстройствами, связанными с употреблением алкоголя, взятых под наблюдение с впервые в жизни установленным диагнозом} \times \text{Среднегодовая численность населения}}{100000}$	Форма № 37, табл. 2100 ФСН
14.	Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом синдромом зависимости от алкоголя (алкоголизм) (на 100000 населения)	$\frac{\text{Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом синдромом зависимости от алкоголя} \times \text{Среднегодовая численность населения}}{100000}$	Форма № 37, табл. 2100 ФСН
15.	Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом зависимости от наркотических веществ (наркомания) (на 100000 населения)	$\frac{\text{Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом зависимости от наркотических веществ} \times \text{Среднегодовая численность населения}}{100000}$	Форма № 37, табл. 2100 ФСН
16.	Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом зависимости от ненаркотических веществ (ПАВ) (на 100000 населения)	$\frac{\text{Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом зависимости от ненаркотических веществ} \times \text{Среднегодовая численность населения}}{100000}$	Форма № 37, табл. 2100 ФСН
17.	Число пациентов состоящих под наблюдением с психотическими расстройствами, связанными с употреблением алкоголя (алкогольные психозы) на конец года (на 100000 населения)	$\frac{(\text{Число пациентов состоящих под наблюдением с психотическими расстройствами, связанными с употреблением алкоголя (алкогольные психозы) на конец года}) \times \text{Численность населения на конец года}}{100000}$	Форма № 37, табл. 2100 ФСН
18.	Число пациентов состоящих под наблюдением с синдромом зависимости от алкоголя (алкоголизм) на конец года (на 100000 населения)	$\frac{\text{Число пациентов состоящих под наблюдением с синдромом зависимости от алкоголя (алкоголизм) на конец года} \times \text{Численность населения на конец года}}{100000}$	Форма № 37, табл. 2100 ФСН

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник Информации
	новленными диагнозом умственной отсталости, взятых под наблюдение (на 100000 населения)	сталости <u>взятых под наблюдение</u> x100000 Среднегодовая численность населения**	
6.	Число пациентов состоящих под диспансерным и консультативным наблюдением с диагнозом психического расстройства на конец года (на 100000 населения)	Число пациентов с диагнозом психического расстройства состоящих под диспансерным и консультативным наблюдением <u>на конец года x100000</u> Численность населения на конец года	Форма ФСН № 36, табл. (2100+2110)
7.	Число пациентов с психозами и (или) состоянием слабоумия состоящих под наблюдением на конец года (на 100000 населения)	Число пациентов с диагнозом психоза и (или) слабоумия состоящих <u>под наблюдением на конец года x100000</u> Численность населения на конец года	Форма ФСН № 36, табл. (2100+2110)
8.	Число пациентов с диагнозом психического расстройства непсихотического характера состоящих под наблюдением на конец года (на 100000 населения)	Число пациентов с диагнозом психических расстройств непсихотического характера состоящих под наблюдением <u>на конец года x 100000</u> Численность населения на конец года	Форма ФСН № 36, табл. (2100+2110)
9.	Число пациентов с шизофренией, состоящих под наблюдением на конец года (на 100000 населения)	Число пациентов с диагнозом шизофрении состоит под <u>наблюдением на конец года x 100000</u> Численность населения на конец года	Форма ФСН № 36, табл. (2100+2110)
10.	Число пациентов с умственной отсталостью состоящих под наблюдением на конец года (на 100000 населения)	Число пациентов с диагнозом умственной отсталости <u>взятых под наблюдение x 100000</u> Численность населения на конец года	Форма ФСН № 36, табл. (2100+2110)
11.	Число пациентов взятых в течении года под диспансерное и профилактическое наблюдение с впервые в жизни установленным диагнозом наркологического расстройства (на 100000 населения)	Число пациентов взятых в течении года под диспансерное и профилактическое наблюдение с впервые в жизни установленным диагнозом <u>наркологического расстройства x 100000</u> Среднегодовая численность населения	Форма ФСН № 37, табл. 2100
12.	Число пациентов состоящих в течении года под диспансерным и профилактическим наблюдением с диагнозом	Число пациентов состоящих в течении года под диспансерным и профилактическим наблюдением с диагнозом наркологического	Форма ФСН № 37, табл. 2100

ГЛАВА 4. Медицинские кадры

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
Субъект Российской Федерации			
1.	Обеспеченность врачами всего (на 10000 населения на конец года)	<u>(Общее число врачей на конец года) x 10000</u> Численность населения на конец года	Форма ФСН № 30, табл. №1100
2.	Обеспеченность врачами «клинических специальностей» (на 10000 населения на конец года)	<u>(Число врачей клинических специальностей на конец года) x 10000</u> Численность населения на конец года	Форма ФСН № 30, табл. №1100
3.	Обеспеченность средним медицинским персоналом (на 10000 населения на конец года)	<u>(Число средних медицинских работников на конец года) x 10000</u> Численность населения на конец года	Форма ФСН № 30, табл. 1100
4.	Укомплектованность должностей медицинских работников (в %)	<u>(Число занятых должностей медицинских работников) x 100</u> Число штатных должностей медицинских работников	Форма ФСН № 30, табл. № 1100.
5.	Укомплектованность городских участков (терапевтических, цеховых, педиатрических, врачей общей практики) врачами (в %)	<u>(Число занятых должностей участковых врачей i - ой специальности) x 100</u> Число штатных должностей участковых врачей данной специальности	Форма ФСН №30, табл. №1100
6.	Число врачей i - ой специальности, имеющих сертификат специалиста (в %)	<u>(Число врачей i-ой специальности, имеющих сертификат специалиста) x 100</u> Общее число физических лиц врачей i-ой специальности на конец года	Форма ФСН №30, табл. 1100
7.	Число врачей i - ой специальности, имеющих высшую квалификационную категорию (в %)	<u>(Число врачей i-ой специальности, имеющих высшую квалификационную категорию) x 100</u> Общее число физических лиц врачей i-ой специальности на конец года	Форма ФСН №30, табл. 1100
8.	Число врачей i - ой специальности, имеющих I квалификационную категорию (в %)	<u>(Число врачей i-ой специальности, имеющих I квалификационную категорию) x 100</u> Общее число физических лиц врачей i-ой специальности на конец года	Форма ФСН №30, табл. 1100

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
9.	Число врачей i-ой специальности, имеющих II квалификационную категорию (в %)	(Число врачей i-ой специальности, имеющих II квалификационную категорию $\times 100$ / Общее число физических лиц врачей i-ой специальности на конец года)	Форма ФСН №30, табл.1100
10.	Распределение врачей (физических лиц) по возрасту (в %)	Число врачей (физических лиц) i-ой возрастной группы $\times 100$ / Общее число врачей	Форма ФСН №30, табл. №1109
Медицинская организация			
11.	Обеспеченность врачами всего - на 10000 прикрепленного обслуживаемого населения на конец года	(Число физических лиц врачей на конец года) $\times 10000$ / Численность обслуживаемого прикрепленного населения на конец года	Форма ФСН №30 табл.1100 табл. 1050
12.	Обеспеченность врачами клинических специальностей (на 10000 населения)	(Число физических лиц врачей клинических специальностей на конец года) $\times 10000$ / Численность обслуживаемого прикрепленного населения на конец года	Форма ФСН №30 табл. 1100 табл. 1050
13.	Обеспеченность средним медицинским персоналом (на 10000 населения)	(Число средних медицинских работников на конец года) $\times 10000$ / Численность обслуживаемого прикрепленного населения на конец года	Форма ФСН №30 табл. 1100, табл. 1050
14.	Коэффициент совместительства врачей основных работников	(Число должностей, занятых врачами основными работниками) / Число физических лиц основных работников	Форма ФСН №30 табл. 1100
15.	Коэффициент совместительства средних медицинских работников	(Число должностей, занятых средним медицинским персоналом) / Число физических лиц основных работников	Форма ФСН №30 табл. 1100
16.	Укомплектованность должностей медицинских работников (%)	Число занятых должностей медицинских работников $\times 100$ / Число штатных должностей медицинских работников	Форма ФСН №30 табл.1100
17.	Укомплектованность городских участков врачами (в %) (терапевтических, цеховых, педиатрических, врачей общей практики и т.д.)	(Число занятых должностей участковых врачей) $\times 100$ / Число штатных должностей участковых врачей	Форма ФСН № 30 табл. 1100
18.	Число врачей i-ой специальности имеющих сертификат специалиста (%)	(Число врачей i-ой специальности, имеющих сертификат специалиста) $\times 100$ / Общее число физических лиц врачей i-ой специальности на конец года	Форма ФСН №30 табл.1100

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
	ных лиц)		
9.	Абациллирование бактериовыделителей (%)	(Число пациентов, прекративших бактериовыделение) $\times 100$ / Среднегодовая численность бактериовыделителей, состоящих на учете на конец года	Форма ФСН № 33, табл.2500
10.	Абациллирование бактериовыделителей с МЛУ (%)	(Число пациентов с МЛУ, прекративших бактериовыделение) $\times 100$ / Среднегодовая численность бактериовыделителей с МЛУ, состоящих на учете на конец года	Форма ФСН № 33, табл.2500
17.2. Психоневрологические и наркологические диспансеры			
Субъект Российской Федерации**			
Медицинская организация*			
1.	Общее число пациентов, взятых в течение года под диспансерное и консультативное наблюдение с впервые в жизни установленным диагнозом психического расстройства	Общее число пациентов взятых в течение года под диспансерное и консультативное наблюдение с впервые в жизни установленным диагнозом психического расстройства $\times 100000$ / Среднегодовая численность населения	Форма ФСН № 36, табл. (2100+2110)
2.	Число пациентов с психозами и (или) состоянием слабоумия с впервые в жизни установленным диагнозом, взятых под наблюдение (на 100000 населения)	Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом психоза и (или) состоянием слабоумия, взятых под наблюдение $\times 100000$ / Среднегодовая численность населения	Форма ФСН № 36, табл. (2100+2110)
3.	Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом психического расстройства непсихотического характера	Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом психических расстройств непсихотического характера взятых под наблюдение $\times 100000$ / Среднегодовая численность населения	Форма ФСН № 36, табл. (2100+2110)
4.	Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом шизофрении, взятых под наблюдение (на 100000 населения)	Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом шизофрении взятых под наблюдение $\times 100000$ / Среднегодовая численность населения	Форма ФСН № 36, табл. (2100+2110)
5.	Число пациентов с впервые в жизни уста-	Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом умственной от-	Форма ФСН № 36, табл. (2100+2110)

ГЛАВА 17.

Деятельность специализированных служб

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник Информации
Субъект Российской Федерации Медицинская организация			
17.1. Противотуберкулезные диспансеры			
1.	Заболеваемость туберкулезом (на 100000 населения)	(Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом туберкулеза) \times 100000 Среднегодовая численность населения	Форма ФСН № 8 табл.1000
2.	Заболеваемость туберкулезом детей в возрасте 0-17 лет(на 100000 соответствующего населения)	(Число впервые заболевших туберкулезом детей в возрасте 0-17 лет) \times 100000 Среднегодовая численность населения в возрасте 0-17 лет	Форма ФСН № 33, табл.2100
3.	Заболеваемость туберкулезом детей в возрасте 0-14 лет(на 100000 соответствующего населения)	(Число детей в возрасте 0-14 лет, впервые заболевших туберкулезом) \times 100000 Среднегодовая численность населения в возрасте 0-14 лет	Форма ФСН № 33, табл.2100
4.	Заболеваемость туберкулезом детей в возрасте 15-17 лет (на 100000 соответствующего населения)	(Число детей в возрасте 15-17 лет, впервые заболевших туберкулезом) \times 100000 Среднегодовая численность детей 15 – 17 лет	Форма ФСН № 33, табл.2100
5.	Контингенты пациентов с туберкулезом, состоящих под наблюдением ПТД на конец отчетного года	(Число пациентов с активным туберкулезом, <u>состоящих под диспансерным наблюдением на конец года</u>) \times 100000 Численность населения на конец года	Форма ФСН № 33, табл.2100
6.	Число лиц, состоящих на учете во ИБ группе (%)	(Число пациентов, состоящих во ИБ группе учета) \times 100 (Число пациентов с активным туберкулезом, состоящих под диспансерным наблюдением на конец года)	Форма ФСН № 33, табл.2110
7.	Число пациентов с активным туберкулезом, выявленных при профилактических осмотрах (%)	(Число пациентов с активным туберкулезом, выявленных при профилактических осмотрах) \times 100 Число взятых на учет в отчетном году пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом туберкулеза	Формы ФСН № 33, табл.2200 № 8, табл. 1000
8.	Число пациентов с активным туберкулезом выявленных при профилактических осмотрах (на 1000 осмотрен-	(Число пациентов с активным туберкулезом, выявленных при профилактических осмотрах) \times 1000 Число осмотренных лиц	Формы ФСН №33, табл.2200 №30, табл.2512

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
19.	Число врачей, имеющих высшую квалификационную категорию (%)	Число врачей i - ой специальности, имеющих высшую квалификационную категорию \times 100 Общее число физических лиц врачей i -ой специальности на конец года	Форма ФСН №30табл. 1100
20.	Число врачей, имеющих 1 квалификационную категорию (в %)	Число врачей i -ой специальности, имеющих 1 квалификационную категорию \times 100 Общее число физических лиц врачей i – ой специальности на конец года	Форма ФСН № 30 табл.1100
21.	Число врачей i – ой специальности, имеющих II квалификационную категорию (в %)	Число врачей i - ой специальности, имеющих II квалификационную категорию \times 100 Общее число физических лиц врачей i - ой специальности на конец года	Форма ФСН №30 табл.1100
22.	Распределение физических лиц врачей по возрасту (%)	Число врачей i - ой возрастной группы \times 100 Общее число врачей	Форма ФСН № 30 табл. 1109

ГЛАВА 5.

Анализ деятельности медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
Субъект Российской Федерации			
1.	Число посещений сделанных населением в медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в амбулаторных условиях (на 10000 населения)	$\frac{\text{Число посещений в 1 смену}}{\text{Среднегодовая численность населения}} \times 10000$	Форма ФСН № 47, табл. 1900
2.	Число посещений, приходящихся на 1 жителя в год	$\frac{\text{Число всех посещений}}{\text{Среднегодовая численность населения}}$	Форма ФСН № 47, табл. № 0800
3.	Число посещений сельских жителей в общем числе всех посещений (в %)	$\frac{\text{Число посещений врачами сельскими жителями}}{\text{Число всех посещений в амбулаторно-поликлинических организациях}} \times 100$	Форма ФСН № 47, табл. 0800
4.	Число посещений, приходящихся на 1 сельского жителя	$\frac{\text{Число посещений сельских жителей}}{\text{Среднегодовая численность сельских жителей}}$	Форма ФСН № 47, табл. № 0800
5.	Структура посещений по поводу заболеваний, профилактических (в %)	$\frac{\text{Число профилактических посещений, по поводу заболеваний}}{\text{Общее число посещений в поликлинику}} \times 100$	Форма ФСН № 47 табл. № 0800
Медицинская организация			
6.	Число посещений в 1 смену в МО, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях (на 10000 населения)	$\frac{\text{Число посещений в 1 смену}}{\text{Среднегодовая численность обслуживаемого прикрепленного населения}}$	Форма ФСН №30 табл.1010
7.	Число посещений, приходящихся на 1 жителя в год	$\frac{\text{Число всех посещений}}{\text{Среднегодовая численность прикрепленного обслуживаемого населения}}$	Форма ФСН №30 табл. 2100

ГЛАВА 16.

Стационарозамещающая помощь (без стационаров на дому)

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
Субъект Российской Федерации Медицинская организация*)			
1.	Число пролеченных в дневных стационарах медицинских организаций, оказывающих помощь в амбулаторных условиях и на дому (на 1000 населения)	$\frac{\text{Число пролеченных пациентов в дневном стационаре}}{\text{Среднегодовая численность населения по данным Росстата}} \times 1000$	Отчетная форма № 14-дс, табл.2000, табл. 2100
2.	Средняя длительность лечения пациентов в дневных стационарах медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях (в днях)	$\frac{\text{Число дней лечения, проведенных пациентами в дневных стационарах}}{\text{Число пролеченных пациентов}}$	Отчетная форма № 14-дс, табл.2000
3.	Средняя длительность лечения пациентов в дневных стационарах медицинских организаций, оказывающих мед. помощь в амбулаторных условиях (в днях)	$\frac{\text{Число дней лечения, проведенных пациентами в дневных стационарах}}{\text{Число пролеченных пациентов}}$	Отчетная форма № 14-дс, табл. 2000
4.	Средняя длительность лечения пациентов в стационарах на дому (в днях)	$\frac{\text{Число дней лечения, проведенные в стационаре на дому}}{\text{Число пролеченных пациентов}}$	Отчетная форма № 14-дс, табл. 2100.

*) Для медицинских организаций используется численность прикрепленного обслуживаемого населения

ГЛАВА 15.

Деятельность кабинета лечебной физкультуры

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
Субъект Российской Федерации Медицинская организация			
1.	Среднее число отпущенных процедур на 1-го пациента, закончившего лечение	$\frac{\text{Число отпущенных процедур}}{\text{Число лиц, закончивших лечение}}$	Форма ФСН № 30, табл. № 4701
2.	Число процедур по ЛФК, приходящихся на 100 амбулаторных посещений	$\frac{\text{Число процедур по ЛФК, полученных пациентами в амбулаторных условиях}}{100}$ Общее число посещений в поликлинику	Форма ФСН №30, т. 2100 табл. № 4701
3.	Среднее число процедур по ЛФК, приходящихся на одного пациента, пролеченного в условиях стационара	$\frac{\text{Число процедур по ЛФК, отпущенных пациентам в условиях стационара}}{\text{Число пациентов, получивших ЛФК лечение в стационаре}}$	Формы ФСН № 30, табл. 4701
4.	Охват пациентов в стационаре методами лечения по ЛФК (%)	$\frac{\text{Число пациентов, получающих помощь в стационарных условиях, пользовавшихся методами лечения по ЛФК}}{\text{Число использованных пациентов}} \times 100$	Форма ФСН №30, табл. 4701, 3100

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
8.	Число посещений врачей сельскими жителями в общем числе всех посещений (в %)	$\frac{\text{Число посещений врачей сельскими жителями}}{\text{Число всех посещений в МО, оказывающую медицинскую помощь в амбулаторных условиях}} \times 100$	Форма ФСН №30 табл.2100
9.	Число посещений, приходящихся на 1 сельского жителя	$\frac{\text{Число посещений сельских жителей}}{\text{Среднегодовая численность прикрепленного обслуживаемого сельского населения}}$	Форма ФСН №30 табл.2100
10.	Структура посещений (в %)	$\frac{\text{Число посещений (профилактических, по поводу заболеваний)}}{\text{Общее число посещений в МО, оказывающую медицинскую помощь в амбулаторных условиях}} \times 100$	Форма ФСН №30 табл.№2100
11.	Число посещений на 1 занятую должность врача i – ой специальности (функция врачебной должности)	$\frac{\text{Число посещений к врачу i – ой специальности на приеме и на дому}}{\text{Число занятых должностей врачей – специалистов}}$	Форма ФСН № 30, табл. №2100, 1100
12.	Средняя дневная нагрузка врачей на приеме в поликлинике	$\frac{\text{Число посещений к врачам, включая профилактические, за анализируемый период}}{\text{(Число занятых врачебных должностей на приеме) \times \text{число дней работы в году}}}$	Форма ФСН № 30 табл.2100, 1100
3	Средняя дневная нагрузка врача при обслуживании на дому	$\frac{\text{Число посещений врачами пациентов на дому за анализируемый период}}{\text{(Число занятых врачебных должностей по помощи на дому) \times \text{число дней работы за тот же период}}}$	Форма ФСН № 30, табл. №2100, 1100

ГЛАВА 6.

Анализ заболеваемости и инвалидизации населения

Субъект Российской Федерации Медицинская организация*			
1	Число впервые выявленных случаев заболеваний всего населения на 1000 населения (первичная заболеваемость)	(Число всех зарегистрированных у пациентов впервые выявленных <u>заболеваний</u> x 1000 Среднегодовая численность соответствующего населения	Форма ФСН №12, табл. №№ (1000+2000+3000)
2	Число впервые выявленных случаев заболеваний детей в возрасте 0-14 лет на 1000 населения (первичная заболеваемость)	(Число всех зарегистрированных впервые выявленных заболеваний у <u>пациентов в возрасте 0-14 лет</u> x 1000 Среднегодовая численность соответствующего населения	Форма ФСН №12, табл. № 1000
3	Число впервые выявленных случаев заболеваний детей в возрасте 15-17 лет вкл. на 1000 (первичная заболеваемость)	(Число всех зарегистрированных впервые выявленных заболеваний у <u>пациентов в возрасте 15-17 лет вкл.</u> x 1000 Среднегодовая численность соответствующего населения	Форма ФСН №12, табл. № 2000
4	Число впервые выявленных случаев заболеваний взрослых 18 лет и старше на 1000 (первичная заболеваемость)	(Число всех зарегистрированных впервые выявленных заболеваний у <u>взрослых пациентов в возрасте 18 лет и старше</u> x 1000 Среднегодовая численность соответствующего населения	Форма ФСН №12, табл. № 3000
5	Число впервые выявленных случаев заболеваний населения старше трудоспособного возраста на 1000 (первичная заболеваемость)	(Число всех зарегистрированных впервые выявленных заболеваний у <u>пациентов старше трудоспособного возраста</u> x 1000 Среднегодовая численность соответствующего населения	Форма ФСН №12, табл. № 4000
6	Число всех зарегистрированных случаев заболеваний у всего населения на 1000 населения (общая заболеваемость всего населения)	(Число всех зарегистрированных у <u>пациентов случаев заболеваний</u> x 1000 Среднегодовая численность соответствующего населения	Форма ФСН №12, табл. № (1000+2000+3000)
7	Число всех зарегистрированных случаев заболеваний у детей в возрасте 0-14 лет на 1000 населения (общая заболеваемость)	(Число всех зарегистрированных <u>заболеваний у пациентов в возрасте 0-14 лет</u> x 1000 Среднегодовая численность соответствующего населения	Форма ФСН №12, табл. № 1000
8	Число всех зарегистрированных случаев заболеваний у детей в возрасте 15-	(Число всех зарегистрированных <u>заболеваний у пациентов в возрасте 15-17 лет</u> x 1000	Форма ФСН №12, табл. № 2000

ГЛАВА 14.

Деятельность физиотерапевтического отделения (кабинета)

Медицинская организация			
1	Среднее число процедур на 1-го пациента, закончившего лечение	Число <u>отпущенных процедур</u> Число лиц, закончивших лечение	Форма ФСН № 30, табл. 4601
2	Число физиотерапевтических процедур, приходящихся на 100 амбулаторных посещений	(Число физиотерапевтических процедур, полученных пациентами <u>в амбулаторных условиях</u>) x 100 Общее число посещений в поликлинику	Форма ФСН № 30 табл. 4601, 2100
3	Среднее число физиотерапевтических процедур, приходящихся на 1 пациента, пролеченного в условиях стационара	Число физиотерапевтических процедур, <u>отпущенных пациентам в стационаре</u> Число использованных в стационаре пациентов	Форма ФСН № 30 табл. 4601, 3100
4	Охват пациентов в стационаре физиотерапевтическими методами лечения (%)	(Число пациентов, пользовавшихся физиотерапевтическими методами лечения <u>в стационарных условиях</u>) x 100 Число пролеченных в стационаре пациентов	Форма ФСН № 30 табл. 4601

Глава 13.

Деятельность кабинета функциональной диагностики

№	Название показателя	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
Субъект Российской Федерации Медицинская организация			
1.	Среднее число функциональных исследований на 1-го пациента, пролеченного в стационаре	Число функциональных исследований в стационаре: Число использованных пациентов в стационаре	Форма ФСН №30 табл. 5401
2.	Среднее число функциональных исследований на 100 амбулаторных посещений	(Число функциональных исследований в поликлинике и на дому) x 100 Общее число посещений в поликлинику	Форма ФСН № 30 табл.5401,2100
3.	Среднее число функциональных исследований на 1-го обследованного пациента	<u>Число функциональных исследований:</u> Число обследованных пациентов	Форма ФСН № 30 табл. 5401
4.	Структура функциональных исследований (в %)	(Число i -го вида функциональных исследований) x 100 Общее число функциональных исследований	Форма ФСН № 30 табл.5401

	17 лет вкл. на 1000 населения (общая заболеваемость)	Среднегодовая численность соответствующего населения	
--	--	--	--

*) При расчете показателей по медицинской организации в знаменателе следует использовать численность прикрепленного обслуживаемого медицинской организацией населения.

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
1.	Число всех зарегистрированных случаев заболеваний у взрослых 18 лет и старше на 1000 населения (общая заболеваемость)	(Число всех зарегистрированных заболеваний у взрослых пациентов в возрасте 18 лет и старше x 1000 Среднегодовая численность соответствующего населения	Форма ФСН №12, табл. № 3000
2.	Число всех зарегистрированных случаев заболеваний у населения старше трудоспособного возраста на 1000 населения (общая заболеваемость)	(Число всех зарегистрированных заболеваний у пациентов старше трудоспособного возраста x 1000 Среднегодовая численность соответствующего населения	Форма ФСН №12, табл. № 4000.
3.	Структура первичной заболеваемости населения j-го возраста (в %)	(Число случаев i-ых впервые в жизни зарегистрированных случаев заболеваний) j-го возраста x 100 Общее число всех впервые в жизни зарегистрированных заболеваний j-го возраста	Форма ФСН №12, табл. № (1000+2000+3000).
4.	Структура общей заболеваемости населения j-го возраста (в %)	(Число всех случаев i-ых зарегистрированных случаев заболеваний j-го возраста x 100 Общее число всех зарегистрированных заболеваний j-го возраста	Форма ФСН №12, табл. №(1000+2000+3000)
5.	Число травм у детей 0-17 лет (на 1000 населения)	[Число травм зарегистрированных у детей в возрасте 0-17 лет] x 1000 Среднегодовая численность населения соответствующего возраста	Форма ФСН № 57 табл. №1000
6.	Число травм у взрослого населения в возрасте 18 лет и старше (на 1000 населения)	[Число травм зарегистрированных у взрослых 18 лет и старше] x 1000 Среднегодовая численность населения соответствующего возраста	Форма ФСН №57 табл. №1000
7.	Структура травм (в %) (бытовые, уличные, транспортные и т. д. по видам в соответствии с МКБ-10)	Число травм i-го вида у пациентов (всего, взрослых 18 лет и старше, детей 0-17 лет) x 100 Общее число зарегистрированных травм	Форма ФСН №57 табл. №1000
8.	Число пациентов впер-	(Число пациентов впервые	Форма ФСН

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
	выс признанных инвалидами (на 10000 населения)	$\frac{\text{признанных инвалидами}}{\text{Среднегодовая численность населения}} \times 10000$	№ 7 (собес) МСЭК
9.	Число детей в возрасте 0-17 лет впервые признанных инвалидами (на 10000 населения)	$\frac{(\text{Число детей в возрасте 0 - 17 лет впервые признанных инвалидами}) \times 10000}{\text{Среднегодовая численность детей в возрасте от 0 - 17 лет}}$	Форма ФСН № 19, табл. № 1000
10.	Структура первичной инвалидности по i-ому заболеванию, j-го возраста (в %)	$\frac{[\text{Число лиц впервые признанных в отчетном году инвалидами по i-ому заболеванию, j-го возраста}] \times 100}{\text{Численность впервые признанных инвалидами в данном году}}$	Форма ФСН № 7 (собес), МСЭК
11.	Число случаев временной нетрудоспособности (на 100 работающих)	$\frac{(\text{Число случаев временной нетрудоспособности}) \times 100}{\text{Число работающих}}$	Форма ФСН № 16-ВН, табл. № 1000
12.	Число дней временной нетрудоспособности (на 100 работающих)	$\frac{\text{Число дней временной нетрудоспособности} \times 100}{\text{Число работающих}}$	Форма ФСН № 16-ВН, табл. № 1000
13.	Структура случаев заболеваемости с временной утратой трудоспособности (в %)	$\frac{(\text{Число случаев утраты трудоспособности по поводу i-го заболевания}) \times 100}{\text{Число случаев утраты трудоспособности по поводу всех заболеваний}}$	Форма ФСН № 16-ВН, табл. 1000
14.	Структура дней заболеваемости с временной утратой трудоспособности (в %)	$\frac{(\text{Число дней утраты трудоспособности по поводу i-го заболевания}) \times 100}{\text{Число дней утраты трудоспособности по поводу всех заболеваний}}$	Форма ФСН № 16-ВН, табл. 1000
15.	Средняя продолжительность одного случая	$\frac{\text{Число дней временной нетрудоспособности}}{\text{Число случаев временной нетрудоспособности}}$	Форма ФСН № 16-ВН, табл. № 1000
16.	Охват отдельных групп населения медицинскими осмотрами и диспансеризацией (%)	$\frac{(\text{Число осмотренных лиц}) \times 100}{\text{Число лиц, подлежащих медицинским осмотрам}}$	Форма ФСН № 30, табл. № 2510
17.	Охват населения i-ого возраста профилактическими осмотрами и диспансеризацией	$\frac{(\text{Число осмотренных лиц i-ого возраста}) \times 100}{\text{Число лиц, подлежащих медицинским осмотрам и диспансеризации}}$	Форма ФСН № 30, табл. № 2510
18.	Распределение осмотренных по группам здоровья (%)	$\frac{(\text{Число осмотренных лиц i-ой группы здоровья}) \times 100}{\text{Число лиц, подлежащих медицинским осмотрам и диспансеризации}}$	Форма ФСН № 30, табл. № 2510

*) Для субъекта Российской Федерации показатели рассчитываются на 100000 населения

ГЛАВА 12.

Деятельность лаборатории

№	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
Субъект Российской Федерации Медицинская организация			
1.	Число лабораторных анализов, проведенных амбулаторным пациентам (%)	$\frac{(\text{Число лабораторных анализов, проведенных амбулаторным пациентам}) \times 100}{\text{Общее число лабораторных анализов}}$	Форма ФСН № 30, табл. № 5300
2.	Среднее число лабораторных анализов на 1 пациента, пролеченного в стационаре	$\frac{\text{Число лабораторных анализов, проведенных пациентам в стационаре}}{\text{Число использованных пациентов в стационаре}}$	Форма ФСН № 30, табл. 5300, 3100
3.	Среднее число лабораторных анализов на 100 амбулаторных посещений (вкл. помощь на дому)	$\frac{(\text{Число анализов, произведенных пациентам в амбулаторных условиях}) \times 100}{\text{Общее число амбулаторных посещений}}$	Форма ФСН № 30, табл. 2100, 5300
4.	Структура лабораторных анализов (в %)	$\frac{(\text{Число i-го вида лабораторных анализов}) \times 100}{\text{Общее число лабораторных анализов}}$	Форма ФСН № 30, табл. 5300
5.	Среднедневная нагрузка лаборатории медицинской организации	$\frac{\text{Число произведенных анализов}}{\text{Число рабочих дней в году}}$	Форма ФСН № 30, табл. 5300

	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
8.	магнито – резонансная томография (в %)	Число магнито – резонансных исследований, <u>выполненных с контрастированием</u> x 100 Общее число магнито – резонансных исследований	Форма ФСН № 30, табл. № 5119
9.	Охват населения профилактическими обследованиями (в %)	Число флюорографических исследований на пленочных и цифровых аппаратах и системах <u>компьютерной радиологии</u> x100 Среднегодовая численность населения в возрасте 15 лет и старше	Форма ФСН № 30 табл. № 5114
10.	Среднее число компьютерных и магниторезонансных томографий, выполненных 1 пролеченному пациенту в условиях стационара	Число (компьютерных + магниторезонансных) <u>томографий, выполненных в стационаре</u> Общее число пролеченных (выписанных + умерших) в стационаре пациентов	Формы ФСН - № 30, табл. (№5113+5119), 3100
11.	Среднее число компьютерных и магниторезонансных томографий, выполненных на 100 посещений пациентов в медицинских организациях, оказывающих помощь в амбулаторных условиях	(Число компьютерных и магниторезонансных томографий, <u>выполненных в амбулаторных условиях</u> x 100 Общее число посещений в медицинских организациях, оказывающих помощь в амбулаторных условиях	Форма ФСН - № 30, табл. №№ (5113+5119), 2100
12.	Структура лучевых исследований (в %)	<u>Число i – го вида лучевых исследований</u> x 100 Общее число лучевых исследований	Форма ФСН - № 30, табл. № (5100, 5111, 5113, 5115, 5119)
13.	Нагрузка на 1 флюорограф (в среднем в году)	Число исследований за год <u>(на пленочных и цифровых аппаратах)</u> Число цифровых и пленочных флюорографов	Форма ФСН № 30 табл. 5114, 5117
14.	Число исследований проведенных на цифровых аппаратах (в %)	Число исследований <u>на цифровых аппаратах</u> x 100 Число исследований, проведенных на пленочных и цифровых аппаратах	Форма ФСН №30, табл.5114, 5117

ГЛАВА 7.

Оценка стоматологической помощи населению

Субъект Российской Федерации			
1.	Число посещений к стоматологам на 1 жителя в год	<u>Число всех посещений к стоматологам</u> Среднегодовая численность населения	Формы ФСН №47, табл. 1000
2.	Число лиц, нуждающихся в санации полости рта (в %)	<u>Число лиц, нуждающихся в санации</u> x 100 Среднегодовая численность населения	Формы ФСН 47, табл.1000
3.	Число санированных (в % к числу нуждающихся в санации)	(<u>Всего санировано</u>) x 100 Число лиц, нуждающихся в санации	Формы ФСН 47, табл.1000
4.	Число посещений на 1 врача стоматолога i-ой специальности	Всего посещений к врачам <u>стоматологам i-ой специальности</u> Число занятых должностей врачами-стоматологами	Форма ФСН 30, табл. 2100 (стр.85-89)
5.	Общее число посещений к зубным врачам и стоматологическим гигиенистам на 1 жителя в год	(Общее число посещений к зубным врачам и <u>стоматологическим гигиенистам</u>) Численность обслуживаемого прикрепленного населения	Формы ФСН №30, табл. 2700
6.	Общее число первичных посещений к зубным врачам и стоматологическим гигиенистам на 1 жителя в год	(Общее число первичных посещений к зубным врачам и <u>стоматологическим гигиенистам</u>) Численность обслуживаемого прикрепленного населения	Формы ФСН №30, табл. 2700
7.	Число первичных посещений к зубным врачам и стоматологическим гигиенистам в общем числе посещений (в %)	(Число первичных посещений к зубным врачам и <u>стоматологическим гигиенистам</u>) x 100 Число всех посещений к зубным врачам и стоматологическим гигиенистам	Формы ФСН №30, табл. 2700
8.	Число лиц i - го возраста осмотренных в порядке плановой санации (в %)	[Число лиц i – го возраста, осмотренных <u>в порядке плановой санации</u>] x 100 Численность обслуживаемого прикрепленного населения соответствующего возраста	Форма ФСН № 30, табл. № 2700
9.	Охват населения i - го возраста ортодонтическим лечением (в %)	[Число лиц i - го возраста, получивших <u>ортодонтическое лечение</u>] x 100 Численность обслуживаемого прикрепленного населения на конец года	Форма ФСН № 30, табл. № 2702

ГЛАВА 8.

Деятельность службы скорой медицинской помощи (СМП)

Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
Субъект Российской Федерации Медицинская организация		
1. Число лиц, которым оказана медицинская помощь при выездах и амбулаторно (на 1000 населения)	(Число лиц, которым оказана медицинская помощь при выездах + число лиц, которым помощь оказана <u>в амбулаторных условиях</u>) x 1000 Среднегодовая численность населения	Форма ФСН № 30, табл. № (2120+2202)
2. Число лиц, которым оказана скорая медицинская помощь в амбулаторных условиях (в %)	(Число лиц, которым оказана скорая медицинская помощь <u>в амбулаторных условиях</u>) x 100 (Число лиц, которым оказана СМП при выездах + число лиц, которым оказана помощь в амбулаторных условиях)	Форма ФСН № 30, табл. 2120, 2202
3. Число безрезультатных выездов скорой медицинской помощи (на 1000 населения)	(Число безрезультатных выездов) x 1000 Среднегодовая численность населения	Форма ФСН № 30, табл. 2350
4. Число выполненных выездов скорой медицинской помощью (на 1000 населения)	(Число выполненных выездов скорой медицинской помощи x 1000 Среднегодовая численность населения	Форма ФСН № 30, табл. 2120
5. Число выполненных выездов скорой медицинской помощи по поводу несчастных случаев (на 1000 населения)	Число выполненных выездов скорой медицинской помощи по поводу <u>несчастных случаев</u> x 1000 Среднегодовая численность населения	Форма ФСН № 30, табл. № 2120
6. Число выполненных выездов скорой медицинской помощи по поводу внезапных заболеваний (на 1000 населения)	(Число выездов скорой медицинской помощи по поводу <u>внезапных заболеваний</u>) x 1000 Среднегодовая численность населения	Форма ФСН № 30, табл. 2120
7. Число госпитализированных пациентов по экстренным показаниям (%)	(Число госпитализированных пациентов <u>по экстренным показаниям</u>) x 100 Число лиц, которым оказана СМП при выездах	Форма ФСН № 30, табл. 2120
8. Число выездов бригад скорой медицинской помощи со временем доезда до пациента (до места вызова + до места ДТП) до 20 минут (в %)	(Число выездов бригад скорой медицинской помощи по времени доезда до места вызова <u>+ до места ДТП до 20 минут</u>) x 100 Число выполненных выездов СМП (всего)	Форма ФСН № 30, Табл. 2120, 2300

ГЛАВА 11.

Работа вспомогательных отделений

Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
Рентгенодиагностическая работа Субъект Российской Федерации Медицинская организация		
1. Общее число лучевых исследований	Исследования рентгенодиагностические +ин-тервенционные (внутрисосудистые и внесосудистые - диагностические)+компьютерные томографии+ультразвуковые + магниторезонансные).	Форма ФСН № 30, табл. (5100+ 5111 + 5113+ 5115+ 5119)
11.1 Из общего числа лучевых исследований - выполнено в амбулаторных условиях		
2. рентгенодиагностические исследования всего (в %)	Число рентгенодиагностических исследований, выполненных <u>в амбулаторных условиях</u> x 100 Общее число рентгенодиагностических исследований	Форма ФСН № 30, табл. № 5100
3. компьютерные томографии (в %)	Число компьютерных томографий, <u>выполненных в амбулаторных условиях</u> x 100 Общее число компьютерных томографий	Форма ФСН № 30, табл. № 5113
4. ультразвуковые исследования (в %)	Число ультразвуковых исследований, <u>выполненных в амбулаторных условиях</u> x 100 Общее число ультразвуковых исследований	Форма ФСН № 30, табл. № 5115
5. магнито – резонансные томографии (в %)	Число магнито – резонансных томографий, <u>выполненных в амбулаторных условиях</u> x100 Общее число магниторезонансных томографий	Форма ФСН № 30, табл. № 5119
11.2 Из общего числа лучевых исследований - выполнено с контрастированием - всего (в %):		
6. рентгенодиагностические исследования (в %)	Общее число рентгенодиагностических исследований, выполненных <u>с контрастированием</u> x 100 Общее число рентгенодиагностических исследований	Форма ФСН № 30 табл. № 5100
7. компьютерные томографии (в %)	Общее число компьютерных томографий, <u>выполненных с контрастированием</u> x 100 Общее число компьютерных томографий	Форма ФСН № 30 табл. № 5113

ГЛАВА 10.

Переливание крови и кровезамещающих жидкостей

	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
Субъект Российской Федерации Медицинская организация			
1.	Среднее число переливаний на 1-го пациента (абсолютное число)	Число переливаний <u>крови и кровезамещающих жидкостей</u> Число пациентов, которым произведено переливаний	Форма ФСН № 30 табл.3200
2.	Среднее число литров на 1 переливание (абсолютное число)	Перелито литров <u>крови и кровезамещающих жидкостей</u> Число переливаний крови и кровезамещающих жидкостей	Форма ФСН № 30 табл.3200
3.	Число пациентов, у которых наблюдались осложнения после переливания крови и кровезамещающих жидкостей (%)	(Число пациентов, у которых наблюдались осложнения после переливания <u>крови и кровезамещающих жидкостей</u>) x 100 Число пациентов, которым произведено переливаний крови и кровезамещающих жидкостей	Форма ФСН № 30, табл. 3200

ГЛАВА 9.

Деятельность стационаров круглосуточного пребывания

	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
Субъект Российской Федерации			
1.	Обеспеченность населения койкам (на 10 000 населения)	(Число коек в стационарах круглосуточного <u>пребывания на конец года</u>) x 10 000 Численность населения на конец соответствующего года	Форма ФСН № 30, табл. 3100
2.	Число пациентов госпитализированных в стационары (на 1000 населения)	(Число пациентов <u>госпитализированных в стационары</u>) x 1000 Среднегодовая численность населения	Форма ФСН № 30, табл. 3100
3.	Число использованных (пролеченных) пациентов (абс. число)	[<u>Число поступивших + число выписанных + число умерших пациентов</u>] 2	Форма ФСН № 30, табл. 3100
4.	Средняя занятость койки в году (дней)	Общее число койко-дней, <u>проведенных пациентами в стационаре</u> Среднегодовое число коек	Форма ФСН № 30, табл. 3100
5.	Средняя длительность пребывания пациента на койке	Число койко - дней, проведенных <u>выбывшими пациентами в стационаре</u> Число использованных пациентов	Форма ФСН № 30, табл. 3100
6.	Средняя длительность лечения пациентов по отдельным заболеваниям (дней)	Число койко-дней, проведенных <u>выписанными пациентами с i - ым заболеванием</u> Число выписанных пациентов с i-ым заболеванием	Форма ФСН № 14, табл. 2000+2020
7.	Больничная летальность в стационаре (в %)	(<u>Общее число умерших</u>) x 100 Число выбывших (выписанных + умерших) пациентов	Форма ФСН №30, табл.3100
8.	Больничная летальность в стационаре при отдельных заболеваниях (в %)	(<u>Число умерших от i - го заболевания</u>) x 100 Число выбывших пациентов с i -ым заболеванием (выписанные + умершие)	Форма ФСН №14, табл. 2000+2020
Медицинская организация			
9.	Обеспеченность населения койками (на 10 000 населения)	(Число коек, развернутых <u>в стационаре на конец года</u>) x 10000 Численность обслуживаемого прикрепленного населения на конец года	Форма ФСН № 30, табл. 3100
10.	Число всех госпитализаций пациентов (на 1000 населения)	(Число случаев <u>госпитализации пациентов</u>) x 1000 Численность обслуживаемого прикрепленного населения на конец года	Форма ФСН № 30, табл. 3100

	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
11.	Средняя занятость койки в году (дней)	Общее число койко-дней, <u>проведенных пациентами в стационаре</u> Среднегодовое число коек	Форма ФСН № 30, табл. 3100
12.	Число использованных (пролеченных) пациентов (абс. число)	$\frac{[\text{Число поступивших} + \text{число выписанных} \pm \text{число умерших пациентов}]}{2}$	Форма ФСН № 30, табл. 3100
13.	Средняя длительность пребывания пациента на койке (дней)	Число койко - дней, проведенных <u>выбывшими пациентами в стационаре</u> Число использованных пациентов	Форма ФСН № 30 табл. 3100
14.	Средняя длительность лечения пациентов по отдельным заболеваниям (дней)	Число койко-дней, проведенных <u>выписанными и умершими пациентами с i - ым заболеванием</u> Число выбывших пациентов с i - ым заболеванием	Форма ФСН № 14, табл. 2000+2020
15.	Оборот койки (дней)	<u>Число использованных больничных</u> Среднегодовое число коек	Форма ФСН № 30, табл. 3100
16.	Среднее время простоя койки (дней)	$\frac{(\text{Число дней работы койки в году} - \text{средняя занятость койки})}{\text{Оборот койки}}$	Форма ФСН №30, табл. 3100
17.	Больничная летальность в стационаре (в %)	$\frac{(\text{Общее число умерших}) \times 100}{\text{Число выбывших (выписанных + умерших) пациентов}}$	Форма ФСН №30, табл. 3100
18.	Больничная летальность при отдельных заболеваниях (в %)	$\frac{(\text{Число умерших от i - го заболевания}) \times 100}{\text{Число выбывших пациентов с данным заболеванием (выписанных + умерших)}}$	Форма ФСН №14, табл. 2000
19.	Выполнение плана койко-дней (в %)	$\frac{(\text{Число койко-дней, проведенных пациентами в стационаре}) \times 100}{\text{Плановое число койко-дней}}$	Форма ФСН № 30, табл. 3100
20.	Структура хирургических операций (в %)	$\frac{(\text{Число произведенных операций i - го вида}) \times 100}{\text{Общее число операций}}$	Форма ФСН № 14 табл.4000
21.	Послеоперационная летальность (в %)	$\frac{(\text{Общее число умерших после операции}) \times 100}{\text{Общее число оперированных пациентов}}$	Форма ФСН №14 табл. 4000
22.	Структура послеоперационной летальности (в %)	$\frac{\text{Число умерших после i - ого вида операций} \times 100}{\text{Число оперированных пациентов при i-го вида операциях}}$	Форма ФСН №14 табл. 4000
23.	Хирургическая активность (в %)*	$\frac{(\text{Число оперированных пациентов в хирургическом отделении}) \times 100}{\text{Число больных, выбывших из хирургического отделения}}$	Учетная форма 066/у

	Название показателей	Алгоритм расчета показателей	Источник информации
24.	Число операций, проведенных под общей анестезией (в %)	$\frac{(\text{Число операций, проведенных под общей анестезией}) \times 100}{\text{Всего оперировано пациентов}}$	Форма ФСН №14, табл.4100

*) рассчитывается только по профилям хирургических отделений