

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Учреждение образования
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ



Директор по учебной работе
учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»
Ю.А.Соколов

2026

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА
«ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ»
по специальности 1-79 01 07 «Стоматология»

Программа государственного экзамена «Общественное здоровье и здравоохранение» разработана на основе:

образовательного стандарта высшего образования по специальности 1-79 01 07 «Стоматология», утвержденным и введенным в действие постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 26.01.2022 № 14;

учебной программы по учебной дисциплине «Общественное здоровье и здравоохранение» для специальности 1-79 01 07 «Стоматология», утвержденной 26.06.2024, регистрационный № УД-0911-03-11/2425/уч.;

учебной программы по учебной дисциплине «Общественное стоматологическое здоровье» для специальности 1-79 01 07 «Стоматология», утвержденной 01.12.2025, регистрационный № УД-09-03-33/2526/уч.

СОСТАВИТЕЛИ:

И.Н.Мороз, заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

С.В.Власова, доцент кафедры общественного здоровья и здравоохранения учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой общественного здоровья и здравоохранения учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»
(протокол № 11 от 24.03.2026)

Советом стоматологического факультета учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»
(протокол № 8 от 30.04.2026)

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА

Перечень учебных дисциплин, включенных в государственный экзамен:

1. «Общественное здоровье и здравоохранение».
2. «Общественное стоматологическое здоровье».

Порядок и форма проведения государственного экзамена

Государственный экзамен проводится по экзаменационным билетам в устной форме на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии (далее – ГЭК).

На подготовку к ответу на государственном экзамене обучающемуся отводится не менее 30 минут. Для уточнения экзаменационной отметки члены ГЭК могут задавать обучающемуся дополнительные вопросы в соответствии с программой государственного экзамена. Количество дополнительных вопросов, задаваемых одним членом ГЭК, не должно превышать трех.

После окончания государственного экзамена ГЭК продолжает свою работу на закрытом заседании, в ходе которого члены комиссии оценивают результаты сдачи государственного экзамена.

Результаты сдачи государственного экзамена оглашаются в этот же день.

СТРУКТУРА ЭКЗАМЕНАЦИОННОГО БИЛЕТА

Экзаменационный билет для проведения государственного экзамена включает 3 теоретических вопроса (один вопрос – по учебной дисциплине «Общественное стоматологическое здоровье», два вопроса – по учебной дисциплине «Общественное здоровье и здравоохранение») и ситуационную задачу по одному из разделов учебной дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение» или учебной дисциплины «Общественное стоматологическое здоровье».

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА

Раздел I. Теоретические основы учебной дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение»

Общественное здоровье и здравоохранение как наука о закономерностях общественного здоровья, учебная дисциплина, область практической деятельности. Основные задачи общественного здоровья и здравоохранения. Объект и предмет исследования. История возникновения общественного здоровья и здравоохранения. Основные методы исследований в общественном здоровье и здравоохранении, характеристика. Применение их в практической деятельности врача-специалиста.

Общественное стоматологическое здоровье как учебная дисциплина о закономерностях общественного стоматологического здоровья населения и факторах, его определяющих. Цель, задачи, место учебной дисциплины «Общественное стоматологическое здоровье» среди медицинских и

общественных наук, объект и предмет изучения, основные методы исследования, область применения в деятельности врача-стоматолога.

Здравоохранение в Республике Беларусь. Правовое регулирование отношений в области здравоохранения: Конституция Республики Беларусь как основной источник идеологии белорусского государства, Концепция национальной безопасности Республики Беларусь, Законы Республики Беларусь «О здравоохранении», «О санитарно-эпидемиологическом благополучии». Идея социального государства и ее реализация в законодательстве и политике Республики Беларусь. Основные принципы государственной политики Республики Беларусь в области здравоохранения, в том числе в области охраны стоматологического общественного здоровья. Право граждан Республики Беларусь на охрану здоровья. Права и обязанности медицинских, фармацевтических работников.

Полномочия Президента Республики Беларусь в области здравоохранения. Нормативные правовые акты Президента Республики Беларусь (Директива № 1 «О мерах по укреплению общественной безопасности и дисциплины», Директива № 3 «О приоритетных направлениях укрепления экономической безопасности государства», Декрет № 3 «О дополнительных мерах по борьбе с коррупцией»). Полномочия Совета Министров Республики Беларусь в области здравоохранения.

Нормативные правовые акты, регламентирующие вопросы оказания стоматологической помощи населению. Обеспечение прав граждан Республики Беларусь на доступное медицинское обслуживание.

Системы здравоохранения. Государственная система здравоохранения. Организационные принципы государственной системы здравоохранения. Страхование медицины. Организационные принципы страховой медицины. Особенности обязательного и добровольного медицинского страхования.. Частная система здравоохранения. Характеристика.

Международное сотрудничество в области здравоохранения. Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ), ее структура, основные направления деятельности. Значение ВОЗ в решении вопросов международного здравоохранения. Участие Республики Беларусь в деятельности ВОЗ. Международные медицинские организации, ассоциации, общества. Беларусь в интеграционных сообществах.

Проблемы биомедицинской этики и медицинской деонтологии в законодательных документах Республики Беларусь. Клятва врача Республики Беларусь. Понятие о врачебной тайне.

Раздел II. Медицинская статистика

Медицинская статистика: определение, содержание, задачи. Разделы медицинской статистики. Объект и предмет медицинской статистики.

Статистическая совокупность, виды. Понятие о генеральной и выборочной совокупностях. Единица наблюдения, учетные признаки. Выборочный метод в статистике и медицине. Репрезентативность выборочной

совокупности, критерии репрезентативности. Виды, способы и методы формирования выборки.

Классификация и характеристика статистических данных. Требования к статистическим данным: достоверность, полнота, сравнимость и сопоставимость, обоснованный отбор, своевременность данных.

Организация медико-статистического исследования. Этапы медико-статистического исследования. План и программа исследования, характеристика. Типы исследований, характеристика. Ошибки, возникающие при формировании плана и программы исследования. Статистическое наблюдение. Формы, виды и способы проведения статистического наблюдения. Группировка и сводка, характеристика. Виды группировок признаков.

Статистический анализ. Статистические величины. Виды статистических величин в медицине: абсолютные, относительные, средние. Характеристика. Область применения в медицине.

Визуализация данных в статистике и медицине. Статистические таблицы. Виды. Элементы таблиц. Требования, предъявляемые к оформлению таблиц. Графический метод. Виды графических изображений, характеристика. Виды диаграмм, характеристика. Требования, предъявляемые к оформлению диаграмм. Использование в медицине.

Основы доказательной медицины, принципы. Систематические обзоры и мета-анализ, цель, типы. Рандомизированные контролируемые клинические исследования, характеристика. Когортное исследование: достоинства и недостатки. Определение термина «риск». Инцидентность, относительный риск, атрибутивный риск, этиологическая доля. Оценка риска. Исследование случай-контроль: достоинства и недостатки. Вероятность. Определение термина «шанс». Отношение шансов. Оценка отношения шансов.

Раздел III. Общественное здоровье и методы его изучения.

Важнейшие медико-социальные проблемы

Медицинская демография. Нормативные правовые акты, регламентирующие вопросы демографической безопасности в Республике Беларусь. Концепция национальной безопасности Республики Беларусь. Закон «О демографической безопасности Республики Беларусь». Демографическая безопасность, определение. Принципы обеспечения демографической безопасности.

Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2026 – 2030 годы. Цель и приоритеты социально-экономического развития. Национальная демографическая безопасность – сохранение населения, укрепление здоровья нации и поддержка семьи (приоритет 1), цель и целевые показатели (индикаторы).

Принципы обеспечения демографической безопасности. Государственная программа «Развитие демографического потенциала» на 2026-2030 годы (далее – Государственная программа). Цель, сводный целевой показатель и целевые показатели Государственной программы. Проекты, предусмотренные Государственной программой.

Государственная программа «Здоровье нации» на 2026-2030 годы. Приоритетные направления в области охраны здоровья на 2026–2030 годы. Задачи подпрограммы «Профилактика, диагностика, лечение». Задачи подпрограммы «Цифровизация и высокотехнологичная медицина». Задачи подпрограммы «Инфраструктура здравоохранения».

Медицинская демография как наука, определение, основные разделы. Значение демографических данных для здравоохранения. Ведущие медико-социальные проблемы народонаселения. Проблема численности и состава населения. Проблема старения населения. Статика населения. Переписи населения. Численность и состав населения Республики Беларусь. Возрастной состав населения, типы возрастных структур. Механическое движение населения. Характеристика миграционных процессов, влияние их на показатели здоровья населения. Урбанизация, определение, значение для органов управления здравоохранением.

Естественное движение населения, факторы на него влияющие. Основные закономерности естественного движения населения в Республике Беларусь. Рождаемость как медико-социальная проблема. Методика вычисления и анализ показателя общей рождаемости. Критерии оценки, предложенные экспертами ВОЗ. Специальные показатели рождаемости (коэффициент фертильности, повозрастной показатель рождаемости, суммарный коэффициент рождаемости). Воспроизводство населения, показатели воспроизводства, типы воспроизводства.

Смертность населения как медико-социальная проблема. Общие и повозрастные показатели смертности. Методика вычисления и анализ показателя общей смертности, критерии оценки, предложенные экспертами ВОЗ. Основные причины общей смертности населения в Республике Беларусь. Младенческая смертность, факторы, определяющие ее уровень. Методики расчета и анализа показателя младенческой смертности, критерии оценки, предложенные экспертами ВОЗ. Причины младенческой смертности, тенденции в Республике Беларусь и мире. Естественный прирост населения: методики вычисления показателя, тенденции в Республике Беларусь. Ожидаемая продолжительность предстоящей жизни: определение, тенденции в Республике Беларусь. Демографическая ситуация, виды, характеристика. Демографическая ситуация в Республике Беларусь.

Заболеваемость как медико-социальная проблема. Современные тенденции, особенности заболеваемости населения в Республике Беларусь. Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, Десятого пересмотра. Принципы построения, порядок пользования. Значение ее в изучении заболеваемости и смертности населения.

Методы изучения заболеваемости населения, их сравнительная характеристика. Первичная и общая заболеваемость населения: метод изучения, учетные и отчетный документы, алгоритмы вычисления показателей. Современные уровни и структура первичной и общей заболеваемости населения в Республике Беларусь. Изучение заболеваемости с временной утратой трудоспособности. Учетные и отчетные документы. Показатели,

алгоритмы вычисления показателей. Направления медицинской профилактики. Изучение острой инфекционной заболеваемости. Учетные и отчетные документы. Показатели, алгоритмы вычисления показателей. Направления медицинской профилактики. Изучение заболеваемости населения важнейшими неэпидемическими болезнями. Учетные и отчетные документы. Показатели, алгоритмы вычисления показателей. Направления медицинской профилактики. Изучение госпитализированной заболеваемости. Учетные и отчетные документы. Показатели, алгоритмы вычисления показателей. Направления медицинской профилактики. Метод изучения заболеваемости населения по результатам профилактических медицинских осмотров. Виды осмотров. Группы диспансерного наблюдения. Понятие «патологическая пораженность», «моментная пораженность», алгоритмы вычисления показателей. Метод изучения заболеваемости по данным о причинах смерти. Характеристика метода. Показатели, алгоритмы вычисления показателей. Учетный документ, правила заполнения.

Методы изучения стоматологической заболеваемости населения. Стоматологическая заболеваемость: показатели, методы изучения. Медико-социальная проблема распространенности стоматологических заболеваний у населения. Изучение стоматологической заболеваемости населения по данным профилактических медицинских осмотров: виды профилактических медицинских осмотров (предварительные, периодические и целевые), порядок проведения, учетные документы, алгоритмы вычисления показателей. Изучение стоматологической заболеваемости населения по данным обращаемости за медицинской помощью: учетные и отчетные документы, алгоритмы вычисления показателей, современные уровни и структура, направления медицинской профилактики. Изучение стоматологической заболеваемости населения по данным о причинах смерти: учетные документы, алгоритмы вычисления показателей, уровень. Сравнительная характеристика методов изучения стоматологического здоровья населения. Индикаторы стоматологического здоровья населения (Индекс КПУ/кпу; Индексы гигиены (ОИ-S, Green-Vermillion и др.).

Инвалидность. Инвалидность как медико-социальная проблема. Определение понятий: инвалид, инвалидность, нарушение здоровья, ограничение жизнедеятельности, социальная недостаточность. Группы инвалидности, критерии их определения. Степени утраты здоровья у детей, характеристика. Показатели, характеризующие инвалидность. Инвалидность населения Республики Беларусь.

Раздел IV. Охрана здоровья населения

Основы организации медицинской помощи. Доступность медицинской помощи населению. Виды, формы, условия оказания медицинской помощи. Технологические уровни оказания медицинской помощи. Показатели ресурсного обеспечения здравоохранения.

Первичная медицинская помощь, принципы, функции, структура. Специализированная медицинская помощь. Диспансер, определение,

классификация. Задачи и структура диспансеров. Центр, определение, классификация. Республиканские специализированные центры. Высокотехнологичная медицинская помощь: определение, виды, организации, функции. Медико-социальная помощь: определение, организации, функции. Паллиативная медицинская помощь: определение, организации, функции.

Основные принципы организации стоматологической помощи населению в Республике Беларусь. Доступность стоматологической помощи, классификация. Виды, формы, условия оказания стоматологической помощи населению. Организации здравоохранения, осуществляющие стоматологическую помощь населению. Порядок оказания плановой и скорой стоматологической помощи населению. Предоставление стоматологической помощи населению на бесплатной и платной основе государственными и негосударственными организациями здравоохранения. Основные показатели ресурсного обеспечения стоматологической помощью населения.

Организация медицинской помощи взрослому населению в амбулаторных условиях. Основные принципы, задачи, классификация амбулаторно-поликлинических организаций. Городская поликлиника, задачи, структура, управление. Организация работы. Учетные и отчетные документы амбулаторно-поликлинических организаций. Основные показатели деятельности поликлиники.

Организация стоматологической помощи населению в амбулаторных условиях. Номенклатура амбулаторно-поликлинических организаций здравоохранения стоматологического профиля. Классификация амбулаторно-поликлинических организаций. Штатные нормативы медицинских и иных работников по стоматологии.

Стоматологическая поликлиника, задачи. Управление деятельностью стоматологической поликлиники: научная организация труда, характеристика основных методов управления организацией, стили управления.

Организация работы стоматологической поликлиники: структура стоматологической поликлиники, функции отделений. Организация приема пациентов. Учетная и отчетная документация стоматологической поликлиники. Анализ деятельности стоматологической поликлиники: характеристика кадрового состава (показатели укомплектованности, коэффициенты совместительства врачей и средних медицинских работников), показатели объема работы врачей-специалистов, профилактической работы с пациентами. Преемственность в работе стоматологической поликлиники с другими организациями здравоохранения (больницами, диспансерами, центрами и др.). Роль стоматологической поликлиники в организации медицинской профилактики, формировании здорового образа жизни населения.

Организация и содержание работы врача-стоматолога (врача-стоматолога-терапевта, врача-стоматолога-хирурга, врача-стоматолога-ортопеда, врача-стоматолога-ортодонта): задачи, функции, учетные и отчетные документы, показатели деятельности. Диспансеризация пациентов стоматологического профиля: определение, принципы, задачи, этапы, группы диспансерного наблюдения, учетные и отчетные документы. Показатели

оценки эффективности диспансеризации. Организация экспертизы временной нетрудоспособности пациентов стоматологического профиля: порядок проведения, документы, удостоверяющие временную нетрудоспособность. Этические и деонтологические аспекты в деятельности врача-стоматолога.

Организация медицинской помощи в стационарных условиях. Классификация больничных организаций. Показатели обеспеченности населения медицинской помощью в стационарных условиях. Городская больница, задачи, структура, документация. Организация работы приемного отделения больницы. Функции врача приемного отделения больницы. Порядок поступления пациентов в больницу. Документация. Характеристика лечебно-охранительного режима в больнице. Мероприятия по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Основные показатели деятельности больничной организации. Показатели использования коечного фонда. Показатели, характеризующие качество медицинского обслуживания в стационаре. Показатели, характеризующие хирургическую работу в стационаре.

Организация скорой медицинской помощи (СМП). Нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность СМП. Этапность в организации СМП. Управление службой. Задачи службы СМП. Структура службы на догоспитальном этапе. Режимы функционирования СМП. Характеристика. Преемственность и взаимосвязь в работе службы СМП с амбулаторно-поликлиническими и больничными организациями здравоохранения. Бригада СМП. Виды бригад. Классификация вызовов по приоритетам оказания медицинской помощи, характеристика. Анализ деятельности службы СМП. Больница скорой медицинской помощи: задачи, структура, организация деятельности.

Организация медицинской помощи женщинам и детям. Ведущие медико-социальные проблемы здоровья женщин и детей. Технологические уровни оказания акушерско-гинекологической и перинатальной помощи, характеристика. Основные направления работы организаций здравоохранения по охране репродуктивного здоровья женщин. Основные типы организаций здравоохранения, оказывающих акушерско-гинекологическую помощь.

Организация деятельности органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор в Республике Беларусь. Нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор. Государственный санитарный надзор: определение, принципы организации, задачи. Уровни управления и органы управления, учреждения и должностные лица, осуществляющие государственный санитарный надзор. Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения, характеристика. Центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья: задачи, структура, взаимодействие с организациями здравоохранения, оказывающими стоматологическую помощь населению.

Организация медицинской помощи населению, проживающему в сельской местности: принципы и особенности. Технологические уровни

оказания медицинской помощи населению Республики Беларусь, характеристика. Организации здравоохранения, оказывающие медицинскую помощь населению, проживающему в сельской местности на районном уровне. Фельдшерско-акушерский пункт: задачи, вид медицинской помощи. Амбулатория общей практики: задачи, структура, штатные должности. Врач общей практики. Функции. Центральная районная больница (ЦРБ): задачи, структура, функции. Роль ЦРБ в организации первичной и специализированной медицинской помощи населению, проживающему в сельской местности. Областная больница: задачи, структура, функции. Особенности предоставления стоматологической помощи населению, проживающему в сельской местности.

Модель оценки деятельности организаций здравоохранения. Показатели деятельности организаций здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, критерии оценки. Показатели деятельности организаций здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях, критерии оценки.

Медицинская экспертиза, виды. Законодательные документы, регламентирующие порядок проведения медицинской экспертизы. Трудоспособность, определение. Временная нетрудоспособность: определение, критерии, виды, основные причины. Документы, удостоверяющие временную нетрудоспособность. Организация экспертизы временной нетрудоспособности. Врачебно-консультационная комиссия, состав. Функции лечащего врача, заведующего отделением, врачебно-консультационной комиссии.

Раздел V. Современные проблемы медицинской профилактики

Современные проблемы медицинской профилактики. Медицинская профилактика как одно из приоритетных направлений охраны здоровья населения, в том числе стоматологического здоровья населения. Вопросы медицинской профилактики в законодательных документах. Концепция «5Р» в медицине: персонализация, предиктивность, превентивность (профилактика), партисипативность (вовлеченность пациента), позитивность .

Определение понятий: «здоровье», «здоровый образ жизни» (ЗОЖ), «фактор риска», «профилактика». Показатели, характеризующие общественное здоровье. Цель, задачи, уровни медицинской профилактики, виды. Факторы, обуславливающие здоровье населения, «формула здоровья» Ю.П. Лисицына.

Гигиеническое обучение и воспитание населения: определение, задачи, принципы. Характеристика методов и средств гигиенического обучения и воспитания населения. Формирование стоматологического здоровья населения. Содержание работы врача-стоматолога по формированию здорового образа жизни среди населения, пациентов и членов их семьи.

Раздел VI. Основы управления, планирования, экономики и финансирования здравоохранения

Уровни и органы государственного управления стоматологической помощью населению.

Министерство здравоохранения Республики Беларусь как республиканский орган государственного управления, его структура, задачи. Главные внештатные специалисты Министерства здравоохранения Республики Беларусь: порядок назначения, права, обязанности, ответственность. Главный внештатный стоматолог Республики Беларусь: порядок назначения, права, обязанности, ответственность.

Полномочия главных управлений здравоохранения областных исполнительных комитетов, Комитета по здравоохранению Минского городского исполнительного комитета, местных Советов депутатов в области охраны стоматологического здоровья населения.

Организационная структура управления стоматологической помощью населению.

Планирование стоматологической помощи в амбулаторных и стационарных условиях. Методы планирования. Нормы и нормативы в здравоохранении. Система государственных социальных стандартов по обслуживанию населения Республики Беларусь: перечень, содержание, уровни.

План: определение, виды планов (по времени, территориальному, отраслевому и функциональному назначению), характеристика.

Планирование деятельности стоматологической поликлиники: определение, принципы, задачи, методы. Годовой план работы стоматологической поликлиники: порядок и сроки составления, утверждения, разделы, плановые показатели, контроль выполнения.

Финансирование здравоохранения, определение. Источники финансирования здравоохранения. Бюджет здравоохранения и его составные части. Источники формирования бюджета здравоохранения. Планирование расходов здравоохранения. Кредиты. Распорядители кредитов и их права.

Финансовый план стоматологической поликлиники (смета): порядок составления, основные статьи. Текущие расходы. Субсидии и текущие трансферты. Капитальные расходы. Внебюджетные источники финансирования стоматологической поликлиники, порядок формирования и расходования.

Маркетинг: понятие, виды, назначение.

Маркетинг стоматологических услуг. Специфика рынка стоматологических услуг. Особенности формирования спроса и предложения. Роль государственного и негосударственного сектора здравоохранения в удовлетворении спроса на стоматологические услуги.

Система ценообразования в стоматологии. Себестоимость стоматологической услуги: понятие, компоненты, порядок исчисления.

Реклама стоматологических товаров и услуг: правовые и этические аспекты.

Информационно-аналитическая система здравоохранения Республики Беларусь: назначение, условия применения. Основные принципы построения системы электронного здравоохранения в Республике Беларусь.

Информационные технологии в стоматологии, характеристика, преимущества, область применения, этико-деонтологические аспекты использования. Медицинские информационные системы (МИС) в работе

стоматологической поликлиники: централизованная информационная система (ЦИС), автоматизированная информационная система (АИС) «Стоматология», автоматизированное рабочее место (АРМ) «Стоматология».

Виды эффективности в стоматологии (медицинская, социальная, экономическая), определение, показатели.

Методика оценки экономической эффективности в стоматологии (экономический эффект, экономический ущерб, предотвращенный экономический ущерб, критерии экономической эффективности).

Методика расчета экономического эффекта. Анализ полученных данных, формулировка выводов и рекомендаций.

Методика оценки эффективности в стоматологии.

Качество стоматологической помощи: определение, критерии оценки.

Управление качеством стоматологической помощи и его правовое обеспечение. Система управления качеством стоматологической помощи в Республике Беларусь. Функции и ответственность руководителей при оценке качества предоставления стоматологической помощи населению. Факторы, влияющие на качество стоматологической помощи.

Управление качеством стоматологической помощи как комплексная система оценки, контроля и улучшения всех аспектов оказания стоматологических услуг, включающая безопасность, клиническую эффективность, своевременность, экономичность и участие пациента, основанная на стандартах, экспертизе, ключевых показателях эффективности (КПИ), квалификации персонала и материально-технической базе, а также направленная на минимизацию осложнений заболеваний и удовлетворенность пациентов.

Стандартизация: понятие, задачи, объекты. Классификация стандартов и ее виды. Стандарты качества.

Лицензирование и аккредитация стоматологической деятельности.

Виды экспертиз в здравоохранении. Экспертиза качества стоматологической помощи. Организация системы контроля и оценки качества стоматологической помощи.

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА

Раздел I. Теоретические основы учебной дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение»

1. Общественное здоровье и здравоохранение как наука о закономерностях общественного здоровья, учебная дисциплина, область практической деятельности. Основные задачи общественного здоровья и здравоохранения. Объект и предмет исследования.

2. История возникновения общественного здоровья и здравоохранения. Основные методы исследований в общественном здоровье и здравоохранении, характеристика. Применение их в практической деятельности врача-специалиста.

3. Общественное стоматологическое здоровье как учебная дисциплина. Цель, задачи, место учебной дисциплины «Общественное стоматологическое здоровье» среди медицинских и общественных наук, объект и предмет изучения.

4. Общественное стоматологическое здоровье как учебная дисциплина. Основные методы исследований общественного стоматологического здоровья. Применение их в практической деятельности врача-стоматолога.

5. Правовое регулирование отношений в области здравоохранения: Конституция Республики Беларусь как основной источник идеологии белорусского государства.

6. Здравоохранение в Республике Беларусь. Правовое регулирование отношений в области здравоохранения (Концепция национальной безопасности Республики Беларусь, Законы Республики Беларусь «О здравоохранении», «О санитарно-эпидемиологическом благополучии»).

7. Идея социального государства и ее реализация в законодательстве и политике Республики Беларусь. Закон Республики Беларусь «О здравоохранении». Основные принципы государственной политики Республики Беларусь в области здравоохранения.

8. Здравоохранение в Республике Беларусь. Министерство здравоохранения Республики Беларусь – республиканский орган государственного управления, структура, задачи.

9. Здравоохранение в Республике Беларусь. Право граждан Республики Беларусь на охрану здоровья.

10. Здравоохранение в Республике Беларусь. Права и обязанности медицинских, фармацевтических работников.

11. Здравоохранение в Республике Беларусь. Полномочия Президента Республики Беларусь в области здравоохранения. Нормативные правовые акты Президента Республики Беларусь (Директива № 1 «О мерах по укреплению общественной безопасности и дисциплины», Директива № 3 «О приоритетных направлениях укрепления экономической безопасности государства», Декрет № 3 «О дополнительных мерах по борьбе с коррупцией»).

12. Здравоохранение в Республике Беларусь. Полномочия Совета Министров Республики Беларусь в области здравоохранения.

13. Нормативные правовые акты, регламентирующие вопросы оказания стоматологической помощи населению. Обеспечение прав граждан Республики Беларусь на доступное медицинское обслуживание.

14. Системы здравоохранения. Государственная система здравоохранения. Организационные принципы государственной системы здравоохранения.

15. Страховая медицина. Организационные принципы страховой медицины. Особенности обязательного и добровольного медицинского страхования.

16. Системы здравоохранения. Частная система здравоохранения. Характеристика.

17. Международное сотрудничество в области здравоохранения. Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ), ее структура, основные направления деятельности. Значение ВОЗ в решении вопросов международного здравоохранения. Участие Республики Беларусь в деятельности ВОЗ.

18. Международные медицинские организации, ассоциации, общества. Беларусь в интеграционных сообществах.

19. Проблемы биомедицинской этики и медицинской деонтологии в законодательных документах Республики Беларусь. Клятва врача Республики Беларусь.

20. Проблемы биомедицинской этики и медицинской деонтологии в законодательных документах Республики Беларусь. Понятие о врачебной тайне.

Раздел II. Медицинская статистика

21. Медицинская статистика: определение, содержание, задачи. Разделы медицинской статистики. Объект и предмет медицинской статистики.

22. Медицинская статистика. Статистическая совокупность, виды. Понятие о генеральной и выборочной совокупностях. Единица наблюдения, учетные признаки.

23. Медицинская статистика. Выборочный метод в статистике и медицине. Репрезентативность выборочной совокупности, критерии репрезентативности. Виды, способы и методы формирования выборки.

24. Медицинская статистика. Классификация и характеристика статистических данных. Требования к статистическим данным: достоверность, полнота, сравнимость и сопоставимость, обоснованный отбор, своевременность данных.

25. Медицинская статистика. Организация медико-статистического исследования. Этапы медико-статистического исследования. План и программа исследования, характеристика.

26. Медицинская статистика. Типы исследований, характеристика. Ошибки, возникающие при формировании плана и программы исследования.

27. Статистическое наблюдение. Формы, виды и способы проведения статистического наблюдения. Группировка и сводка, характеристика. Виды группировок признаков.

28. Статистический анализ. Статистические величины. Виды статистических величин в медицине: абсолютные, относительные, средние. Характеристика. Область применения в медицине.

29. Визуализация данных в статистике и медицине. Статистические таблицы. Виды. Элементы таблиц. Требования, предъявляемые к оформлению таблиц.

30. Визуализация данных в статистике и медицине. Графический метод. Виды графических изображений, характеристика. Виды диаграмм, характеристика. Требования, предъявляемые к оформлению диаграмм. Использование в медицине.

31. Основы доказательной медицины, принципы. Систематические обзоры и мета-анализ, цель, типы. Рандомизированные контролируемые клинические исследования, характеристика.

32. Когортное исследование: достоинства и недостатки. Определение термина «риск». Инцидентность, относительный риск, атрибутивный риск, этиологическая доля. Оценка риска.

33. Исследование случай-контроль: достоинства и недостатки. Вероятность. Определение термина «шанс». Отношение шансов. Оценка отношения шансов.

Раздел III. Общественное здоровье и методы его изучения.

Важнейшие медико-социальные проблемы

34. Медицинская демография. Нормативные правовые акты, регламентирующие вопросы демографической безопасности в Республике Беларусь. Концепция национальной безопасности Республики Беларусь.

35. Медицинская демография. Закон «О демографической безопасности Республики Беларусь». Демографическая безопасность, определение. Принципы обеспечения демографической безопасности.

36. Медицинская демография. Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2026 – 2030 годы. Цель и приоритеты социально-экономического развития. Национальная демографическая безопасность – сохранение населения, укрепление здоровья нации и поддержка семьи (приоритет 1), цель и целевые показатели (индикаторы).

37. Медицинская демография. Принципы обеспечения демографической безопасности. Государственная программа «Развитие демографического потенциала» на 2026-2030 годы (далее – Государственная программа). Цель, сводный целевой показатель и целевые показатели Государственной программы. Проекты, предусмотренные Государственной программой.

38. Государственная программа «Здоровье нации» на 2026-2030 годы. Цели Государственной программы. Подпрограммы, входящие в Государственную программу.

39. Государственная программа «Здоровье нации» на 2026-2030 годы. Задачи подпрограммы «Профилактика, диагностика, лечение».

40. Государственная программа «Здоровье нации» на 2026-2030 годы. Задачи подпрограммы «Цифровизация и высокотехнологичная медицина».

41. Государственная программа «Здоровье нации» на 2026-2030 годы. Задачи подпрограммы «Инфраструктура здравоохранения».

42. Медицинская демография как наука, определение, основные разделы. Значение демографических данных для здравоохранения.

43. Медицинская демография. Ведущие медико-социальные проблемы народонаселения. Проблема численности и состава населения. Проблема старения населения.

44. Медицинская демография. Статика населения. Переписи населения. Численность и состав населения Республики Беларусь. Возрастной состав населения, типы возрастных структур.

45. Медицинская демография. Механическое движение населения. Характеристика миграционных процессов, влияние их на показатели здоровья населения. Урбанизация, определение, значение для органов управления здравоохранением.

46. Медицинская демография. Естественное движение населения, факторы на него влияющие. Основные закономерности естественного движения населения в Республике Беларусь.

47. Медицинская демография. Рождаемость как медико-социальная проблема. Методика вычисления и анализ показателя общей рождаемости. Критерии оценки, предложенные экспертами ВОЗ.

48. Медицинская демография. Специальные показатели рождаемости (коэффициент фертильности, повозрастной показатель рождаемости, суммарный коэффициент рождаемости).

49. Медицинская демография. Воспроизводство населения, показатели воспроизводства, типы воспроизводства.

50. Медицинская демография. Смертность населения как медико-социальная проблема. Общие и повозрастные показатели смертности. Методика вычисления и анализ показателя общей смертности, критерии оценки, предложенные экспертами ВОЗ. Основные причины общей смертности населения в Республике Беларусь.

51. Медицинская демография. Младенческая смертность, факторы, определяющие ее уровень. Методики расчета и анализа показателя младенческой смертности, критерии оценки, предложенные экспертами ВОЗ. Причины младенческой смертности, тенденции в Республике Беларусь и мире.

52. Естественный прирост населения: методики вычисления показателя, тенденции в Республике Беларусь. Ожидаемая продолжительность предстоящей жизни: определение, тенденции в Республике Беларусь.

53. Демографическая ситуация, виды, характеристика. Демографическая ситуация в Республике Беларусь.

54. Заболеваемость как медико-социальная проблема. Современные тенденции, особенности заболеваемости населения в Республике Беларусь.

55. Заболеваемость как медико-социальная проблема. Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, Десятого пересмотра. Принципы построения, порядок пользования. Значение ее в изучении заболеваемости и смертности населения.

56. Методы изучения заболеваемости населения, их сравнительная характеристика.

57. Первичная и общая заболеваемость населения: метод изучения, учетные и отчетный документы, алгоритмы вычисления показателей. Современные уровни и структура первичной и общей заболеваемости населения в Республике Беларусь.

58. Методы изучения заболеваемости населения. Изучение заболеваемости с временной утратой трудоспособности. Учетные и отчетные документы. Показатели, алгоритмы вычисления показателей. Направления медицинской профилактики.

59. Методы изучения заболеваемости населения. Изучение острой инфекционной заболеваемости. Учетные и отчетные документы. Показатели, алгоритмы вычисления показателей. Направления медицинской профилактики.

60. Методы изучения заболеваемости населения. Изучение заболеваемости населения важнейшими неэпидемическими болезнями. Учетные и отчетные документы. Показатели, алгоритмы вычисления показателей. Направления медицинской профилактики.

61. Методы изучения заболеваемости населения. Изучение госпитализированной заболеваемости. Учетные и отчетные документы. Показатели, алгоритмы вычисления показателей. Направления медицинской профилактики.

62. Метод изучения заболеваемости населения по результатам профилактических медицинских осмотров. Виды осмотров. Группы диспансерного наблюдения. Понятие «патологическая пораженность», «моментная пораженность», алгоритмы вычисления показателей.

63. Метод изучения заболеваемости по данным о причинах смерти, характеристика метода. Показатели, алгоритмы вычисления показателей. Учетный документ, правила заполнения.

64. Стоматологическая заболеваемость: показатели, методы изучения. Медико-социальная проблема распространенности стоматологических заболеваний у населения.

65. Изучение стоматологической заболеваемости населения по данным профилактических медицинских осмотров: виды профилактических медицинских осмотров, порядок проведения, учетные документы, алгоритмы вычисления показателей.

66. Изучение стоматологической заболеваемости населения по данным обращаемости за медицинской помощью: учетные и отчетные документы, алгоритмы вычисления показателей, современные уровни и структура, направления медицинской профилактики.

67. Изучение стоматологической заболеваемости населения по данным о причинах смерти: учетные документы, алгоритмы вычисления показателей, уровень.

68. Сравнительная характеристика методов изучения стоматологического здоровья населения. Индикаторы стоматологического здоровья населения (Индекс КПУ/кпу; Индексы гигиены (ОНИ-S, Green-Vermillion и др.).

69. Инвалидность как медико-социальная проблема. Определение понятий: инвалид, инвалидность, нарушение здоровья, ограничение жизнедеятельности, социальная недостаточность.

70. Инвалидность. Группы инвалидности, критерии их определения. Показатели, характеризующие инвалидность.

71. Инвалидность. Степени утраты здоровья у детей, характеристика. Показатели, характеризующие инвалидность.

Раздел IV. Охрана здоровья населения

72. Основы организации медицинской помощи. Доступность медицинской помощи населению.

73. Основы организации медицинской помощи. Виды, формы, условия оказания медицинской помощи.

74. Основы организации медицинской помощи. Технологические уровни оказания медицинской помощи.

75. Основы организации медицинской помощи. Показатели ресурсного обеспечения здравоохранения.

76. Виды медицинской помощи. Первичная медицинская помощь, принципы, функции, структура.

77. Виды медицинской помощи. Специализированная медицинская помощь. Диспансер, определение, классификация. Задачи и структура диспансеров.

78. Виды медицинской помощи. Специализированная медицинская помощь. Центр, определение, классификация. Республиканские специализированные центры.

79. Высокотехнологичная медицинская помощь: определение, виды, организации, функции.

80. Медико-социальная помощь: определение, организации, функции.

81. Паллиативная медицинская помощь: определение, организации, функции.

82. Основные принципы организации стоматологической помощи населению в Республике Беларусь. Доступность стоматологической помощи, классификация.

83. Основные принципы организации стоматологической помощи населению в Республике Беларусь. Виды, формы, условия оказания стоматологической помощи населению.

84. Организации здравоохранения, осуществляющие стоматологическую помощь населению. Порядок оказания плановой и скорой стоматологической помощи населению.

85. Предоставление стоматологической помощи населению на бесплатной и платной основе государственными и негосударственными организациями здравоохранения. Основные показатели ресурсного обеспечения стоматологической помощью населения.

86. Организация медицинской помощи взрослому населению в амбулаторных условиях. Основные принципы, задачи, классификация амбулаторно-поликлинических организаций.

87. Городская поликлиника, задачи, структура, управление. Организация работы. Учетные и отчетные документы амбулаторно-поликлинических организаций. Основные показатели деятельности поликлиники.

88. Организация стоматологической помощи населению в амбулаторных условиях. Номенклатура амбулаторно-поликлинических организаций здравоохранения стоматологического профиля. Классификация амбулаторно-поликлинических организаций. Штатные нормативы медицинских и иных работников по стоматологии.

89. Стоматологическая поликлиника, задачи. Управление деятельностью стоматологической поликлиники: научная организация труда, характеристика основных методов управления организацией, стили управления.

90. Организация работы стоматологической поликлиники: структура стоматологической поликлиники, функции отделений. Организация приема пациентов. Учетная и отчетная документация стоматологической поликлиники.

91. Организация стоматологической помощи населению в амбулаторных условиях. Анализ деятельности стоматологической поликлиники: характеристика кадрового состава (показатели укомплектованности, коэффициенты совместительства врачей и средних медицинских работников), показатели объема работы врачей-специалистов, профилактической работы с пациентами.

92. Преемственность в работе стоматологической поликлиники с другими организациями здравоохранения (больницами, диспансерами, центрами и др.). Роль стоматологической поликлиники в организации медицинской профилактики, формировании здорового образа жизни населения.

93. Организация стоматологической помощи населению в амбулаторных условиях. Организация и содержание работы врача-стоматолога-терапевта: задачи, функции, учетные и отчетные документы, показатели деятельности.

94. Организация стоматологической помощи населению в амбулаторных условиях. Организация и содержание работы врача-стоматолога-хирурга: задачи, функции, учетные и отчетные документы, показатели деятельности.

95. Организация стоматологической помощи населению в амбулаторных условиях. Организация и содержание работы врача-стоматолога-ортопеда: задачи, функции, учетные и отчетные документы, показатели деятельности.

96. Организация стоматологической помощи населению в амбулаторных условиях. Организация и содержание работы врача-стоматолога-ортодонта: задачи, функции, учетные и отчетные документы, показатели деятельности.

97. Диспансеризация пациентов стоматологического профиля: определение, принципы, задачи, этапы, группы диспансерного наблюдения,

учетные и отчетные документы. Показатели оценки эффективности диспансеризации.

98. Организация экспертизы временной нетрудоспособности пациентов стоматологического профиля: порядок проведения, документы, удостоверяющие временную нетрудоспособность.

99. Этические и деонтологические аспекты в деятельности врача-стоматолога.

100. Организация медицинской помощи в стационарных условиях. Классификация больничных организаций. Показатели обеспеченности населения медицинской помощью в стационарных условиях.

101. Городская больница, задачи, структура, документация. Организация работы приемного отделения больницы. Функции врача приемного отделения больницы. Порядок поступления пациентов в больницу. Документация.

102. Организация медицинской помощи в стационарных условиях. Характеристика лечебно-охранительного режима в больнице.

103. Мероприятия по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.

104. Организация медицинской помощи в стационарных условиях. Основные показатели деятельности больничной организации. Показатели использования коечного фонда.

105. Организация медицинской помощи в стационарных условиях. Основные показатели деятельности больничной организации. Показатели, характеризующие качество медицинского обслуживания в стационаре.

106. Организация медицинской помощи в стационарных условиях. Основные показатели деятельности больничной организации. Показатели, характеризующие хирургическую работу в стационаре.

107. Организация скорой медицинской помощи (СМП). Нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность СМП. Этапность в организации СМП. Управление службой.

108. Организация скорой медицинской помощи (СМП). Задачи службы СМП. Структура службы на догоспитальном этапе. Режимы функционирования СМП. Характеристика. Преемственность и взаимосвязь в работе службы СМП с амбулаторно-поликлиническими и больничными организациями здравоохранения.

109. Организация скорой медицинской помощи (СМП). Бригада СМП. Виды бригад. Классификация вызовов по приоритетам оказания медицинской помощи, характеристика.

110. Организация скорой медицинской помощи. Анализ деятельности службы скорой медицинской помощи.

111. Организация скорой медицинской помощи. Больница скорой медицинской помощи: задачи, структура, организация деятельности.

112. Организация медицинской помощи женщинам и детям. Ведущие медико-социальные проблемы здоровья женщин и детей. Технологические уровни оказания акушерско-гинекологической и перинатальной помощи, характеристика.

113. Организация медицинской помощи женщинам и детям. Основные типы организаций здравоохранения, оказывающих акушерско-гинекологическую помощь. Основные направления работы организаций здравоохранения по охране репродуктивного здоровья женщин.

114. Организация деятельности органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор в Республике Беларусь. Нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор.

115. Государственный санитарный надзор: определение, принципы организации, задачи. Уровни управления и органы управления, учреждения и должностные лица, осуществляющие государственный санитарный надзор.

116. Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения, характеристика. Центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья: задачи, структура, взаимодействие с организациями здравоохранения, оказывающими стоматологическую помощь населению.

117. Организация медицинской помощи населению, проживающему в сельской местности: принципы и особенности. Технологические уровни оказания медицинской помощи населению Республики Беларусь, характеристика.

118. Организация медицинской помощи населению, проживающему в сельской местности. Фельдшерско-акушерский пункт: задачи, вид медицинской помощи.

119. Организация медицинской помощи населению, проживающему в сельской местности. Амбулатория общей практики: задачи, структура, штатные должности. Врач общей практики. Функции.

120. Организация медицинской помощи населению, проживающему в сельской местности. Центральная районная больница (ЦРБ): задачи, структура, функции. Роль ЦРБ в организации первичной и специализированной медицинской помощи населению, проживающему в сельской местности.

121. Организация медицинской помощи населению, проживающему в сельской местности. Областная больница: задачи, структура, функции. Особенности предоставления стоматологической помощи населению, проживающему в сельской местности.

122. Модель оценки деятельности организаций здравоохранения. Показатели деятельности организаций здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, критерии оценки.

123. Модель оценки деятельности организаций здравоохранения. Показатели деятельности организаций здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях, критерии оценки.

124. Медицинская экспертиза, виды. Законодательные документы, регламентирующие порядок проведения медицинской экспертизы.

125. Трудоспособность, определение. Временная нетрудоспособность: определение, критерии, виды, основные причины. Документы, удостоверяющие временную нетрудоспособность. Организация экспертизы временной нетрудоспособности.

126. Врачебно-консультационная комиссия, состав. Функции лечащего врача, заведующего отделением, врачебно-консультационной комиссии.

Раздел V. Современные проблемы медицинской профилактики

127. Современные проблемы медицинской профилактики. Медицинская профилактика как одно из приоритетных направлений охраны здоровья населения, в том числе стоматологического здоровья населения.

128. Вопросы медицинской профилактики в законодательных документах. Концепция «5Р» в медицине: персонализация, предиктивность, превентивность (профилактика), партисипативность (вовлеченность пациента), позитивность.

129. Современные проблемы медицинской профилактики. Определение понятий: «здоровье», «здоровый образ жизни», «фактор риска», «профилактика». Показатели, характеризующие общественное здоровье.

130. Современные проблемы медицинской профилактики. Цель, задачи, уровни медицинской профилактики, виды.

131. Современные проблемы медицинской профилактики. Факторы, обуславливающие здоровье населения, «формула здоровья» Ю.П. Лисицына.

132. Гигиеническое обучение и воспитание населения: определение, задачи, принципы. Характеристика методов и средств гигиенического обучения и воспитания населения.

133. Формирование стоматологического здоровья населения. Содержание работы врача-стоматолога по формированию здорового образа жизни среди населения, пациентов и членов их семьи.

Раздел VI. Основы управления, планирования, экономики и финансирования здравоохранения

134. Уровни и органы государственного управления стоматологической помощью населению.

135. Министерство здравоохранения Республики Беларусь как республиканский орган государственного управления, его структура, задачи. Главные внештатные специалисты Министерства здравоохранения Республики Беларусь: порядок назначения, права, обязанности, ответственность.

136. Министерство здравоохранения Республики Беларусь как республиканский орган государственного управления, его структура, задачи. Главный внештатный стоматолог Республики Беларусь: порядок назначения, права, обязанности, ответственность.

137. Полномочия главных управлений здравоохранения областных исполнительных комитетов, Комитета по здравоохранению Минского городского исполнительного комитета, местных Советов депутатов в области охраны стоматологического здоровья населения.

138. Организационная структура управления стоматологической помощью населению.

139. Планирование стоматологической помощи. Методы планирования. Нормы и нормативы в здравоохранении. Система государственных социальных

стандартов по обслуживанию населения Республики Беларусь: перечень, содержание, уровни.

140. План: определение, виды планов (по времени, территориальному, отраслевому и функциональному назначению), характеристика.

141. Планирование деятельности стоматологической поликлиники: определение, принципы, задачи, методы. Годовой план работы стоматологической поликлиники: порядок и сроки составления, утверждения, разделы, плановые показатели, контроль выполнения.

142. Финансирование здравоохранения, определение. Источники финансирования здравоохранения. Бюджет здравоохранения и его составные части. Источники формирования бюджета здравоохранения. Планирование расходов здравоохранения. Кредиты. Распорядители кредитов и их права.

143. Финансовый план стоматологической поликлиники (смета): порядок составления, основные статьи. Текущие расходы. Субсидии и текущие трансферты. Капитальные расходы.

144. Финансирование здравоохранения, определение. Внебюджетные источники финансирования стоматологической поликлиники, порядок формирования и расходования.

145. Маркетинг: понятие, виды, назначение. Роль государственного и негосударственного сектора здравоохранения в удовлетворении спроса на стоматологические услуги.

146. Маркетинг стоматологических услуг. Специфика рынка стоматологических услуг. Особенности формирования спроса и предложения.

147. Система ценообразования в стоматологии. Себестоимость стоматологической услуги: понятие, компоненты, порядок исчисления.

148. Реклама стоматологических товаров и услуг: правовые и этические аспекты.

149. Информационно-аналитическая система здравоохранения Республики Беларусь: назначение, условия применения. Основные принципы построения системы электронного здравоохранения в Республике Беларусь.

150. Информационные технологии в стоматологии, характеристика, преимущества, область применения, этико-деонтологические аспекты использования.

151. Информационные технологии в стоматологии. Медицинские информационные системы в работе стоматологической поликлиники: централизованная информационная система, автоматизированная информационная система «Стоматология», автоматизированное рабочее место «Стоматология».

152. Виды эффективности в стоматологии (медицинская, социальная, экономическая), определение, показатели.

153. Методика оценки экономической эффективности в стоматологии (экономический эффект, экономический ущерб, предотвращенный экономический ущерб, критерии экономической эффективности).

154. Методика расчета экономического эффекта. Анализ полученных данных, формулировка выводов и рекомендаций.

155. Качество стоматологической помощи: определение, критерии оценки.

156. Управление качеством стоматологической помощи и его правовое обеспечение. Система управления качеством стоматологической помощи в Республике Беларусь. Функции и ответственность руководителей при оценке качества предоставления стоматологической помощи населению.

157. Управление качеством стоматологической помощи. Факторы, влияющие на качество стоматологической помощи.

158. Стандартизация: понятие, задачи, объекты. Классификация стандартов и ее виды. Стандарты качества.

159. Лицензирование и аккредитация стоматологической деятельности.

160. Виды экспертиз в здравоохранении. Экспертиза качества стоматологической помощи. Организация системы контроля и оценки качества стоматологической помощи.

ПРИМЕРЫ СИТУАЦИОННЫХ ЗАДАЧ

Ситуационная задача 1

По данным годового отчета в Н-ской области обеспеченность больничными койками составила 79 коек на 10000 населения, обеспеченность практикующими врачами – 27,8 специалистов на 10000 населения, обеспеченность средним медицинским персоналом – 73,5 работников на 10 000 населения, уровень госпитализации – 220 случаев госпитализации на 1000 населения.

Показатели обеспеченности населения медицинской помощью в Н-ской области в предыдущем году: 85 больничных коек на 10000 населения, 29,1 врачей на 10000 населения, 70,1 среднего медицинского персонала на 10 000 населения, 200 случаев госпитализации на 1000 населения.

Задание

Провести сравнительный анализ показателей обеспеченности населения медицинской помощью в Н-ской области в отчетном году с предыдущим годом, сформулировать выводы.

Предложить мероприятия по оптимизации обеспеченности населения медицинской помощью.

Ситуационная задача 2

В Н-ской области в отчетном году уровень общей рождаемости составил 9,8‰, уровень общей смертности – 12,5‰, уровень младенческой смертности – 4,4‰, уровень материнской смертности – 9 случаев на 100 тыс. детей, родившихся живыми.

В предыдущем году в Н-ской области уровень общей рождаемости составил 9,4‰, общей смертности – 11,0‰, младенческой смертности – 5,4‰, материнской смертности – 8 случаев на 100 тыс. детей, родившихся живыми.

Задание

1. Провести анализ демографических показателей.
2. Дать оценку демографической ситуации в Н-ской области.

3. Предложить мероприятия в практическое здравоохранение Н-ской области по улучшению демографической ситуации.

Ситуационная задача 3

В Н-ской областной больнице в отчетном году имелось 170 штатных должностей врачей. Число занятых должностей – 160; число физических лиц на занятых должностях составило 120.

Задание

1. Рассчитать и оценить соответствующие показатели.
2. Сформулировать выводы.
3. Предложить рекомендации по оптимизации кадрового состава в Н-ской областной больнице.

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1. Общественное здоровье и здравоохранение : учебник / Н. Н. Пилипцевич, Т. П. Павлович, А. Н. Пилипцевич ; под ред. Н. Н. Пилипцевича. – 2-е изд., перераб. – Минск : Новое знание, 2022. – 704 с.

Дополнительная:

2. Общественное здоровье : учебное пособие / Т. В. Калинина. – Минск : БГМУ, 2024. – 164 с.

Нормативные правовые акты:

3. Конституция Республики Беларусь 1994 года (с изменениями и дополнениями, принятыми на республиканских референдумах 24 ноября 1996 г., 17 октября 2004 г. и 27 февраля 2022 г.).

4. Об утверждении Концепции национальной безопасности Республики Беларусь : Решение Всебелорусского народного собрания от 25.04.2024 № 5.

5. Об утверждении Программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2026–2030 годы : решение Всебелорусского народного собрания 19 декабря 2025 г. № 1.

6. О государственных минимальных социальных стандартах : Закон Республики Беларусь от 11 ноября 1999 г. № 322-З : с изм. и доп.

7. О демографической безопасности Республики Беларусь : Закон Республики Беларусь от 04.01.2002 № 80-З : с изменениями и дополнениями.

8. О здравоохранении : Закон Республики Беларусь от 18.06.1993 № 2435-ХП : с изм. и доп.

9. О правах инвалидов и их социальной интеграции : Закон Республики Беларусь от 30.06.2022 № 183-З : с изм. и доп.

10. О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения : Закон Республики Беларусь от 07.01.2012 № 340-З : с изм. и доп.

11. О государственной программе «Здоровье нации» на 2026–2030 годы : постановление Совета Министров Республики Беларусь от 30.12.2025 № 798.

12. О государственной программе «Развитие демографического потенциала» на 2026-2030 годы : постановление Совета Министров Республики Беларусь от 24.12.2025 № 765.

13. О мерах по внедрению системы государственных социальных стандартов по обслуживанию населения республики : постановление Совета Министров Республики Беларусь от 30 мая 2003 г. № 724 : с изм. и доп.

14. О диспансеризации детского населения : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.12.2024 № 174.

15. О порядке проведения диспансеризации взрослого населения : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.12.2024 № 173.

16. Об оценке качества медицинской помощи и медицинских экспертиз, экспертизе качества медицинской помощи : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 21.05.2021 № 55 : с изм. и доп.

17. О модели оценки деятельности организаций здравоохранения : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.06.2024 № 828.

СОСТАВИТЕЛИ:

Заведующий кафедрой общественного
здоровья и здравоохранения
учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет», доктор
медицинских наук, профессор



И.Н.Мороз

Доцент кафедры общественного
здоровья и здравоохранения
учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет», кандидат
медицинских наук, доцент



С.В.Власова

СОГЛАСОВАНО

Декан стоматологического факультета
учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»



П.В.Маркауцан

30.04. 2026