

Министерство здравоохранения Республики Беларусь

Государственное учреждение
«Копыльский районный центр гигиены и эпидемиологии»

ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ И ОКРУЖАЮЩАЯ
СРЕДА
КОПЫЛЬСКОГО РАЙОНА:
мониторинг достижения
Целей устойчивого развития в 2024 году



г.Копыль
2025

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
Реализация государственной политики по укреплению здоровья населения	4
Выполнение целевых показателей государственной программы и реализация приоритетных направлений	5
Достижение Целей устойчивого развития	6
Интегральные оценки уровня здоровья населения	7
КРАТКАЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ЗАРАКТЕРИСТИКА ТЕРРИТОРИИ	7
Перечень территорий по форме дифференциации на основе расчета индекса здоровья	8
Общий перечень целей устойчивого развития	10
Задачи по достижению ЦУР №3 «Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте»	11
СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ И РИСКИ	12
Состояние популяционного здоровья	12
Медико-демографический статус	12
Общая заболеваемость населения	13
Заболеваемость населения, обусловленная социально-гигиеническими факторами/рисками среды жизнедеятельности	14
Качество среды обитания по гигиеническим параметрам безопасности для здоровья населения	19
Социально-экономическая индикация качества среды жизнедеятельности для улучшения здоровья населения	21
Анализ рисков здоровью	22
ГИГИЕНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ, ПРОГНОЗЫ	24
Гигиена воспитания и обучения детей и подростков	24
Гигиена производственной среды	26
Гигиена питания и потребления населения	29
Гигиена атмосферного воздуха в местах проживания населения	30
Гигиена коммунально-бытового обеспечения населения	31
Гигиена водоснабжения и водопотребления	31
Гигиеническая оценка состояния сбора и обезвреживания отходов, благоустройства и санитарного состояния населенных пунктов	32
Гигиеническая оценка физических и химических факторов среды жизнедеятельности населения	32
Радиационная гигиена и безопасность	32
Гигиена организаций здравоохранения	33
ОБЕСПЕЧЕНИЕ САНИТАРНО-ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ТЕРРИТОРИИ	35
Эпидемиологический анализ инфекционной заболеваемости	35
Эпидемиологический прогноз	44

Проблемный анализ направленности профилактических мероприятий по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения	45
ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ	46
Анализ хода реализации профилактических проектов	46
Анализ хода реализации государственного профилактического проекта «Здоровые города и поселки»	47
ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО УКРЕПЛЕНИЮ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ	48
Заключение о состоянии популяционного здоровья и среды обитания населения за 2024 год	48
Проблемно-целевой анализ достижения показателей и индикаторов ЦУР по вопросам здоровья населения	50
Основные приоритетные направления деятельности на 2025 год по улучшению популяционного здоровья и среды обитания для достижения показателей Целей устойчивого развития	51
ПРИЛОЖЕНИЯ	52

ВВЕДЕНИЕ

Реализация государственной политики по укреплению здоровья населения

Реализация государственной политики в Копыльском районе по укреплению здоровья, профилактики болезней и формированию среди населения здорового образа жизни в 2024 году обеспечивалось проведением мероприятий по следующим направлениям:

минимизация неблагоприятного влияния на здоровье людей факторов среды обитания;

снижение уровня массовых неинфекционных болезней;

предупреждение инфекционной, паразитарной и профессиональной заболеваемости;

уменьшение распространенности поведенческих рисков среди населения.

поддержание санитарно-эпидемиологического благополучия населения и санитарного состояния территории;

мониторинг достижения на территории района целевых показателей Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность в Республике Беларусь» на 2021-2025 годы.

В государственном учреждении «Копыльский районный центр гигиены и эпидемиологии» (далее – ГУ Копыльский райЦГЭ) на контроле для исполнения в рамках компетенции находились следующие нормативные правовые акты Министерства здравоохранения Республики Беларусь (далее Минздрав) и локальные нормативные правовые акты Минского облисполкома и управления здравоохранением Минского облисполкома:

решение Минского областного Совета депутатов от 9 апреля 2021 года № 269 «Об утверждении регионального комплекса мероприятий по реализации Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность» на 2021-2025 годы»;

постановление коллегии Министерства здравоохранения Республики Беларусь №20.3 от 3 октября 2017 г. «О деятельности организаций здравоохранения по формированию здорового образа жизни населения»

приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь №961 от 09.08.2021 «О показателях Целей устойчивого развития»;

приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь № 1178 от 15.11.2018 «О системе работы органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор, по реализации показателей Целей устойчивого развития»;

постановление коллегии Министерства здравоохранения Республики Беларусь №12.1 от 15 марта 2024 г. «Об итогах работы органов и организаций здравоохранения в 2023 году и основных направлениях деятельности на 2024 год».

Межведомственное взаимодействие в Копыльском районе по укреплению здоровья населения, улучшению качества окружающей среды,

профилактики болезней и ФЗОЖ в 2024 году обеспечивалось проведением мероприятий по реализации следующих комплексных планов мероприятий, утвержденных Копыльским районным исполнительным комитетом:

- комплексный план по профилактике острых кишечных инфекций и вирусного гепатита А среди населения Копыльского района на 2024г.;
- комплексный план мероприятий по профилактике бешенства на территории Копыльского района на 2024 - 2026 гг.;
- комплексный план мероприятий по организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение заноса, возникновения и распространения гриппа и инфекции COVID-19 на территории Копыльского района на 2024-2026 гг.

С целью повышения ответственности субъектов социально-экономической деятельности по улучшению здоровья и обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения Копыльским районным Советом депутатов и Копыльским районным исполнительным комитетом изданы следующие локальные акты:

- решение Копыльского райисполкома от 01.04.2019 № 372 «О реализации профилактического проекта «Копыль – здоровый город» на 2019 – 2024 годы».
- решение Копыльского районного Совета депутатов от 06.03.2023 №246 «Об утверждении плана мероприятий по профилактике болезней и формированию здорового образа жизни населения для достижения целей устойчивого развития Копыльского района на 2023 – 2024 годы»/

Выполнение целевых показателей государственной программы и реализация приоритетных направлений

Для сохранения санитарно-эпидемиологического благополучия населения на основании данных социально-гигиенического мониторинга по итогам 2023 года были определены следующие приоритетные для Копыльского района задачи на 2024 год:

- не допустить снижения уровня охвата населения профилактическими прививками;
- снизить долю рабочих мест, не отвечающих гигиеническим нормативам, сохранив статус Копыльского района как территории, где не регистрируются случаи профессиональной заболеваемости;
- не допустить увеличения удельного веса проб пищевых продуктов, не отвечающих гигиеническим нормативам, сохранив статус Копыльского района как территории, где не регистрируются случаи пищевых отравлений;
- не допустить увеличения по сравнению с 2023 годом удельного веса проб воды из коммунальных водопроводов, не отвечающих требованиям гигиенических нормативов по микробиологическим параметрам.

Достижение целевых показателей по итогам 2024 года:

- случаи кори, дифтерии, краснухи, эпидемического паротита не регистрировались;
- снизилась доля рабочих мест, не отвечающих гигиеническим нормативам;
- профессиональная заболеваемость в районе не регистрируется более 10 лет;
- сохранился стабильным удельный вес нестандартных по микробиологическим показателям проб пищевых продуктов, производимых и реализуемых на территории района, на протяжении последних 10 лет случаи пищевых отравлений и инфекционных заболеваний, связанных с объектами пищевой промышленности и общественного питания, не зарегистрированы;
- в районе продолжилось строительство станций обезжелезивания в сельских населенных пунктах;
- удельный вес проб воды из коммунальных водопроводов, не отвечающих требованиям гигиенических нормативов по микробиологическим параметрам составляет 0%.

Достижение Целей устойчивого развития

В сентябре 2015 года Республика Беларусь стала одной из 193 стран, выразивших приверженность Повестке дня в области устойчивого развития на период до 2030 года (Повестка - 2030). Повестка - 2030 включает 17 Целей устойчивого развития (ЦУР), которые относятся к различным областям социально-экономического развития и должны быть достигнуты до 2030 года.

Для координации усилий Республики Беларусь по достижению Целей устойчивого развития Указом Президента Республики Беларусь от 25 мая 2017 г. № 181 «О Национальном координаторе по достижению Целей устойчивого развития» учрежден институт Национального координатора по достижению Целей устойчивого развития.

Национальным координатором по достижению Целей устойчивого развития является Заместитель Председателя Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь Сергей Хоменко. Он назначен Национальным координатором Указом Президента Республики Беларусь 17 июня 2024 года.

Совет по устойчивому развитию сформирован на уровне руководства 30 профильных органов государственного управления и регионов, что закрепляет ответственность за конкретными правительственными агентствами, создает платформу для межсекторального обмена и обсуждения прогресс выполнения ЦУР, дает возможность эффективно решать задачи вертикальной и горизонтальной координации.

От Министерства здравоохранения в состав Совета включен заместитель Министра – Главный государственный санитарный врач Республики Беларусь.

Для организации работы по достижению Целей устойчивого развития в регионах и содействия их сбалансированному развитию созданы региональные группы по Целям устойчивого развития. Их возглавляют члены Совета по устойчивому развитию – заместители председателей областных и Минского городского исполнительных комитетов. В эти группы наряду с работниками местных исполнительных и распорядительных органов вошли также представители деловых кругов и общественных объединений.

Модель достижения устойчивого развития по вопросам здоровья населения определяет следующие направления деятельности:

достижение медико-демографической устойчивости;

реализация на территории государственной политики по оздоровлению среды обитания, профилактике болезней и формированию у населения здорового образа жизни;

обеспечение устойчивости функционирования сектора здравоохранения.

Интегральные оценки уровня здоровья населения

На основании приказов Минздрава №961 от 09.08.2021 г. «О показателях Целей устойчивого развития» и №1178 от 15.11.2018г. «О системе работы органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор, по реализации показателей Целей устойчивого развития» для проведения эпидемиологического анализа неинфекционной заболеваемости (далее – эпиданализ НИЗ) при осуществлении социально-гигиенического мониторинга (далее – СГМ) проведена дифференциация территории Копыльского района.

В основу дифференциации положен интегральный подход к оценке уровня здоровья населения. В соответствии с методологической базой по состоянию на 2024 год оценки уровня здоровья населения проведены по индексу здоровья.

Индекс здоровья – это удельный вес лиц, не обращающихся за медицинской помощью в связи с заболеванием или обострением хронического заболевания, от всех проживающих на территории.

КРАТКАЯ СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРРИТОРИИ

Копыльский район расположен на юго-западе Минской области и занимает площадь в 1,6 тыс. кв. км. Граничит со Слуцким, Узденским, Столбцовским, Несвижским, Клецким и Солигорским районами.

Административно – территориально район делится на 10 сельских Советов. На территории района расположено 208 населенных пунктов. Наиболее крупные населенные пункты: Тимковичи, Семежево, Быстрица.

Численность населения Копыльского района на начало 2025 года составляет 26 067 человек, в том числе в городе — 9 887 человека, в сельской местности – 16 180 человек.

Основными задачами в области устойчивого медико-профилактического обеспечения населения района являются реализация государственных и территориальных программ, планов мероприятий, направленных на укрепление здоровья и профилактику заболеваний населения, оздоровление среды обитания человека и условий его жизнедеятельности; формирование у населения убежденности в престижности здорового образа жизни; создание здоровьесберегающей среды обитания; реализация обеспечения социальных условий, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья в процессе трудовой деятельности и повседневной жизни.

Перечень территорий по форме дифференциации на основе расчета индекса здоровья

Для проведения сравнительных характеристик районных территориальных образований сформированы фоновые уровни индексов здоровья (ФИЗ) – уровни ИЗ, характерные для территориальных образований, наблюдаемые в течение последних 10 лет до периода, связанного с началом проведения оценки ситуации.

Из динамического ряда по отношению к средней величине определено 4 группы территориальных образований по градации уровня индекса здоровья:

минимальный ФИЗ – зона обслуживания УЗ «Копыльская ЦРБ»;
умеренный ФИЗ – зона обслуживания Бобовнянской амбулатории;
зона обслуживания Тимковичской участковой больницы;
повышенный ФИЗ – зона обслуживания Старицкой участковой больницы; зона обслуживания Грозовской амбулатории;
высокий ФИЗ – зона обслуживания Семежевской участковой больницы; зона обслуживания Быстрицкой участковой больницы (рисунок1).

Процент населения, обратившегося за медицинской помощью в учреждения здравоохранения по поводу заболевания в 2024 году в зоне обслуживания УЗ «Копыльская ЦРБ» выше среднерайонного уровня.

Фоновые уровни индексов здоровья выше среднерайонного уровня отмечаются в территориальных образованиях:

зона обслуживания Старицкой участковой больницы; зона обслуживания Грозовской амбулатории; зона обслуживания Бобовнянской амбулатории; зона обслуживания Быстрицкой участковой больницы, зона обслуживания Семежевской участковой больницы, Тимковичской участковой больницы.

Дифференциация территории Копыльского района проведена по зонам обслуживания территориальных медицинских учреждений: Зона обслуживания УЗ «Копыльская ЦРБ» (г.Копыль, населенные пункты Копыльского с\Совета, Потейковского с\Совета); Старицкой участковой больницы (населенные пункты Слобода-Кучинского с\Совета, Грозовского с\Совета, Копыльского с\Совета); Семежевской участковой больницы (населенные пункты Семежевского с\Совета, Бучатинского с\Совета, Блевчицкого с\Совета); Быстрицкой участковой больницы (населенные пункты Блевчицкого с\Совета, Докторовичского с\Совета); Тимковичской участковой больницы (населенные пункты Тимковичского с\Совета, Блевчицкого с\Совета); Грозовской амбулатории (населенные пункты Грозовского с\Совета, Докторовичского с\Совета); Бобовнянской амбулатории (населенные пункты Бобовнянского с\Совета, Потейковского с\Совета).

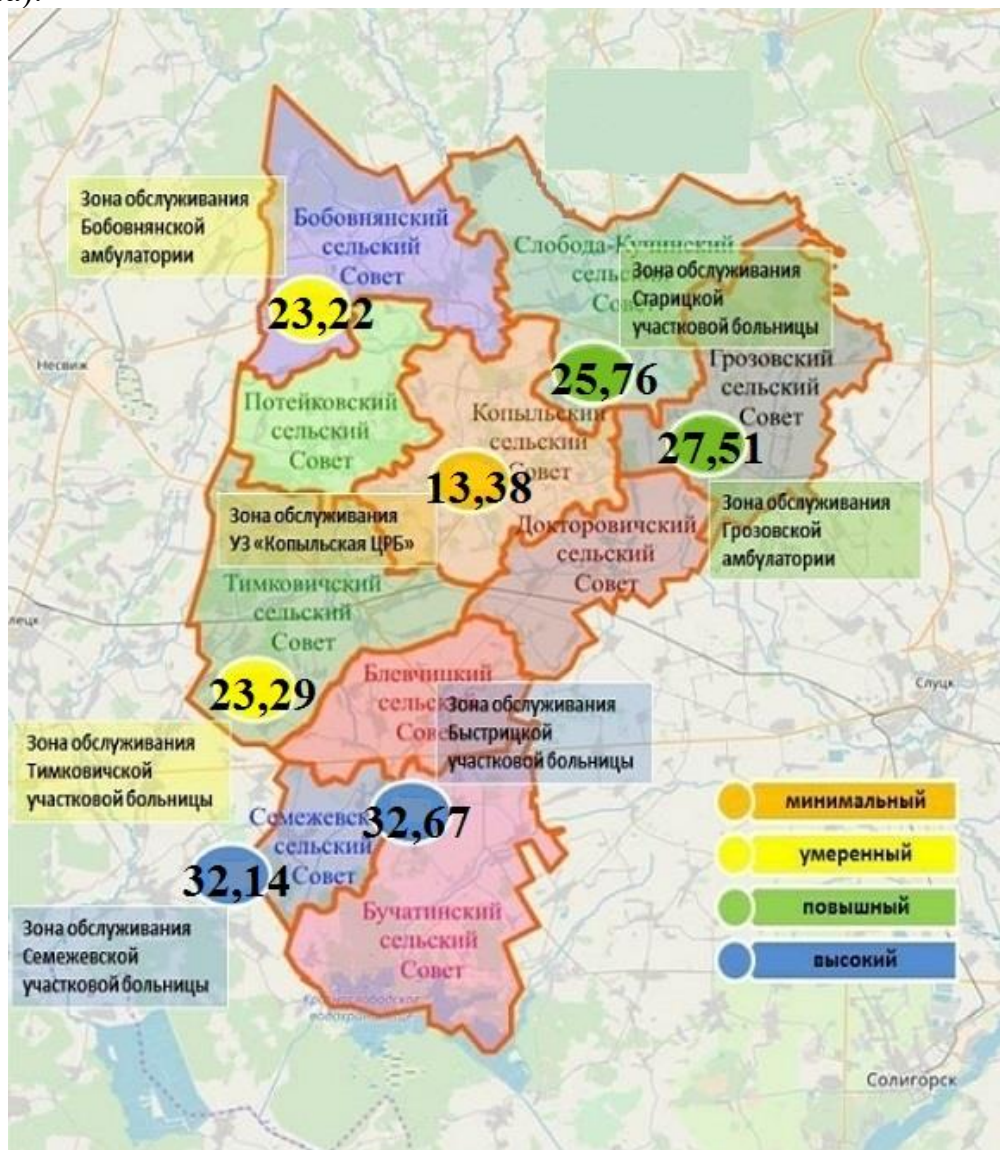


Рисунок 1. Районные территориальные образования Копыльского района и фоновые уровни индексов здоровья

Общий перечень Целей устойчивого развития

Цель 1. Повсеместная ликвидация нищеты во всех её формах.

Цель 2. Ликвидация голода, обеспечение продовольственной безопасности и улучшение питания и содействие устойчивому развитию сельского хозяйства.

Цель 3. Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте.

Цель 4. Обеспечение всеохватного и справедливого качественного образования и поощрение возможности обучения на протяжении всей жизни для всех.

Цель 5. Обеспечение гендерного равенства и расширение прав и возможностей для всех женщин и девочек.

Цель 6. Обеспечение наличия и рационального использования водных ресурсов и санитарии для всех.

Цель 7. Обеспечение всеобщего доступа к недорогим, надежным, устойчивым и современным источникам энергии для всех.

Цель 8. Содействие поступательному, всеохватному и устойчивому экономическому росту, полной и производительной занятости и достойной работе для всех.

Цель 9. Создание стойкой инфраструктуры, содействие всеохватной и устойчивой индустриализации и инновациям.

Цель 10. Сокращение неравенства внутри стран и между ними.

Цель 11. Обеспечение открытости, безопасности, жизнестойкости и экологической устойчивости городов и населенных пунктов.

Цель 12. Обеспечение перехода к рациональным моделям потребления и производства.

Цель 13. Принятие срочных мер по борьбе с изменениями климата и его последствиями.

Цель 14. Сохранение и рациональное использование океанов, морей и морских ресурсов в интересах устойчивого развития.

Цель 15. Защита и восстановление экосистем суши и содействие их рациональному использованию, рациональное лесопользование, борьба с опустыниванием, прекращение и обращение вспять процесса деградации земель и прекращение процесса утраты биоразнообразия.

Цель 16. Содействие построению миролюбивого и открытого общества в интересах устойчивого развития, обеспечение доступа к правосудию для всех и создание эффективных, подотчетных и основанных на широком участии учреждений на всех уровнях.

Санитарно-эпидемиологической службе для организации реализации ЦУР в области профилактики болезней и формированию здорового образа жизни делегирован мониторинг 8 индикаторов, определенных на национальном уровне:

Показатель 3.3.1.1: «Число новых заражений ВИЧ (оценочное количество) на 1000 неинфицированных в разбивке по полу и возрасту»;

Показатель 3.3.3: «Заболеваемость малярией на 1000 человек»;

Показатель 3.3.4: «Заболеваемость гепатитом В на 100 000 человек»;

Показатель 3.9.1: «Смертность от загрязнения воздуха в жилых помещениях и атмосферного воздуха»;

Показатель 3.9.2: «Смертность от отсутствия безопасной воды, безопасной санитарии и гигиены (от отсутствия безопасных услуг в области водоснабжения, санитарии и гигиены (ВССГ) для всех»;

Показатель 3.b.1: «Доля целевой группы населения, охваченная иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальные программы»;

Показатель 3.d.1: «Способность соблюдать Международные медико-санитарные правила (ММСП) и готовность к чрезвычайным ситуациям в области общественного здравоохранения».

Показатель 6.b.1: «Доля местных административных единиц, в которых действуют правила и процедуры участия граждан в управлении водными ресурсами и санитарией».

Интеграция компоненты здоровья в модель устойчивого развития заложена в ЦУР №3 «Хорошее здоровье и благополучие (Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте)». Для реализации этой цели предстоит решение целого ряда задач.

Задачи по достижению ЦУР №3 «Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте»

Задачи цели №3 «Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте»:

сократить общемировой показатель материнской смертности;

положить конец предотвратимой смертности новорожденных детей и детей в возрасте до 5 лет;

положить конец эпидемиям СПИДа, туберкулеза, обеспечить борьбу с гепатитом, болезнями, передающимися через воду, и другими инфекционными патологиями;

сократить на одну треть показатель преждевременной смертности от неинфекционных заболеваний (НИЗ) с помощью профилактики, лечения и поддержания психического здоровья и благополучия;

укреплять профилактику и лечение наркомании, злоупотребления алкоголем;

вдвое сократить число смертей и травм в результате ДТП;

обеспечить всеобщий доступ к услугам по охране репродуктивного здоровья (в т.ч. для планирования семьи, получения информации и просвещения), учесть вопросы охраны репродуктивного здоровья в национальных стратегиях и программах;

обеспечить всеобщий охват услугами здравоохранения, доступ к качественным медико-санитарным услугам, безопасным, эффективным, доступным основным лекарствам и вакцинам;

существенно сократить число случаев смерти и заболеваний в результате воздействия опасных химических веществ, загрязнения воздуха, воды и почвы;

расширить реализацию Рамочной конвенции ВОЗ по борьбе против табака во всех странах;

оказать поддержку в проведении научных исследований и разработке вакцин и лекарственных препаратов для лечения инфекционных и неинфекционных заболеваний;

увеличить объем финансирования сферы здравоохранения, обеспечить дальнейший набор, подготовку и удержание медицинских кадров в развивающихся странах;

наращивать потенциал раннего предупреждения и снижения рисков для здоровья.

СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ И РИСКИ

Состояние популяционного здоровья Медико-демографический статус

Анализ медико-демографических показателей показывает, что в Копыльском районе за период 2015-2024 гг. наблюдается тенденция к снижению общей численности населения, в том числе снижение численности городского и сельского населения. В 2024 году среднегодовая численность населения района составляла 26300 человек (26659 человек – в 2023 году, рисунок 2).

Число родившихся в Копыльском районе на 1000 человек населения в 2024 году – 7,8 (показатель 2019 года – 7,8). Показатель числа умерших в 2024 году составляет 19,3 на 1000 человек населения (в 2019 году – 20,1). Естественный прирост (убыль) населения в 2024 году составил -304 человека. Коэффициент естественного прироста (убыли) на 1000 человек населения составил -11,5 (2019 год -12,3).

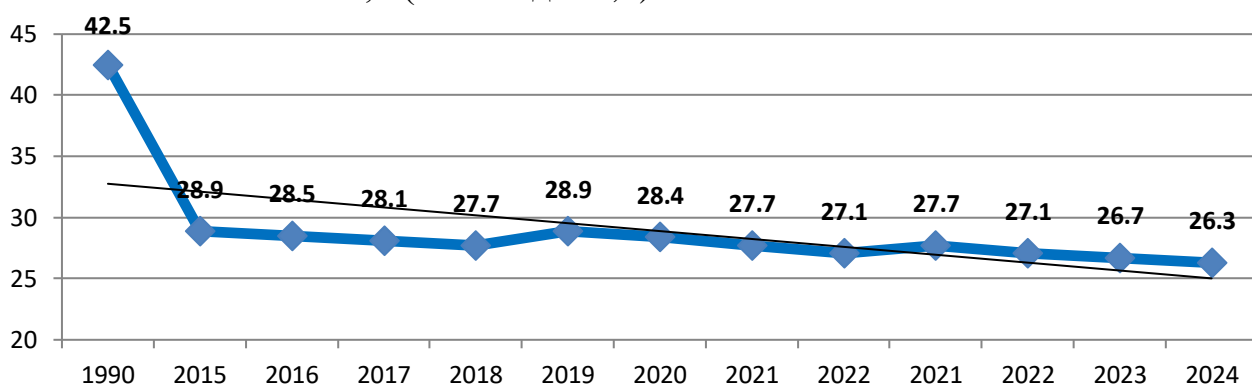


Рисунок 2. Среднегодовая численность населения Копыльского района за 1990, 2015 – 2024 годы

На медико-демографические показатели в определенной степени влияют брачно-семейные отношения. Отмечается снижение числа зарегистрированных браков на территории района. В 2023 году зарегистрировано 116 браков, в 2022 году – 142.

В 2024 году по сравнению с 2023 годом в Копыльском районе коэффициент брачности уменьшился на 16,9% и составил 4,4 на 1 000 населения (в 2023 г. – 5,3 на 1 000 населения), что соответствует среднеобластному показателю. Количество браков в сельской местности области традиционно ниже, чем в городе: 2,4 на 1 000 населения на селе против 7,6 на 1 000 населения в городе (в 2023 г. – 2,5 среди сельского населения против 10 – горожан).

В период 2023-2024 гг отмечен рост количества разводов. Коэффициент разводимости в районе в 2024 году составил 3,6 на 1 000 населения (в 2022 году – 2,6 на 1 000 населения), что ниже среднеобластного показателя (3,8 на 1 000 населения). При этом, количество разводов в сельской местности ниже, чем в городе: 1,6 на 1 000 населения на селе против 6,8 на 1 000 населения в городе (в 2023 г. – 1,3 среди сельского населения против 6,4 – горожан).

Младенческая смертность – один из важнейших критериев состояния здоровья населения, который отражает благоприятные или неблагоприятные социально-экономические условия жизни в регионе и эффективность деятельности педиатрической службы.

В Копыльском районе в многолетней динамике уровня младенческой смертности отмечается тенденция к снижению данного показателя. В 2019 году данный показатель составлял 4,4 на 1 000 родившихся детей, в 2024 году случаи младенческой смертности не регистрировались.

Таким образом, в 2024 году в районе сохранялся ряд отрицательных тенденций в развитии демографической ситуации на территории района: снижение численности населения, в возрастной структуре населения значительная доля принадлежит лицам старше трудоспособного возраста, снижение числа зарегистрированных браков и рост числа разводов.

Общая заболеваемость населения.

В 2024 году в районе было зарегистрировано 53405 случаев заболеваний населения острыми и хроническими болезнями, из которых 27493 случая – с впервые установленным диагнозом.

Уровень общей заболеваемости, по сравнению с предыдущим годом увеличился на 3,1% и составил 2030,6 на 1 000 населения (в 2023 году – 1970,4 на 1 000 населения) и в многолетней динамике носит волнообразный характер. Сведения об общей заболеваемости населения Копыльского района за период 2020-2024 годы по индикаторам социально-гигиенической обусловленности представлены в приложении.

В структуре общей заболеваемости по группам населения в 2024 году дети 0–17 лет составили 18,6%, взрослые 18 лет и старше – 81,4%, первичной заболеваемости – соответственно 33% и 67%.

Отмечается рост общей заболеваемости населения трудоспособного возраста на 3,8%. населения старше трудоспособного возраста на 2,8%, детей от 0 до 17 лет на 0,8%.

Заболеваемость населения, обусловленная социально-гигиеническими факторами/рисками среды жизнедеятельности

Показатель первичной заболеваемости населения в 2024 году по сравнению с предыдущим годом увеличился на 6,7% и составил 1045,4 на 1 000 населения (в 2023 году – 979,7 на 1 000 населения).

В многолетней динамике тенденция первичной заболеваемости всего населения района за период с 2015 по 2024 год характеризуется ростом.

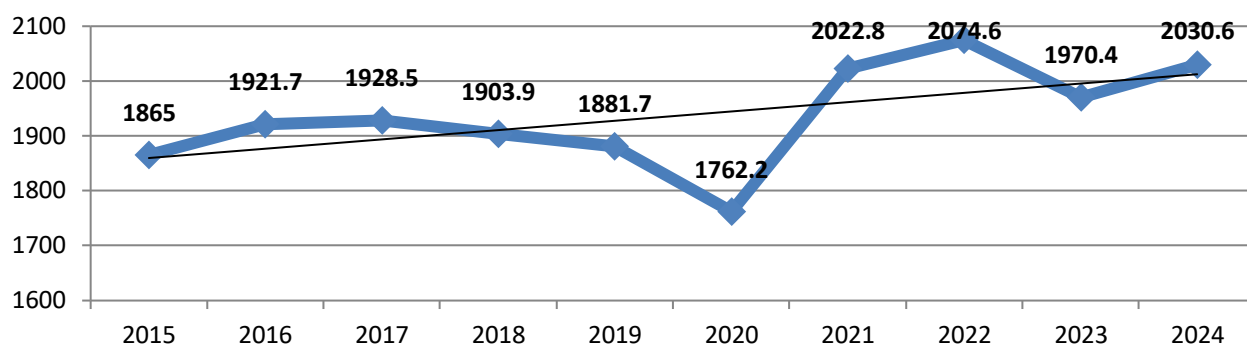


Рисунок 3. Общая заболеваемость населения Копыльского района за 2015 – 2024 годы (на 1000 населения).

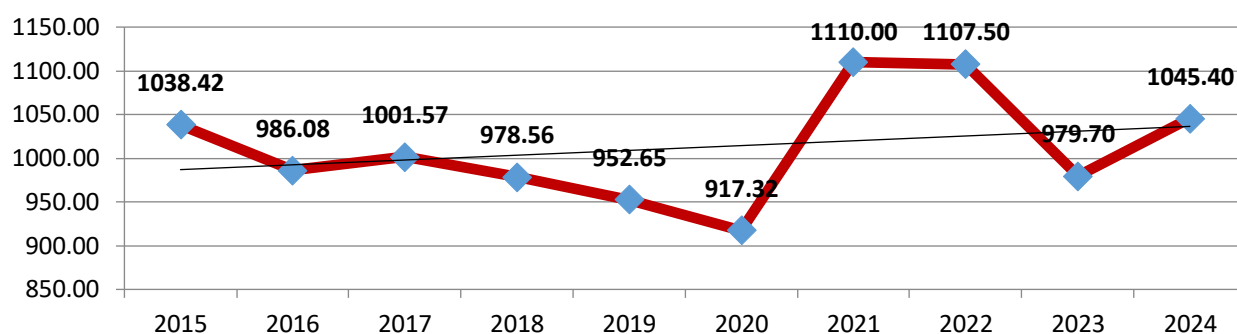


Рисунок 4. Динамика показателя первичной заболеваемости населения Копыльского района за 2015 – 2024 годы (на 1000 населения).

Территориальный эпидемиологический анализ неинфекционной заболеваемости показал, что 2024 году по отдельным классам заболеваний в

районе зарегистрировано уменьшение показателей впервые выявленной патологии:

некоторые инфекционные и паразитарные болезни – 4,8%; новообразования -9,1%; болезни эндокринной системы -15,9%; болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани -8,7%.

Установлен рост показателя впервые выявленной патологии по большинству классов заболеваний:

психические расстройства и расстройства поведения +13,6%; болезни нервной системы +33,8%; болезни глаза и его придаточного аппарата +10,6%; болезни уха и сосцевидного отростка рост в 1,7 раза; болезни органов дыхания +0,4%; болезни органов пищеварения +19,3%; болезни кожи и подкожной клетчатки +25,7%; беременность, роды и послеродовой период рост в 3,2 раза; врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения +13,2%; болезни крови, кроветворных органов +27,3%; болезни системы кровообращения +3,8%; болезни мочеполовой системы +4,9%; симптомы, признаки и отклонения от нормы рост в 4,1 раза; травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин +6,7%.

Первичная заболеваемость у взрослых 18 лет и старше увеличилась в 2024 году на 10,5%, населения трудоспособного возраста на 12,7%, старше трудоспособного возраста на 6,9%. Рост первичной заболеваемости у детей от 0 до 17 лет составил 0,6%.

Установлен рост показателя впервые выявленной патологии по следующим классам заболеваний:

Первое место в структуре первичной заболеваемости населения в 2024 году заняли **болезни органов дыхания** (удельный вес по району - 48,7%, у взрослых – 34,7%, у детей – 77,1%). Число случаев болезней органов дыхания в 2024 году составляет 113394 (показатель 509,3 на 1 000 населения).

Отмечается рост показателя заболеваемости на 0,4% по сравнению с 2023 годом.

Во всех возрастных группах населения среди патологии органов дыхания преобладали острые респираторные инфекции, которые составляли 75,7% всей дыхательной патологии у взрослых и 86,4% – у детей.

Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин в 2024 году занимают второе место в структуре первичной заболеваемости населения (удельный вес по району составляет 10,3% случаев заболеваемости, у взрослых – 12,9%, у детей – 5,2%). Травмы, отравления, другие последствия воздействия внешних причин в 2024 году диагностированы в 2843 случаях (показатель 108,1 на 1 000 населения).

Из всех пострадавших от травм, отравлений и других последствий воздействия внешних причин в 2024 году 83,3% (или 2368 случаев) составили взрослые, среди которых 76,2% или 1805 случаев зарегистрировано у лиц трудоспособного возраста, и 23,8% (или 475 случаев) у лиц старше трудоспособного возраста.

Больше всего случаев травм взрослых (83,1% или 1967 случаев) приходится на травмы конечностей.

Заболеваемость болезнями системы кровообращения в 2024 году увеличилась на 3,8% по сравнению с показателем 2023 года, находится на третьем месте в структуре первичной заболеваемости населения (удельный вес 6%, у взрослых – 8,6%, у детей – 0,8%).

В структуре первичной заболеваемости населения болезнями системы кровообращения ведущая роль принадлежит ишемической болезни сердца, на долю которой в 2024 году приходилось 37,5% случаев; цереброваскулярным болезням - 20,3% случаев; болезням, характеризующимся повышенным кровяным давлением - 14,8% случаев.

В 2024 году по сравнению с 2023 годом отмечается рост **общей заболеваемости детского населения** на 0,8% (2212,0 на 1000 населения против– 2194,1 на 1000 в 2023 году) (рисунок 5).

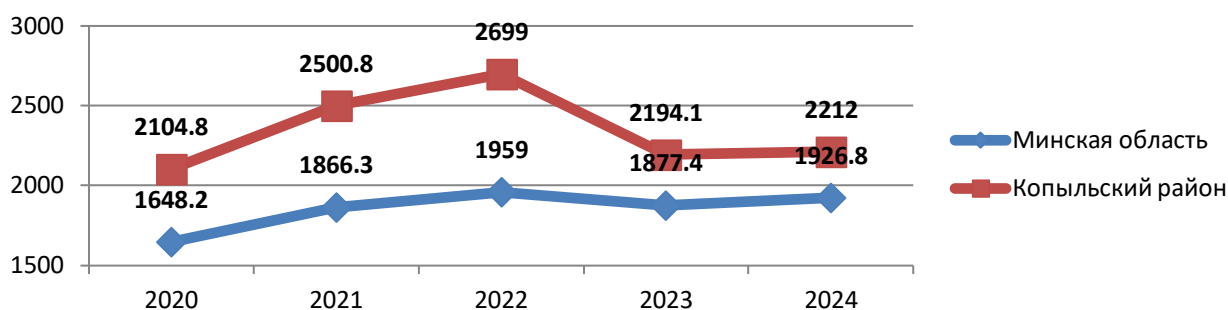


Рисунок 5. Общая заболеваемость детского населения Копыльского района за период 2020-2024 годы в сравнении с областными показателями.

Тенденция общей заболеваемости детского населения Копыльского района за период с 2020 по 2024 год характеризуется ростом.

Первичная заболеваемость детского населения в 2024 году составила 2024,8 на 1000, что на 0,6% выше показателя 2023 года (2013,7 на 1000 детей) (рисунок 6).

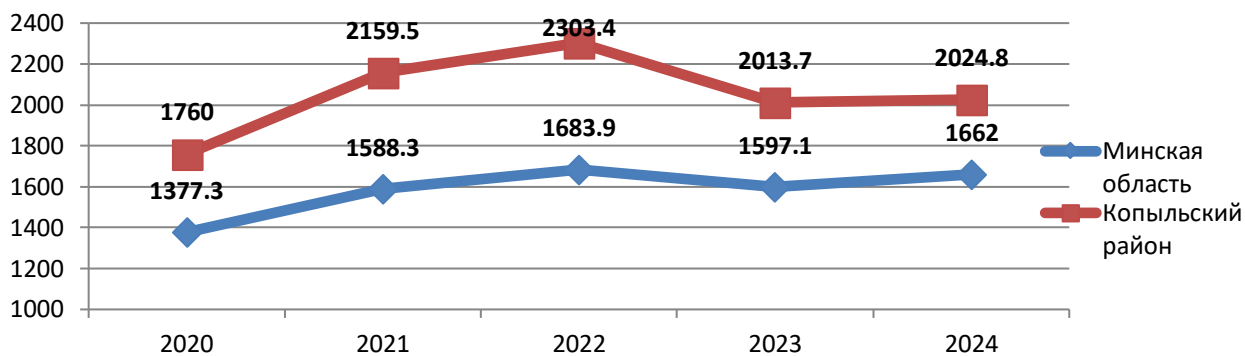


Рисунок 6. Динамика показателя первичной заболеваемости детского населения Копыльского района на фоне средне областного уровня за 2020 – 2024 годы.

Тенденция первичной заболеваемости детского населения Копыльского района как и в Минской области за период с 2020 по 2024 год характеризуется ростом).

Ведущее место в структуре первичной заболеваемости детей занимают болезни органов дыхания, на их долю приходится 77,1% всей первичной детской патологии. Показатель данной группы заболеваний у детского населения в сравнении с 2023 годом уменьшился на 2,8%.

На втором месте в структуре первичной заболеваемости детского населения симптомы, признаки и отклонения от нормы с удельным весом 5,5 %, при этом показатель имеет рост в сравнении с 2023 годом 6,4 раза.

Третье место в структуре первичной заболеваемости детского населения занимают травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин с удельным весом 5,2%, при этом показатель имеет рост в сравнении с 2023 годом на 12,5%.

Временная нетрудоспособность. Анализ заболеваемости с временной нетрудоспособностью (далее – ВН) по данным отчета формы №4-фонд показывает, что за 12 месяцев 2024 года общая ВН составила 1313,0 дней на 100 работающих, что выше на 12,4 дней (1,0%) в сравнении с показателем прошлого года (1300,6 дней) и выше среднего по области показателя, составившего 1288,8 дней на 100 работающих (рисунок 7). Отмечается увеличение среднеобластного показателя на 1,7%.

Наиболее высокие показатели ВН на 100 работающих в днях среди промышленных и сельскохозяйственных организаций зарегистрированы в ЗАО «Жилихово» (2095,4 дней), ОАО «Прогресс 2010» (1934,7 дней), ОАО «Семежево» (1886,4 дней), УП «ПИК-Лесное» (1666,4 дней), УП «Копыльский кооппром» (1632,1дней), ОАО «Копыльское» (1622,6 дней), ОАО «Копыльский райагросервис» (1515,8 дней), ОАО «Старица-Агро» (1412,6 дней), ГОЛХУ «Копыльский опытный лесхоз» (1404,7 дней). Также отмечен высокий уровень заболеваемости в ГУ «Копыльский территориальный центр (1645,5 дней).

Показатели ВН ниже среднего по району отмечаются в филиале КУП «Минскоблдорстрой» - «ДРСУ №124» (1060,0 дней), КСУП «Докторовичи» (1072,1 дней), филиале «Лакнея» УП «ПриортрансАгро» (1161,4 дней), ОАО «Скабин» (1242,7 дней), КУП «Копыльское ЖКХ» (1280,4 дней).

В структуре заболеваемости случаев с временной нетрудоспособностью ведущее место занимают болезни органов дыхания, на их долю приходится 30,3% всей заболеваемости с временной нетрудоспособностью. На втором месте в структуре заболеваемости с ВН болезни костно-мышечной и соединительной ткани, которые занимают 8,3% в общей структуре. Третье место в структуре занимают болезни, связанные с травмами, отравлениями и другими последствиями воздействия внешних причин с удельным весом 7,4%.

Профессиональная заболеваемость в 2024 году не регистрировалась.

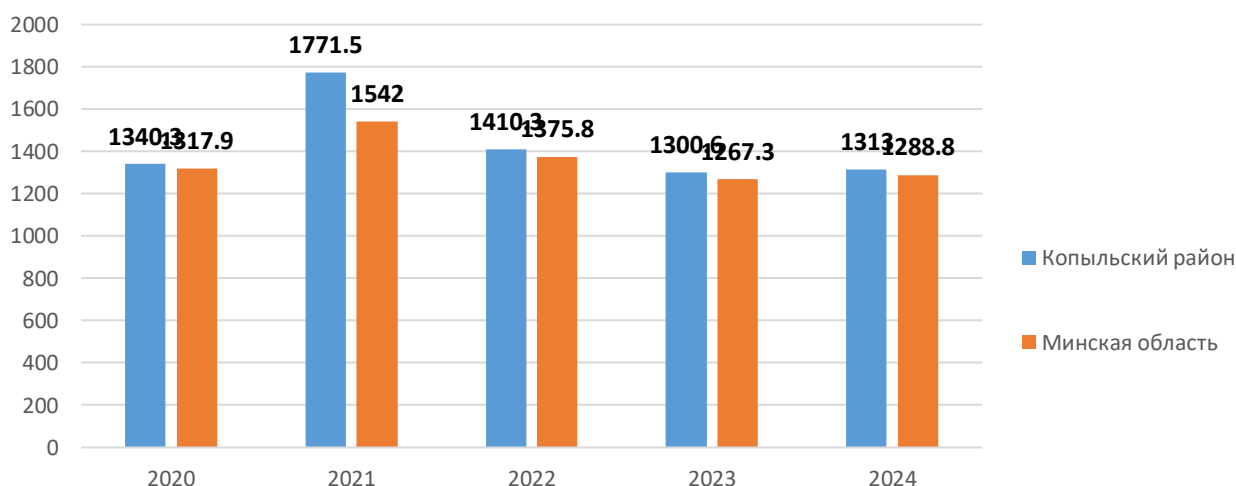


Рисунок 7. Заболеваемость с временной утратой трудоспособности в Копыльском районе за период 2020-2024 годы.

Таким образом, на территории Копыльского района в 2024 году отмечается рост показателя общей заболеваемости населения (по сравнению с предыдущим годом увеличился на 3,1%), рост общей заболеваемости населения трудоспособного возраста на 3,8%. населения старше трудоспособного возраста на 2,8%, детей от 0 до 17 лет на 0,8%.

Вместе с тем, отмечается положительная динамика показателей по отдельным показателям, отражающим достижение устойчивого развития, в части некоторых инфекционных и паразитарных болезней, новообразований, болезней эндокринной системы, болезней костно-мышечной системы и соединительной ткани.

Показатель первичной заболеваемости населения в 2024 году по сравнению с предыдущим годом увеличился на 6,7%. Первичная заболеваемость у взрослых 18 лет и старше увеличилась в 2024 году на 10,5%, населения трудоспособного возраста на 12,7%, старше трудоспособного возраста на 6,9%. Рост первичной заболеваемости у детей от 0 до 17 лет составил 0,6%.

Отмечается рост заболеваемости с временной нетрудоспособностью на 1 %.

В структуре первичной заболеваемости населения района на протяжении ряда лет не происходит значительных изменений – наиболее часто встречаемыми являются болезни органов дыхания (48,7%).

В 2024 году отмечается рост случаев (или показателя) впервые выявленной патологии по следующим классам заболеваний: психические расстройства и расстройства поведения +13,6%; болезни нервной системы +33,8%; болезни глаза и его придаточного аппарата + 10,6%; болезни уха и сосцевидного отростка рост в 1,7 раза; болезни органов дыхания +0,4%; болезни органов пищеварения +19,3%; болезни кожи и подкожной клетчатки +25,7%; беременность, роды и послеродовой период рост в 3,2 раза; врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные

нарушения +13,2%; болезни крови, кроветворных органов + 27,3%; болезни системы кровообращения +3,8%; болезни мочеполовой системы +4,9%; симптомы, признаки и отклонения от нормы рост в 4,1 раза; травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин +6,7%.

Качество среды обитания по гигиеническим параметрам безопасности для здоровья населения

Санитарно-эпидемиологической службой осуществляется гигиенический мониторинг среды обитания населения Копыльского района.

Условия труда работающего населения.

Анализ лабораторно-инструментальных исследований показывает, что снизился удельный вес рабочих мест, не отвечающих гигиеническим требованиям по следующим показателям:

- по шуму – 11,4% (в 2023 году – 20,5%);
- по вибрации – 32,5% (в 2023 году – 70,6%);
- по освещенности – 1,6 % (в 2023 году – 4,2%)

Не установлены несоответствия гигиенических нормативов на рабочих местах в 2024 году:

- по парам и газам – 0 % (в 2023 году – 4,3%);
- по пыли аэрозоли – 0% (в 2023 году – 11,8% %);
- по микроклимату – 0% (в 2023 году – 10,4%);
- по электромагнитным полям – 0 % (в 2023 году – 0%).

Мониторинг безопасности продуктов питания. Анализ результатов гигиенической экспертизы продуктов питания показывает, что удельный вес проб пищевых продуктов, производимых и реализуемых на территории Копыльского района, не отвечающих гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям составил в 2024 году 0,6% (в 2023–0,6%).

По показателям безопасности в 2024 году в рамках госнадзора отобрано и исследовано 62 пробы растениеводческой продукции на содержание нитратов, превышение норматива обнаружено в 3 пробах (в 2023 г в 1 из 6 проб обнаружено превышение). 25 проб пищевой продукции исследовано на содержание остаточного количества пестицидов (в 2023 г – 47); 25 проб - на содержание токсичных элементов (в 2022г – 46), 13 проб – на содержание афлатоксинов (в 2023г – 23), - все образцы отвечали гигиеническим нормативам.

Результаты гигиенической экспертизы продуктов свидетельствуют о том, что процент несоответствия исследованных проб пищевых продуктов по микробиологическим показателям стабилен, что во многом обуславливается санитарно-техническим состоянием объектов.

Товары народного потребления. Санитарно-эпидемиологической службой Копыльского района осуществлялся контроль за применением и реализацией химических и биологических веществ, материалов и изделий из

них, товаров для личных (бытовых) нужд (детские товары и игрушки, одежда, парфюмерно-косметическая продукция, предметы личной гигиены, синтетические моющие средства и другие) в целях обеспечения безопасности здоровья населения.

В 2024 году исследованы 26 образцов продукции, товаров народного потребления. По результатам лабораторных 3 пробы не соответствовали гигиеническим нормативам (в 2023 г – 22, все пробы соответствовали гигиеническим нормативам).

Питьевая вода. Качество воды, подаваемой населению из источников централизованного водоснабжения Копыльского района, по микробиологическим показателям стабильно. Основными проблемами качества водопроводной воды в Копыльском районе является периодически регистрируемые случаи несоответствия качества питьевой воды ведомственных водопроводов вследствие аварийных ситуаций на водопроводах. Высокий уровень содержания природного железа отмечался (в т.ч. вследствие неэффективности работы станций обезжелезивания воды) в воде коммунальных водопроводов в сельских населенных пунктах (аг. Камень, аг. Ванелевичи, д. Дусаевщина).

Ситуация с качеством воды коммунальных водопроводов улучшилась в связи с введением в эксплуатацию станций обезжелезивания воды в рамках подпрограммы по водоснабжению и водоотведению «Чистая вода» Государственной программы «Комфортное жилье и благоприятная среда» (в 2019-2020 годах введены в эксплуатацию станции обезжелезивания воды в аг. Ванелевичи, аг. Семежево, аг. Потейки, аг. Быстрица, д. Дусаевщина, аг. Грозово, д. Комсомольская, аг. Камень, аг. Лесное, аг. Новые Докторовичи, аг. Старица; в 2021 году аг. Мажа подключен к системе централизованного водоснабжения г. Копыль; с 2022 года эксплуатируются станции обезжелезивания воды в д. Слобода-Кучинка, д. Жуки, аг. Песочное, в 2023 году введены в эксплуатацию станции обезжелезивания в аг. Жилихово, аг. Братково, д. Бобовня, д. Душево. В 2024 году введена в эксплуатацию станция обезжелезивания в д. Бучатино.

Анализ показывает, что в 2024 году удельный вес нестандартных проб воды составляет:

источники централизованного водоснабжения:

по микробиологическим показателям – 0% (в 2023 году – 0%);

по санитарно-химическим показателям – 73,1% (в 2023 году – 58,5%);

коммунальные водопроводы:

по микробиологическим показателям – 0% (в 2023 году – 0%);

по санитарно-химическим показателям – 18,9% (в 2023 году – 19,5%);

ведомственные водопроводы:

по микробиологическим показателям – 0% (в 2023 году – 0%);

по санитарно-химическим показателям – 10,0% (в 2023 году – 17,9%)

Качество питьевой воды из децентрализованных источников питьевого водоснабжения нестабильно. Основными проблемами качества колодезной воды на территории Копыльского района является загрязненность нитратами.

Наиболее высокое содержание нитратов в пробах воды из шахтных колодцев расположенных на территориях Грозовского, Бобовнянского, Тимковичского, сельских Советов.

Атмосферный воздух. В 2024 году проводились замеры атмосферного воздуха в мониторинговых точках в соответствии с планом исследований атмосферного воздуха на соответствие нормативам предельно допустимых концентраций (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных пунктов и мест массового отдыха населения Минской области на 2024 год.

В 2024 году в Копыльском районе проведено 84 исследования проб воздуха, в том числе на сернистый газ – 24, окислы азота – 24, фенол и его производные – 24, формальдегид – 12.

Превышения максимально разовых предельно-допустимых концентраций (ПДК) загрязнений атмосферного воздуха в течение 2016 – 2024 гг не регистрировались.

Физические факторы среды жизнедеятельности населения. В 2024 году исследования неблагоприятных физических факторов проведены на следующих объектах: замеры уровней ЭМИ на передающих радиотехнических объектах (32 точки измерения, превышений гигиенических нормативов не установлено; мониторинг шума проводился в 2 точках г. Копыля на границе жилой застройки и улицы с интенсивным движением автотранспорта (угол ул. 50 лет БССР на пересечении с ул. Строителей и перекресток улиц М.Горького и ул. Советской). Превышений гигиенических нормативов не установлено.

Социально-экономическая индикация качества среды жизнедеятельности для улучшения здоровья населения.

Доходы населения, проживающего в районе, остаются невысокими. Номинальная начисленная среднемесячная заработная плата работников по району составила в 2024 году 1922,9 рублей (в 2023 году – 1600,7 рублей). Номинальная начисленная среднемесячная заработная плата в Минской области за 2024 год составила 2286,8 рублей. (2023 – 1898,6 рублей). Реальная заработная плата в Минской области за 2024 год в процентах к 2023 году составил 113,1%.

Денежные доходы населения в расчете на душу населения в месяц в Минской области составили в 2024 году 1340,1 руб, (2023 – 1133 руб.)

Благоустройство жилищного фонда в Копыльском районе (водопроводом, канализацией, центральным отоплением, горячим водоснабжением, ваннами) имеет тенденцию к улучшению, в т.ч благоустройство жилфонда в сельской местности улучшается по отдельным показателям большими темпами. По состоянию на конец 2023 года удельный вес обеспеченности жилищ водопроводом в Копыльском районе составил 53,6%; в период с 2015 по 2023 год увеличился на 6,6%, в т.ч. в сельской местности на 7,2%. Канализовано 51,2% жилищного фонда, рост показателя в

период с 2015 по конец 2023 года составил 6,4%, в сельской местности 6,8%. Удельный вес жилищного фонда, обеспеченных газом в районе вырос с 97,6% в 2015 году до 98% к концу 2023 года. При этом уровень газификации домашних хозяйств в сельской местности в районе в период с 2015 по 2021 годы составляет от 98,0% до 98,4%.

Гендерная среда на территории района (соотношение мужчин/женщин) в Копыльском районе в 2024 году характеризуется преобладанием женщин (1613чел.).

Количество браков на территории района в 2024 году составило 116, разводов – 95 (в 2023 году - 142 брака, разводов – 85).

Анализ рисков здоровью

Анализ медико-демографической и социально-гигиенической ситуации показывает, что в 2024 году на территории Копыльского района имеются условия для формирования рисков здоровью на популяционном уровне. Анализ выявил контингентные риски здоровью населения Копыльского района среди населения сельской местности, среди трудоспособного мужского населения и среди школьников.

Для населения, проживающего в сельской местности. Возрастная структура населения сельской местности характеризуется значительным преобладанием населения старше трудоспособного возраста над численностью детей и подростков (доля людей старше трудоспособного возраста составляет 35,6%). Отмечается более низкий индекс здоровья среди населения, проживающего в зонах обслуживания Бобовнянской амбулатории, (населенные пункты Потейковского с/Совета, Бобовнянского с/Совета), Тимковичской участковой больницы (населенные пункты Тимковичского с/Совета, Блевчицкого с/Совета).

Для трудоспособного мужского населения. Заболеваемость с временной утратой трудоспособности в 2024 году выше среднего по области показателя (1313 дней на 100 работающих при среднеобластном 1288,8 дней на 100 работающих).

В 2024 году отмечается рост показателей первичной заболеваемости среди населения трудоспособного возраста Копыльского района на 12,7%, в т.ч. по болезням органов дыхания на 8,1%, болезням системы кровообращения на 7,2%, болезням мочеполовой системы на 2,6%; болезням крови, кроветворных органов на 60,7%, психическим расстройствам и расстройствам поведения на 27,9%, болезням нервной системы на 32,1%, болезням уха и сосцевидного отростка рост в 2 раза, болезням органов пищеварения на 36,7%, болезням кожи и подкожной клетчатки на 16,4%; травмам, отравлениям и некоторым другим последствиям воздействия внешних причин на 10,9%, болезням костно-мышечной системы и соединительной ткани на 5,6%; врожденным аномалиям (порокам развития), деформациям и хромосомным нарушениям на 39,1%, симптомам, признакам и отклонениям от нормы рост в 2,7 раза.

Для детей, посещающих школу. Отмечается рост первичной заболеваемости детского населения болезнями нервной системы на 32,5%, болезнями системы кровообращения на 27,4%, травмами, отравлениями и некоторыми другими последствиями воздействия внешних причин на 12,5%, болезнями крови, кроветворных органов на 6,2%, симптомами, признаками и отклонениями от нормы рост в 2,7 раза.

Среди школьников (дети 6-17 лет) в сравнении с 2023 годом отмечается рост впервые выявленного показателя понижения остроты зрения на 17,4%.

Результаты оценок потенциальной степени рисков популяционному здоровью в Копыльском районе в 2024 году

Результаты аналитико-экспертных оценок показали, что для населения, проживающего в сельской местности, для трудоспособного мужского населения установлен умеренный территориальный риск (36% и 45%). Для детей, посещающих школу, определен приемлемый территориальный риск (19%).



Рисунок 8. Приоритетность территориальных рисков популяционному здоровью населения Копыльского района

ГИГИЕНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ, ПРОГНОЗЫ

Гигиена воспитания и обучения детей и подростков.

В Копыльском районе в 2024 году функционировало 20 учреждений общего среднего образования, 12 учреждений дошкольного образования, 1 учреждение среднего специального образования, 1 учреждение специального образования, 1 социально-педагогическое учреждение, 27 воспитательно-оздоровительных учреждений, 5 внешкольных учреждений.

Оздоровление условий для учебно-воспитательного процесса. Управлением по образованию, спорту и туризму Копыльского райисполкома совместно с руководителями учреждений в 2024 году проводилась определенная работа по укреплению материально-технической базы учреждений общего среднего и дошкольного образования в части обеспечения условий при проведении учебно-воспитательного процесса в соответствии с гигиеническими требованиями.

Проводились работы по приведению в соответствие действующим требованиям территории учреждений, открытых плоскостных сооружений, зданий.

Проведен частичный ремонт пешеходных дорожек территории ГУО «Быстрицкий детский сад».

В ГУО «Тимковичская СШ им. К.Чорного» приведено в соответствующее состояние физкультурно-спортивные сооружения (укладка асфальтного покрытия под беговую дорожку).

Проведен ремонт кровли здания и входных крылец, заменено 74 оконных блока в ГУО «Семежевская СШ им. М.С. Высоцкого».

Проводился ремонт фасада в УО «Копыльский государственный колледж» (утепление и покраска здания общежития), в ГУО «Детский сад №1 г.Копыля» (покраска).

Проведены работы по приведению в соответствие действующим требованиям внутренних помещений зданий учреждений образования.

В ГУО «Семежевская СШ им. М.С. Высоцкого» проводился капитальный ремонт спортивного зала, раздевалок при спортивном зале, санитарных узлов учреждения, актового зала.

Проведена отделка стен материалами, допускающими обработку влажным способом и дезинфекцию в 2-х групповых ячейках и в 1 групповой ячейке (спальня) ГУО «Быстрицкий детский сад», в 1-ом учебном помещении (кабинет 210) ГУО «СШ №3 г.Копыля», ГУО «Тимковичская СШ им. К.Чорного», в раздевалке (для мальчиков) при спортивном зале ГУО «Потейковская СШ».

Проведены работы по модернизации системы искусственного освещения в спортивном зале ГУО «Жилиховская СШ», ГУО Грозовская СШ».

В ГУО «Средняя школа №3 г.Копыля» проведен ремонт систем водоотведения на пищеблоке и в санитарных узлах.

В тоже время в вопросах создания должных условий для организации учебно-воспитательного процесса имеется ряд вопросов, требующих решения:

- требует ремонта асфальтное покрытие пешеходных дорожек на территориях учреждений;
- физкультурно-спортивные площадки на территориях ряда учреждений общего среднего образования не соответствуют требованиями действующих технических нормативно-правовых актов;
- продолжают выявляться нарушения требований санитарно-эпидемиологического законодательства в учреждениях для детей и подростков.

Обеспечение гигиенических условий при организации питания детей и подростков в организованных коллективах.

В 2024 году проводились мероприятия по улучшению материальной базы пищеблоков учреждений образования.

В ГУО «Лесновский детский сад» проводился ремонт пищеблока.

Проведен косметический ремонт в производственных и санитарно-бытовых помещениях пищеблока в ГУО «Комсомольская СШ Копыльского района», ГУО «Грозовская СШ».

Пищеблоки всех учреждений обеспечены горячим проточным автономным водоснабжением.

Питание школьников сельских общеобразовательных учреждений, и учеников 1-4-х классов городских школ одноразовое горячее питание организовано за счет средств бюджета.

Обеспечение гигиенических условий при организации питания детей и подростков в организованных коллективах имеет проблему изношенности технологического оборудования.

Оздоровление детей и подростков в летний период. Оздоровление учащихся учреждений общего среднего образования района в 2024 году проводилось в оздоровительных лагерях с круглосуточным и дневным пребыванием детей на базе учреждений общего среднего образования, а также на базе стационарного оздоровительного учреждения Слуцкого района.

Охват детей и подростков оздоровлением в оздоровительных учреждениях в 2024 году составил 37,3% от общего числа учащихся. На базе оздоровительных учреждений района в 2024 году оздоровлено 727 учащихся в оздоровительных лагерях с дневным пребыванием и 215 – с круглосуточным пребыванием.

Система организации оздоровления детей и подростков не удовлетворяет современным требованиям, так как в районе отсутствует стационарный загородный оздоровительный лагерь.

Реализация проекта «Школа территория здоровья». В рамках проекта «Школа территория здоровья» была продолжена работа на базе ГУО "Гимназия №1 г. Копыля им. Н.В.Ромашко", ГУО «Средняя школа №2 г.Копыля им. Т.Гартного», ГУО «Средняя школа №3 г. Копыля», ГУО «Лесновская средняя школа», ГУО «Старицкая средняя школа».

Гигиена производственной среды.

Мониторинг здоровья работающих. В 2024 году подлежало периодическим медицинским осмотрам 2194 работающих, осмотрено 2186 человек (99,6%). В 2022 году медицинский осмотр прошли 99,9% подлежащих.

Из общего числа подлежащих периодическому медицинскому осмотру, контактирующих со средствами защиты растений и минеральными удобрениями осмотрено 113 человек, из них 3 женщины, обследованы 100%.

Предварительные медицинские осмотры прошли 1539 человек (100% от подлежащих) (1709 - 2023).

ГУ Копыльский райЦГЭ дано 12 предложений по проведению санитарно-гигиенических мероприятий, по рекомендациям комиссии оздоровлено 473 человек из 473 подлежащих, что составило 100% , нуждались в переводе на другую работу 6 человек, трудоустроены 6 человек.

Остается низким качество проводимых медицинских осмотров из-за недостатка современного оборудования и средств для функциональных и лабораторных исследований: поликлиника УЗ «Копыльская ЦРБ» не обеспечена диагностическим оборудованием для необходимых исследований слуха и вестибулярного аппарата (аудиометр, вибротестер, кресло Барани), вследствие чего не проводится динамометрия (становая и кистевая), исследования вестибулярного аппарата, холодовая проба.

Лиц с профессиональными заболеваниями или подозрениями на профзаболевания не выявлено.

Улучшение условий труда работающих. В 2024 году улучшены условия труда на 15 рабочих местах по параметрам микроклимата, шума, вибрации, освещенности и воздуха рабочей зоны. Приведены в соответствие с нормативными требованиями условия труда на 63 рабочих местах.

В 2024 году сельскохозяйственными организациями района приобретено 76 единиц сельскохозяйственной техники, в т.ч. 40 тракторов, 10 грузовых автомобилей, 11 легковых автомобилей, самоходный кормораздатчик, 8 зерноуборочных комбайнов, 4 кормоуборочных комбайна, 2 опрыскивателя тракторных полуприцепных штанговых.

С целью улучшения условий труда работающих проведены ремонты производственных и санитарно-бытовых помещений в 11-ти сельскохозяйственных и промышленных организациях района:

- в СООО «БетонБокс» проведен ремонт бытовых помещений для работников арматурного участка цеха ЖБИ; проведена реконструкция механической вытяжной вентиляции сварочного участка;

- ОАО «Пионер–Агро» в ремонтно-механической мастерской аг.Ванелевичи проведена отделка потолка мастерской по ремонту автомобилей, оборудована отдельная гардеробная для водителей автомобилей, помещение оснащено мебелью; проведена покраска фасадов зданий РММ аг.Мажа и аг.Ванелевичи;

- в ОАО «Прогресс 2010» в РММ аг.Потейки и д.Душево устранены неровности на полу, проведена покраска стен и потолков цехов по ремонту техники, покраска фасадов зданий, проведен ремонт кровли здания в РММ аг.Потейки;

- в филиале «Лакнея» УП «ПриортрансАгро» проведена покраска фасадов зданий, расположенных на территории машинно-тракторного парка д. Комсомольская; в РММ аг. Грозово заменены 4 металлических двери в вспомогательных помещениях, отремонтировано помещение котельной (стены и пол облицованы плиткой), проведена замена отопительного котла и водонагревателя, дополнительно приобретен электроводонагреватель. Отремонтировано здание склада для хранения минеральных удобрений д. Комсомольская: укреплен по периметру фундамент с оборудованием отмостки, оштукатурены стены, кровля покрыта полимерной пленкой. Благоустроена прилегающая к складу территория;

- в ОАО «Преснаки» на МТФ «Осовец» проведен ремонт бытовых помещений (раздельно оборудованы гардеробная и комната приема пищи). Отремонтировано помещение лаборантской.

- в ОАО «Копыльский райагросервис» проведена покраска фасадов зданий участка шиномонтажа, цеха №1 по ремонту зерноуборочных комбайнов; оборудован электрообогрев цеха по ремонту животноводческого оборудования; проведена реконструкция системы искусственного освещения в цеху №1 по ремонту зерноуборочных комбайнов, цеху механизированного отряда и цеху по ремонту автомобилей, заменены котлы на твердом топливе для обогрева диспетчерской, санитарно-бытовых помещений для работников цеха №1 по ремонту зерноуборочных комбайнов и административного здания;

- в филиале ОАО «Криница» «В.Раевка» оборудован участок мойки транспорта в соответствии с нормативными требованиями (площадка с твердым покрытием и местными отстойниками);

- в ООО «БелКарПластик» проведен ремонт кровли складского помещения, покраска потолка и стен;

- в филиале «Автомобильный парк № 21» ОАО «Миноблავтотранс» проведен ремонт помещений диагностической станции, сварочного отделения, ремонт

осмотровых канав производственного корпуса №1. В сварочном отделении проведена замена оконных рам, отремонтирована кровля здания;

- в СООО «БетонБокс» проведен ремонт санитарно-бытовых помещений для работников арматурного участка цеха ЖБИ;

- в филиале КУП «Минскоблдорстрой» - «ДРСУ №124» проведен ремонт помещений душевых, санитарного узла, покраска стен в цеху по ремонту техники ремонтно-механической мастерской.

Обеспеченность специальной одеждой защитной и средствами защиты ног составляет 98%, СИЗ – 100%. Моющими средствами, аптечками первой помощи работающие обеспечиваются в полном объеме.

Гигиеническое обеспечение работ со средствами защиты растений. Спектр применяемых в районе средств защиты растений в 2024 году насчитывал 223 наименования (221 – 2023 год). Пестицидная нагрузка составила 3,55 кг/га (3,25 кг/га – 2023 год)

Всего по району применено 268 979,803 тонн средств защиты растений (251 487,799 тонн – 2023 год).

Предпосевная обработка семян (протравливание) проводилось в зерноскладах, в специально оборудованных местах, где обеспечивались необходимые условия труда.

Полными комплектами средств индивидуальной защиты обеспечены все работающие со средствами защиты растений.

Санитарно-гигиенические заключения на право хранения и применения средств защиты растений и минеральных удобрений имеют все 15 сельскохозяйственных организаций района.

Внесение удобрений и пестицидов проводилось специализированной техникой с минимальным участием персонала.

Погрузочно-разгрузочные работы с обработанными семенами осуществлялись автоматическими сеялками, специальными погрузчиками, без участия рабочих.

В тоже время гигиеническое обеспечение производственной среды на объектах хозяйственно-экономической деятельности имеет ряд системных проблем:

- более 40% работников сельскохозяйственного производства заняты в условиях, не отвечающих санитарно-гигиеническим требованиям;

- значительное количество сельскохозяйственной техники эксплуатируется с превышением гигиенических нормативов по шуму и вибрации;

- до 80% ремонтно-механических мастерских в холодный период года плохо отапливаются в связи с использованием местных малоэффективных устройств;

- при проведении медицинских осмотров необходимые исследования проводятся не в полном объеме.

В 2024 году в районе отмечено незначительное увеличение объемов применения пестицидов при одинаковом спектре применяемых веществ, что

заостряет внимание к данному источнику загрязнения окружающей среды и воздействию на здоровье работающих и населения.

Гигиена питания и потребления населения

В районе продолжена реализация одного из направлений национальной политики в области питания: повсеместное использование в пищевой промышленности, предприятиях общественного питания йодированной соли, обеспечение постоянного ее наличия при реализации продуктов на объектах продовольственной торговли.

При производстве хлебобулочных, кондитерских, колбасных изделий используется йодированная соль, натуральные добавки, отруби пшеничные строго в соответствии с технологическими схемами.

УП «Копыльский коопром» проводится выпуск продуктов для диетического и профилактического питания: хлебец «Отрубной» с отрубями, хлеб «Магия» с семечками, хлеб «Кореличский» с картофельной клетчаткой, хлеб «Зерновой».

Проводится определенная работа по развитию сети диетического и детского питания. В магазинах продовольственной торговли районного потребительского общества выделены отделы «Здоровое питание», детского питания, через которые реализуются в достаточном ассортименте продукты профилактического действия.

Оценка состояния предприятий пищевой промышленности, продовольственной торговли, общественного питания.

На объектах продовольственной торговли, общественного питания, пищевой промышленности продолжена работа по улучшению санитарно-технического состояния, благоустройству прилегающих территорий.

В Копыльском филиале ОАО «Слуцкий сыродельный комбинат» проведена покраска забора, ремонт и покраска фасадов зданий, ремонт плиточных покрытий стен и полов по цехам, текущий ремонт маслолинии, маслоизготовителя, фасовочных автоматов масла М6-ОРГ-3, закуплены контейнеры из нержавеющей стали для хранения сыра.

УП «Копыльский коопром»: в колбасном цехе проведен ремонт системы отопления, приобретены кондиционер в камеру дефростации, тележка ковшовая Рикша, стеллажи производственные, холодильная камера для кости, заменено 4 разделочных стола; в скотобойном цехе проведен ремонт дезбарьера, ремонт пола, покраска оборудования, приобретены электропила для распила туш, электропила для распила грудины, холодильная камера, тележка ковшовая Рикша; в цехе хлебопечения проведен косметический ремонт, приобретены печь для хлебобулочных изделий, мельница для изготовления сахарной пудры, упаковочная машина для упаковки хлебобулочных изделий, кондиционер, 1 единица изотермического автотранспорта с охлаждаемым отделением для перевозки хлебобулочных изделий; в рыбном цехе и в цехе кукурузных

палочек проведена покраска потолка, оборудования; во всех цехах проведена замена внутрицеховой и оборотной тары. В лаборатории проведен косметический ремонт. В магазине №1 проведен капитальный ремонт с заменой торгового и холодильного оборудования.

Копыльским райпо проведен ремонт в магазинах «Ласточка», д.Бобовня, д.Бучатино (ремонт в торговом зале, тамбуре, покраска фасада, замена дверей), магазины «Журавушка», аг.Камень, д.Комсомольская обеспечены проточной водой, оборудовано электроотопление в торговых объектах аг.Ванелевичи и д.Комсомольская, отремонтировано и укомплектовано элементами безбарьерной среды крыльцо в магазине «Ивушка» г.Копыль, магазине д.Бучатино, установлен надворный туалет в магазине д.Душево, заменено осветительное оборудование в магазине «Ласточка» г.Копыль, в магазинах д.Бучатино и д.Бобовня. Установлены кондиционеры в торговых объектах д.Харитоновка, д.Преснаки, д.Конюхи. В магазине «Ласточка» г.Копыль заменено 12 единиц холодильного оборудования, в магазинах д.Бучатино, д.Смоличи заменены запираемые витрины (по 2 ед.) и ШВУ (по 1 ед.), в магазинах д.Душево, д.Бобовня заменены по 2 морозильных ларя. Проведен ремонт пола в складских помещениях магазина-кулинарии «Гастролавка», приобретен электроводонагреватель, ремонт террасы в кафе «Лепим сами», в заготовочный объект кондитерского цеха аг.Тимковичи приобретен планетарный миксер для заварного крема.

Обеспеченность предприятий продовольственной торговли холодильным, торговым оборудованием, кондиционерами, весовыми и измерительными приборами, разделочным и уборочным инвентарем удовлетворительная.

В тоже время выявляются нарушения требований санитарно-эпидемиологического законодательства на предприятиях пищевой промышленности, общественного питания, продовольственной торговли.

Гигиена атмосферного воздуха в местах проживания населения

Проекты санитарно-защитных зон (далее – СЗЗ) разработаны не для всех предприятий, являющихся объектами воздействия на здоровье человека и окружающую среду.

В 2024 году проводились замеры для подтверждения расчетного размера СЗЗ ОАО «Слуцкий сыродельный комбинат».

Для снижения выбросов в атмосферу от автотранспорта имеется объездная дорога вокруг г.Копыля, движение грузовых автомобилей организовано по кольцевой дороге.

В 2024 году исследования атмосферного воздуха проводились лабораторией Слуцкого зонального ЦГиЭ на границе СЗЗ котельной КУП «Копыльское ЖКХ» в г. Копыль (перекресток ул. Тимковичской и Партизанской), в жилой застройке г. Копыль (угол ул. 50 лет БССР, перекресток улиц М.Горького и ул. Советской), очистных сооружений КУП

«Копыльское ЖКХ в г. Копыль, ул. Загорная (мониторинговые точки). По определяемым ингредиентам (сернистый газ, окислы азота, фенол, формальдегид) превышений максимальных разовых ПДК не выявлено.

В тоже время есть проблемы в части недостаточности по объему и эффективности мероприятий по охране атмосферного воздуха на предприятиях, в составе выбросов которых имеются углеводороды, и на сельскохозяйственных предприятиях, в составе выбросов которых имеется аммиак.

Гигиена коммунально-бытового обеспечения населения

На территории Копыльского района действует 1 баня КУП «Копыльское ЖКХ» в г. Копыле на 50 помывочных мест, ведомственных бань в районе нет. Банное обслуживание на селе не налажено.

Осуществлялся контроль за зонами отдыха населения на открытых водоемах.

Согласно решению райисполкома в Копыльском районе утверждены 3 зоны отдыха на водных объектах: КУП «Копыльское ЖКХ» пруд №2 в г.Копыль, ОАО «ПМК-11 г.Копыль» пруд у н.п. Богуши, КСУП «Докторовичи» пруд у н.п. Островок. Пробы воды по санитарно-химическим и бактериологическим показателям в 2024 году отвечали требованиям гигиенических нормативов.

По вопросу гигиенического обеспечения коммунальных объектов имеется ряд проблем, продолжают выявляться нарушения требований санитарно-эпидемиологического законодательства на предприятиях коммунально-бытового обеспечения.

Гигиена водоснабжения и водопотребления.

В 2024 году введена в эксплуатацию станция обезжелезивания в д. Бучатино. На коммунальных водопроводах, в т.ч. в ходе устранения аварийных ситуаций проведена замена 526 м водопроводных сетей в д. Слобода-Кучинка, аг.Быстрица, аг. Потейки, аг. Ванелевичи, аг. Старица, д. Дусаевщина, аг. Грозово, аг. Тимковичи, г. Копыль.

Проведена санитарно-гигиеническая экспертиза 8 проектов зон санитарной охраны источников водоснабжения.

В настоящее время 100% артезианских скважин имеют ограждение первого пояса зон санитарной охраны.

ГУ «Копыльский райЦГЭ» осуществляет контроль за качеством воды из родников по ул. Замковой в г. Копыле, д. Богуши, и мониторинговых точек населенных мест, в т.ч. из шахтных колодцев.

По вопросу водоснабжения и водопотребления имеется ряд системных проблем:

не определены балансодержатели общественных шахтных колодцев;

специализированные бригады по обслуживанию колодцев в районе не созданы, в связи с чем благоустройство последних (устройство глиняных замков, навесов, общественных ведер) проводится не своевременно.

Гигиеническая оценка состояния сбора и обезвреживания отходов, благоустройства и санитарного состояния населенных мест

Охват плановой очисткой ведомственных домовладений, частного сектора г. Копыля и Копыльского района составляет 100%.

Вывоз мусора проводится согласно графикам, установленным схемой санитарной очистки.

Количество очистных сооружений, имеющих выпуски очищенных стоков в поверхностные водоемы -1 (очистные сооружения г. Копыля, выпуск очищенных стоков в реку Мажа). Требуется проведение ремонта в производственных и санитарно-бытовых помещениях.

Вопросы санитарного состояния территорий населенных мест рассмотрены на заседаниях районного Совета депутатов, районного и сельских исполнительных комитетов.

Гигиеническая оценка физических и химических факторов среды жизнедеятельности населения

В 2024 году исследования неблагоприятных физических факторов (шума, ЭМИ) проведены на следующих объектах: Уровни ЭМИ исследовались на передающих радиотехнических объектах. Превышение ПДУ от радиотехнических объектов не регистрировалось.

Мониторинг шума проведен в 2 точках г. Копыль на границе жилой застройки и улицы с интенсивным движением автотранспорта (угол ул. 50 лет БССР на пересечении с ул. Строителей и перекресток улиц М.Горького и ул. Советской). Превышений гигиенических нормативов не установлено.

Радиационная гигиена и безопасность

На территории района отсутствуют населенные пункты, отнесенные к зонам радиоактивного загрязнения и к зоне проживания с периодическим радиационным контролем. В соответствии с Законом Республики Беларусь «О радиационной безопасности населения» ГУ КопыльскийрайЦГЭ осуществляется надзор за соблюдением санитарных норм, правил и гигиенических нормативов при воздействии радона и гамма-излучения природных радионуклидов, производстве пищевых продуктов и потреблении питьевой воды, медицинском облучении.

Определение среднегодовой эквивалентной равновесной объемной активности изотопов радона и мощности дозы гамма-излучения проводится

по заявкам субъектов хозяйствования и в порядке бюджетных исследований лабораторией ГУ «Слуцкий зонЦГЭ».

Контроль соблюдения требований санитарных правил и норм при работе с источниками ионизирующего облучения ведется на постоянной основе.

К категории «персонал» отнесено 8 работников рентгенкабинетов УЗ «Копыльская ЦРБ», индивидуальным дозиметрическим контролем охвачены все. Обеспечено поддержание на возможно низком достижимом уровне индивидуальных доз облучения персонала радиационных объектов.

Учет доз облучения, полученных пациентом при рентгенологических исследованиях, проводится с записью в амбулаторных картах или историях болезней.

Надзорные мероприятия осуществлялись за 2-мя стационарными рентгенологическими кабинетами УЗ «Копыльская ЦРБ». Санитарные паспорта на право работы с источниками ионизирующего излучения имеются.

Гигиена организаций здравоохранения

В структуру учреждения здравоохранения «Копыльская центральная районная больница» входят центральная районная больница г. Копыль, Тимковичская участковая больница, Быстрицкая участковая больница, Старицкая участковая больница, Семежевская участковая больница, Бобовнянская больница сестринского ухода, Бобовнянская АВОП, Грозовская АВОП, 21 фельдшерско-акушерский пункт.

В 2024 году надзорные мероприятия в организациях здравоохранения были направлены на оценку соблюдения санитарно-эпидемиологического законодательства в части соблюдения санитарно-противоэпидемического режима, реализации распоряжения Президента Республики Беларусь от 02.06.2023 №89 рп «О повышении эффективности работы системы здравоохранения» в целях создании условий для оказания качественной медицинской помощи населению, в том числе сельскому. Обследованы все структурные подразделения УЗ «Копыльская ЦРБ».

В 2024 году проведена оценка соответствия помещений и созданных в них условий требованиям законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения (для включения в критерии медицинской аккредитации) в организациях здравоохранения УЗ «Копыльская ЦРБ». По результатам оценки в рамках медицинской аккредитации УЗ «Копыльская ЦРБ» выдано 6 положительных заключений. На 23 объектах УЗ «Копыльская ЦРБ» на момент проведения оценки не обеспечено соответствие помещений и созданных в них условий требованиям законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

С целью укрепления материально-технического состояния организаций здравоохранения разработан территориальный план укрепления

материально-технической базы, в соответствии с которым обеспечено проведение мероприятий в части проведения текущих ремонтов, приобретения мебели и оборудования. Мероприятия плана укрепления материально-технической базы согласованы с районным исполнительным комитетом.

В 2024 году проведен текущий ремонт пищеблока Бобовнянской БСУ. На пищеблоке Бобовнянской БСУ выделены и оборудованы дополнительные помещения: цех для первичной зачистки овощей, гардеробная для персонала. Проведена замена окон, дверей, проведена ревизия водопроводной системы и системы водоотведения (заменены водопроводные и канализационные трубы, сифоны, установлена сантехника). Плиточное покрытие стен и пола в производственных помещениях. Во вспомогательных помещениях на полу линолеумное покрытие, стены окрашены водоустойчивой краской. Искусственное освещение представлено люминесцентными светильниками. Покрытие потолков обеспечивает проводить влажную уборку. Приобретены стеллажи, шкаф для хранения хлеба, кухонная посуда, ножи, разделочные доски, емкости для сыпучих продуктов, кастрюли, чайники, ведра, шкафы для хранения уборочного инвентаря, мойки 2-х секционные, 3-х секционные, дозаторы локтевые.

Проводился ремонт помещений пищеблока Тимковичской УБ. Выделены дополнительные помещения гардеробной для персонала, цех для первичной зачистки овощей. Внутренняя отделка стен, полов, потолков выполнена из влагонепроницаемых материалов (пол и стены: плиточное покрытие, потолки подшиты влагостойким материалом). Проведена замена оконных рам, дверей. Искусственное освещение представлено люминесцентными светильниками. Проведена ревизия водопроводной и канализационной сети, установлено необходимое количество моечных ванн в производственные цеха и помещение моечной, в варочном цехе оборудована приточно-вытяжная система вентиляции с механическим побуждением (установлено новое оборудование), Горячая водопроводная вода подведена ко всем моечным ваннам и раковинам. Заменены производственные столы, стеллажи, разделочный инвентарь, дополнительно приобретена необходимая посуда.

В 2024 году специалистами ГУ Копыльский райЦГЭ по результатам надзорных мероприятий в адрес УЗ «Копыльская ЦРБ» направлено 5 предписаний об устранении выявленных нарушений, 1 рекомендация об устранении нарушений, вынесено предписание о приостановлении (запрете) производства и (или) реализации товаров (работ, услуг), эксплуатации транспортных средств в отношении стоматологического кабинета Тимковичской УБ.

Отмечается положительная динамика укрепления материально-технической базы организаций здравоохранения, как одного из факторов повышения качества оказания медицинской помощи. Так, при анализе хода выполнения плана по укреплению материально-технической базы в УЗ «Копыльская ЦРБ» за 2024 год установлено, что в полной мере выполнено

94,3% запланированных мероприятий (не выполненные мероприятия в части ремонтных работ перенесены на 2025 год).

Во исполнение плана по усовершенствованию дезинфекционно-стерилизационных мероприятий Главного управления по здравоохранению Минского областного исполнительного комитета в 2024 году выделены площади и проведен текущий ремонт помещений для организации центрального стерилизационного отделения для стерилизации изделий медицинского назначения многократного применения и расходного материала из структурных подразделений УЗ «Копыльская ЦРБ», сельских ОЗ. Приобретены: стерилизатор воздушный объемом 160 литров, очиститель ультразвуковой, запаечное устройство, проведена закупка мебели, стеллажей, инвентаря для оснащения стерилизационного отделения, с января 2025 года в УЗ «Копыльская ЦРБ» перешли на централизованную стерилизацию изделий медицинского назначения, исключив проведение данного вида работ в стерилизационных отделениях.

Во исполнение плана по переходу с ручного способа обработки эндоскопического оборудования на автоматизированный в УЗ «Копыльская ЦРБ» приобретено необходимое оборудование для оснащения моечных (2 специализированных шкафа на 8 и на 4 эндоскопа, 2 моечно-дезинфекционные машины, в моечном помещении для обработки гастроколоноскопов установлена трехступенчатая система фильтров, обеспечивающая удаление взвешенных частиц размером более 0,2 мкм, система обеззараживания воды и ее очистки ультрафиолетовым фильтром LUXE STYLE 55W, подведенная к моечной ванне и машине МДМ.

Программой производственного контроля (ПК) в организациях здравоохранения предусмотрено проведение микробиологических и санитарно-химических исследований которые проводят лаборатории санэпидслужбы на договорной основе. Ежеквартально проводится оценка выполнения программы производственного контроля, в том числе лабораторное сопровождение реализации ПК.

В настоящий момент одним из приоритетных направлений в деятельности органов, осуществляющих государственный санитарный надзор, является оценка функционирования системы инфекционного контроля в организациях здравоохранения.

Случаи ИСМП в Копыльском районе с 2012 года не регистрировались. Специалистами ГУ Копыльский райЦГЭ при посещении отделений ЦРБ проводится экспертная оценка медицинской документации на предмет сокрытия случаев ИСМП.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ САНИТАРНО-ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ТЕРРИТОРИИ.

**Эпидемиологический анализ инфекционной заболеваемости населения
Копыльского района.**

На территории Копыльского района в 2024 году зарегистрировано 8900 случаев инфекционных и паразитарных заболеваний. 8858 случаев – вирусной этиологии (99,52%); 12 случаев – микробной этиологии (0,14%) и 30 случаев – паразитарной этиологии (0,34 %).

В 2024 году общая заболеваемость населения Копыльского района по инфекционно-паразитарной патологии снизилась (рисунок 9).

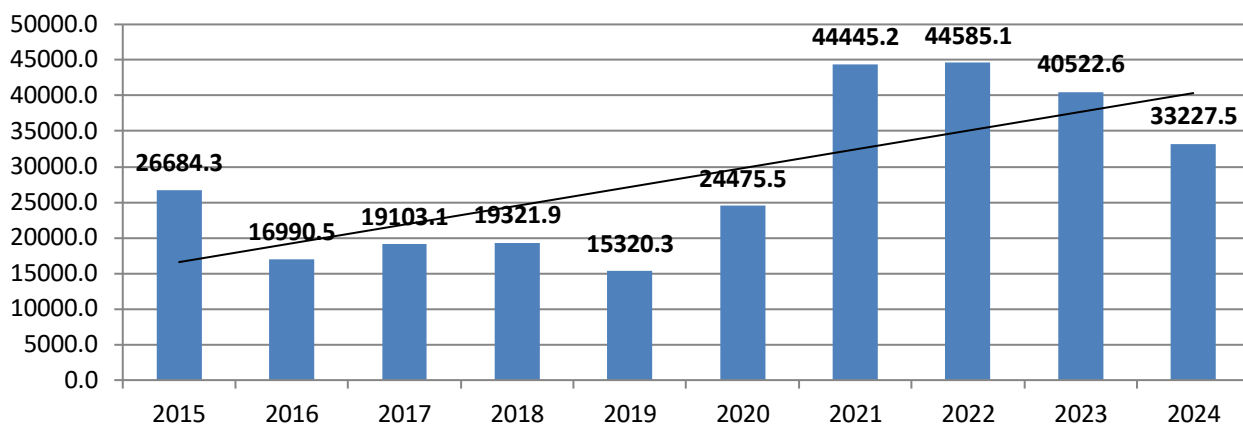


Рисунок 9. Суммарная заболеваемость всеми видами инфекционной и паразитарной патологии населения Копыльского района за период 2015-2024 годы (на 100 тыс. населения).

В целом эпидемическая ситуация по основным нозологическим формам инфекционных и паразитарных заболеваний, за исключением острых респираторных инфекций не превышала эпидемический порог.

Отмечались характерные для инфекционных патологий сезонные колебания.

Вспышки инфекционных заболеваний среди населения и в организованных коллективах не регистрировались.

Распространенность инфекционной и паразитарной патологии более выражена на территориях г. Копыля, Тимковичская участковая больница, Старицкая участковая больница, Семежевская участковая больница.

Однако, при оценке с учетом численности проживающего населения, стоит отметить, что заболеваемость не носит территориально-выраженный характер.

Воздушно-капельные инфекции.

Ветряная оспа. В 2024 году показатель составил 175,47 на 100 тыс. населения (областной 577,95 на 100 тыс. населения). Заболеваемость ветряной оспой регистрируется, в основном, среди детей, посещающих организованные коллективы, и характеризуется естественными многолетними циклическими колебаниями эпидемического процесса без особенностей в сравнении с областным и республиканским характеристиками, ситуация эпидемически благополучная.

Скарлатина. За 2024 год зарегистрированы 3 случая скарлатины показатель составил 11,20 на 100 тыс. населения (областной 10,81 на 100 тыс. населения).

Менингококковая инфекция. Заболеваемость за последние 10 лет не регистрировалась, ситуация эпидемически благополучная.

Вакциноуправляемые воздушно-капельные инфекции. Проведение на территории Копыльского района комплекса мероприятий по выполнению Программы иммунопрофилактики в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок позволил за последние 5 лет обеспечить охват вакцинацией детского и взрослого населения на оптимальных уровнях, рекомендованных Всемирной организацией здравоохранения. Это обусловило эпидблагополучие территории района по управляемым инфекциям: кори, дифтерии, эпидемическому паротиту, краснухе, полиомиелиту, коклюшу, столбняку.

Система эпидемиологического надзора за полиомиелитом включает выявление, регистрацию, лабораторное вирусологическое исследование и учет случаев заболевания острыми вялыми параличами (далее - ОВП) среди детей 0-14 лет с целью своевременного обнаружения и недопущения распространения как диких, так и вакцинородственных полиовирусов. В течение 2024 года на территории района случаев ОВП у детей до 15 лет не зарегистрировано.

Также в систему эпиднадзора за полиомиелитом входит мониторинг циркуляции полиовирусов на объектах окружающей среды и в биологическом материале детей в возрасте до 2-х лет. По реализации данного направления в лабораторию вирусологических исследований и диагностики ВИЧ/СПИД лабораторного отдела Минского ОЦГЭОЗ с района было доставлено 2 пробы стула от детей до двух лет (от здоровых детей - 1, от детей с ОКИ - 1), 4 образца сточных вод. Полиовирусы в доставленных образцах проб стула и сточных вод не выявлены.

С 2007 года в районе не регистрировались случаи заболевания корью. В рамках эпидемиологического слежения за корью и краснухой, за 2024 год в Республиканской референс-лаборатории по кори и краснухе ГУ «РНПЦЭиМ» лабораторно обследован 1 пациент с клиническими критериями кори и краснухи (пятнисто-папулезная сыпь, лихорадка и другие), показатель выявления и обследования лиц с клиническими критериями кори и краснухи в целом по району составил 3,77 случаев на 100 тысяч населения, что соответствует критерию ВОЗ - не менее 2 случаев на 100 тысяч населения.

Эпидемический паротит в районе не регистрируется с 2011 года.

Не зарегистрировано в 2024 году случаев заболевания коклюшем (областной показатель 15,18 на 100 тыс. населения).

Проведенные расчеты результатов иммунизации против гриппа населения района в 2024 году показали, что заболеваемость острыми респираторными вирусными инфекциями среди привитых против гриппа в 9,6 раза или на 89,6% ниже заболеваемости среди не привитых.

В ходе проведения кампании вакцинации против гриппа в 2024 году и в период с января по февраль 2025 на территории района привито 4177 человек, что составляет 15,59% от общей численности населения. Из них за средства республиканского бюджета вакцинировано 7,5% населения, за средства местного бюджета и внебюджетных средств - 8,1% от численности населения. Охват вакцинацией против гриппа по группам риска, прививаемых в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок достиг необходимого критерия (не менее 75%) лишь среди медицинских и фармацевтических работников (80,8%) и лиц из учреждений с круглосуточным режимом пребывания (75,15%), по остальным позициям рекомендуемого критерия достигнуть не удалось.

Охват населения Копыльского района прививками против гриппа в целом и по медицинским учреждениям отражен на рисунке 10.

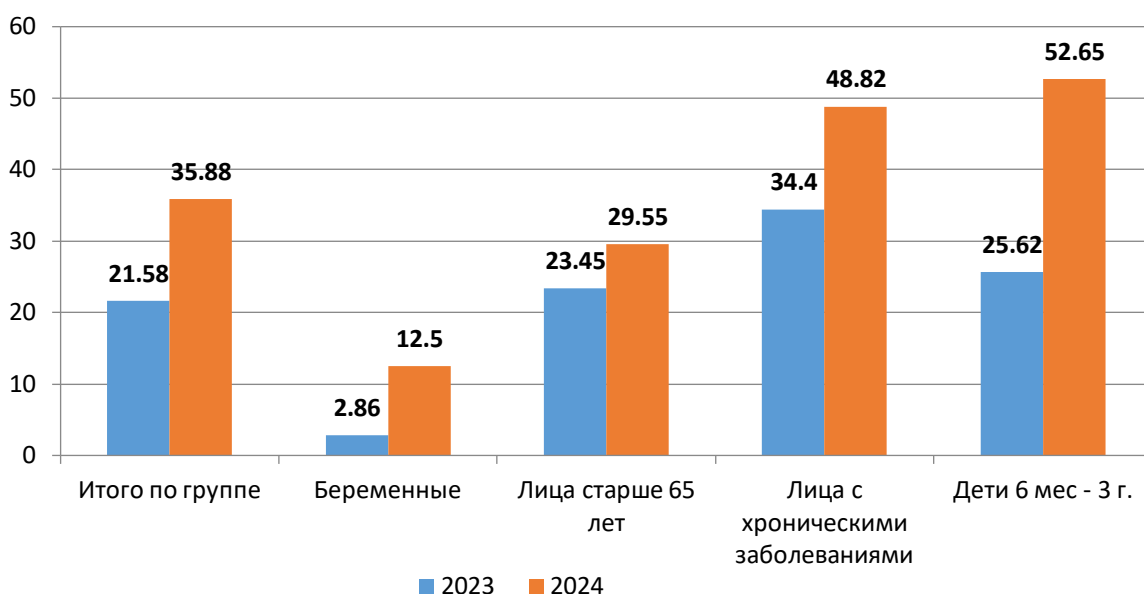


Рисунок 10. Охват вакцинацией против гриппа групп риска в сезон 2023-2024 гг, %.

В целом по району рекомендуемый показатель охвата прививками подлежащих контингентов достигнут по всем позициям, за исключением вакцинации против туберкулеза и вирусного гепатита В: БЦЖ-1 (93,10%), ВГВ-1 (77,78%), против дифтерии и столбняка с уменьшенным содержанием антигена в возрасте 16 лет (92,14%), незначительно не достигнут охват против дифтерии с уменьшенным содержанием антигена в возрасте 11 лет (96,17%).

Низкий охват прививками детей до года против туберкулеза (БЦЖ-1) и вирусного гепатита В (ВГВ-1) связан с регистрацией у новорожденных детей медицинских противопоказаний (1), отказов (2) – педиатрическое отделение поликлиники ЦРБ.

Невыполнение показателей охвата прививками против дифтерии и столбняка с уменьшенным содержанием антигена в возрасте 16 лет (АДС-М 92,14%) связан с регистрацией отказов (5): Семейевская УБ - 3 отказа, Быстрицкая УБ - 2 отказа, а также вакцинации подростков (выбывших) по месту учебы.

Незначительно не достигнут рекомендуемый критерий против дифтерии с уменьшенным содержанием антигена в возрасте 11 лет (АД-М 96,17%) по причине отказов (3): педиатрическое отделение - 2 отказа, Быстрицкая УБ - 1 отказ.

В целях поддержания эпидблагополучия по заболеваемости кори продолжена работа по подчищающей вакцинации против кори взрослого населения: работников организаций здравоохранения; лиц, выезжающих за пределы страны; беженцев и мигрантов других лиц, не имеющих документальных сведений о вакцинации против кори, о перенесенной кори, о результатах серологического исследования крови, подтверждающего наличие защитных уровней IgG-антител к вирусу кори или имеющих документальные сведения об 1 прививке против кори. Всего в течение 2024 года выполнено 50 прививок: привито VI - 30 человек, V2 - 20 человек.

Дети в возрасте 6 лет согласно Национальному календарю профилактических прививок подлежат бустерной вакцинации - 2 против дифтерии и столбняка. Но, учитывая постепенное угасание приобретенного иммунитета против коклюша, в 2024 году также проводилась вакцинация коклюшного компонента в составе многокомпонентных вакцин. За анализируемый период в районе в возрасте 6 лет выполнено 92 (14 в 2023 году) прививки вакцинами, содержащими коклюшный компонент (Инфанрикс, Тетраксим).

В соответствии с Национальным календарем профилактических прививок дети в возрасте до 5 лет, имеющие определенные заболевания, подлежат на вакцинацию против пневмококковой инфекции вакциной, приобретенной за средства республиканского бюджета, остальные - по желанию, а также старше 5 лет и взрослые могут получить прививку на платной основе. Всего за год выполнено 39 прививок (28 бесплатно, 9 платно), в том числе: VI - 21, V2 - 16, V3 - 1, и 1 прививка выполнено взрослому населению. Вакцинация осуществлялась вакцинами Синфлорикс и Превенар-13.

Туберкулез. В 2024 году на территории Копыльского района зарегистрировано 3 случая заболевания активным туберкулезом (в 2023 г. было зарегистрировано 9 случаев заболевания активным туберкулезом). Показатель заболеваемости активным туберкулезом составил 11,20 случаев на 100 тыс. населения, что на 65,9% ниже, чем за аналогичный период 2023 года (32,93 случая на 100 тыс. населения) и на 7,2% выше областного показателя (10,45 случаев на 100 тыс. населения).

Возрастная структура заболевших: лица в возрасте от 52-до 60 лет. По социальному статусу: рабочие и служащие - 1 случай, безработный - 1 случай, пенсионер - 1 случай.

В структуре заболевших туберкулезом: по одному случаю страдающие алкоголизмом, ХОБЛ, освободившийся из ИТУ.

За 2024 год зарегистрировано 2 случая заболевания туберкулезом с бацилловыделением. Показатель заболеваемости составил 7,46 случаев на 100 тыс. населения, и на 21,7% ниже областного показателя (9,53 случая на 100 тыс. населения).



Рисунок 11. Заболеваемость туберкулезом населения Копыльского района за 2008, 2015-2024 гг.

В 2024 году зарегистрирован 1 случай туберкулёзной инфекции у лица относящегося к «обязательным» контингентам: работник МТФ (за 2023 год зарегистрировано 2 случая туберкулёзной инфекции у работников пищевых предприятий).

В 2024 году зарегистрирована 1 смерть пациента от туберкулеза (в 2023 году случаев смерти от туберкулеза зарегистрировано не было).

Заболеваемость внелегочным туберкулезом на протяжении 3-х последних лет не регистрировалась.

Острые кишечные инфекции. Эпидемиологическая ситуация на территории Копыльского района за прошедший год, как и за предыдущие годы по заболеваемости острыми кишечными инфекциями характеризовалась как контролируемая и управляемая, носила преимущественно спорадический характер.

В целом в 2024 году отмечался рост заболеваемости острыми кишечными инфекциями по сравнению с аналогичным периодом прошлого года в 2,6 раза, показатель заболеваемости составил 48,53 случая на 100 тысяч населения (2023год - 18,29 случаев на 100 тысяч населения) и ниже областного показателя на 42,2%.

В нозологической структуре лидирующую позицию занимали ОКИ, установленной этиологии, которые составили 84,62% от суммарной заболеваемости (11 случаев), из которых кишечные инфекции вирусной этиологии составили 45,5%, за аналогичный период 2023 года на их долю

приходилось 25,0%. Кишечные инфекции бактериальной природы с установленным возбудителем составляют 54,5% (2023 г. – 75,0%).

В числе этиологических агентов, вызвавших кишечные инфекции вирусной природы, на энтеровирусы приходится – 20%, на ротавирусы – 80,0%.

Зарегистрировано 2 случая гастроэнтерита, с неустановленным возбудителем, что составляет 15,38% от суммарно зарегистрированных случаев. Показатель заболеваемости составил 7,46 случаев на 100 тысяч населения (аналогичный период 2023 года 1 случай, показатель заболеваемости – 3,65 на 100 тысяч населения). Областной показатель на 100 тысяч населения составил 36,16 случаев.

Уровень заболеваемости по сумме ОКИ среди городского населения составил 38,5%, сельского – 61,5%.

В возрастной структуре заболеваемости ОКИ за 2024 год удельный вес детей и подростков (0-17 лет) составляет 69,2%, на долю взрослого населения приходится 30,8%. Наибольшее количество случаев зарегистрировано среди детей в возрасте «0-3 года».

Заболеваемость сальмонеллезом в 2024 году не регистрировалась. Также не регистрировались с 2012 года случаи заболеваемости дизентерией.

Зарегистрирован 1 случай заболеваемости вирусным гепатитом «А», показатель заболеваемости составил – 3,73 случая на 100 тысяч населения. Областной показатель 8,47 случаев на 100 тысяч населения или 120 случаев.

При оценке качества сбора эпидемиологического анамнеза в очагах ОКИ установлено, что в 61,5% случаев предположительно реализовался пищевой путь передачи, преобладающее положение в передаче инфекции занимали: молочные продукты (37,5%), ягоды и фрукты (37,5%); салаты и др. пищевые продукты - 25,0%. В 30,8% путь заражения не установлен, контактно - бытовой путь заражения составляет -7,7%.

Условиями, способствующими заражению, явились употребление продуктов с нарушением первичной обработки, технологии приготовления, условий хранения в домашних очагах.

Вирусные гепатиты.

На протяжении ряда лет заболеваемость острыми формами вирусных гепатитов, как и носительства ПВГ не регистрировалось. Последний случай регистрации хронического вирусного гепатита «В» в 2022 году.

Заболеваемость 2024, как и в 2023 году определена только одной нозоформой - впервые выявленный хронический гепатит «С». В 2024 году в Копыльском районе заболеваемость парентеральным хроническим вирусным гепатитом «С» снизилась до 33,60 случаев на 100 тысяч населения. В 2023 году с диагнозом «хронический гепатит» зарегистрировано 12 случаев, показатель на 100 тысяч населения- 43.91.

В эпидемиологический процесс вовлечено не только взрослое население но и дети до 17 лет. В 2024 году зарегистрирован 1 случай заболеваний у ребенка 16 лет. В 2023 году зарегистрировано 2 случая у детей до 17 лет.

Заболееваемость регистрируется как среди городского населения 3 случая (33,0%), так и среди сельских жителей 6 случаев (66,0%).

В социальной структуре рабочие и служащие - 6 случаев (66%) не работающие - 2 случая (22%), учащиеся 1 случай (11%)

Среди заболевших ПВГ «С» в 2024 году зарегистрировано 2 семейных очага заболевания.

За 2024 год на наличие HCV обследовано 2237 человек, положительный результат выявлен у 103 человек, общая пораженность от числа обследованных составила 4,6 %, на наличие HBsAg обследовано 2278 человек, положительный результат выявлен у 57 человек, общая пораженность из числа обследованных составила 2,5%.

ВИЧ-инфекция. В Копыльском районе на 01.01.2025 года зарегистрировано 65 случаев ВИЧ-инфекции. Количество лиц, живущих с ВИЧ – 49 человек. Показатель распространенности составляет 184,7 случаев на 100 тысяч населения.

За январь - декабрь 2024 года зарегистрировано 3 впервые выявленных случая ВИЧ-инфекции, за аналогичный период 2023 года - 6 случаев. Показатель заболеваемости ВИЧ-инфекцией за 2024 год составил 11,3 случаев на 100 тысяч населения, январь – декабрь 2023года – 22,4 случаев на 100 тысяч населения.

В эпидемический процесс вовлечены территории 10 сельсоветов, а также все возрастные группы.

Однако все чаще ВИЧ-инфекция регистрируется среди населения старших возрастных групп. По кумулятивным данным основная доля граждан, у которых впервые выявлен вирус, люди 30 лет и старше. Так 78,46% из числа зарегистрированных случаев ВИЧ – люди 30 лет и старше, из которых 35,3% – старше 40 лет.

В социальной структуре ВИЧ-инфицированных лиц 50,8% составляют лица рабочих специальностей и служащие; 29,2% – лица без определенной деятельности; прочие – 10,8%; лица из мест лишения свободы - 7,7%, студенты – 1,5%.

В общей структуре ВИЧ-позитивных лиц (1989–01.01.2025) мужчины составляют 52,3%, женщины составляют по 47,7%.

По кумулятивным данным (1989–01.01.2025) 13,8% инфицированных ВИЧ, заразились парентеральным путем (при внутривенном введении наркотических веществ). Удельный вес лиц, инфицирование которых произошло через не защищенные сексуальные контакты, составляет 86,2%.

За весь период наблюдения (1989-01.01.2025 г.) в районе от различных причин (связанных и не связанных с ВИЧ-инфекцией) умерло 16 ВИЧ-инфицированных пациентов (24,61% от всех зарегистрированных случаев).

Бешенство. В 2024 году на территории Копыльского района зарегистрировано 12 лабораторно подтвержденных случаев бешенства среди животных на территории 7 сельсоветов. В 2023 году на территории района зарегистрировано 2 лабораторно подтвержденных случая бешенства среди

животных на территории 2 сельсоветов. Интенсивность эпизоотического процесса по рабической инфекции увеличилась в 6 раз.

В эпизоотический процесс вовлечено 63,6% территории района. Наибольшее количество случаев зарегистрировано на территориях Семежевского сельсовета (3 случая), Бобовнянского, Блевчицкого, Потейковского сельсоветов по 2 случая и по 1 случаю на территориях Бучатинского, Сл.Кучинского, Копыльского сельсоветов.

В видовой структуре животных, заболевших бешенством, на территории района наибольшая доля приходится на диких животных (лисицы) – 75,0% (2023 год – 100,0%). На долю домашних животных, имеющих владельцев (собаки и кошки) приходится 25,0%, по сравнению с 2023 годом отмечается увеличение вовлеченности в эпизоотический процесс домашних животных. Но, как и в предыдущие годы, на территории района доминирует природный тип бешенства.

Количество лиц, обратившихся в УЗ «Копыльская ЦРБ» по поводу негативных контактов с животными по сравнению с аналогичным периодом прошлого года увеличилось на 31,7% и составило 83 человека (2024 г. – 63 чел.).

В структуре обратившихся в УЗ «Копыльская ЦРБ» за антирабической помощью высокий показатель обращений вследствие контакта с домашними животными (собаками, кошками) - 92,8% (77чел.) (2023г. – 82,5%). На долю лиц, пострадавших от диких животных приходится 6,0% обратившихся или 5чел. (2023г. – 4,8%), сельскохозяйственных – 1,2% или 1чел. (2023г. – 12,7%).

Количество лиц, пострадавших от контакта с безнадзорными собаками и кошками в 2024 году увеличилось на 7,7% и составило 14 человек: от безнадзорных собак пострадало – 85,7%, безнадзорных кошек – 14,3%.

По району за 2024 год отмечается снижение показателя обращаемости детского населения в возрасте до 18 лет по поводу негативного контакта с бешеным или подозрительным на бешенство животным. Показатель составляет 18,1% (2023г. – 22,2%) от общего числа обратившихся лиц.

За 2024 год по поводу контакта с животными с установленным диагнозом «Бешенство» обратилось 7 пострадавших, случаев массового контакта населения с больным бешенством животным не зарегистрировано.

Паразитарные, заразные кожные, венерические и природно-очаговая заболеваемость, инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи.

За 2024 год в Копыльском районе зарегистрирован 1 случай заболевания **аскаридозом**, показатель заболеваемости составил 3,73 случая на 100 тысяч населения (в 2023 году заболеваемость не регистрировалась) при областном показателе 2,61 случаев на 100 тыс. населения.

За 2024 год выявлено 29 случаев заболевания **энтеробиозом**, показатель заболеваемости составил 108,26 случаев на 100 тыс. населения, что в 3,6 раза выше показателя заболеваемости за аналогичный период

прошлого года (2023 год – 8 случаев или 29,27 случаев на 100 тыс. населения. Областной показатель - 59,53 случаев на 100 тыс. населения.

Наиболее неблагоприятной возрастной группой по энтеробиозу являются организованные дети 3-6 лет.

Клещевой энцефалит и болезнь Лайма

На территории Копыльского района в 2024 году случаи заболевания клещевым энцефалитом не регистрировались. Областной показатель заболеваемости составил 1,55 случая на 100 тысяч населения

В 2024 году зарегистрировано 2 случая заболевания болезнью Лайма. Показатель заболеваемости составил 7,46 случаев на 100 тысяч населения, что на 71,1% ниже среднеобластного показателя (25,78 случая на 100 тысяч населения).

В 50% случаев в эпидемический процесс вовлекалось городское население (1 случай), на долю сельского населения пришлось 50% (1 случай).

Заболеваемости **трихоцефалезом** не регистрируется с 2010 года.

В 2024 году заболеваемость **чесоткой** увеличилась в 1,5 раза и составила 22,40 случаев на 100 тысяч населения. В абсолютных числах зарегистрированы 6 случаев заболевания (в 2023 году зарегистрированы 4 случая чесотки, в показателях на 100 тысяч населения 14,63 случаев).

В 2024 году зарегистрировано 12 случаев **микроспории** против 9 в 2023 году. Показатель заболеваемости микроспорией составил 44,80 случаев (в 2023 году 32,93 случаев).

В 2024 году зарегистрирован **1 случая гонореи** (в 2023 зарегистрирован 1 случая гонореи).

В 2024 году зарегистрирован 1 случай **сифилиса** (в 2023 году зарегистрированы 2 случая).

Заболеваемость **урогенитальным трихомонозом** имеет тенденцию к снижению по сравнению с прошлым годом: 3 случая в 2024 году и 7 случаев в 2023 году. Показатель заболеваемости на 100 тысяч населения в 2024 году составил 11,20 (в 2023 - 25,62).

В 2024 году зарегистрированы 3 случая хламидийных болезней, передающиеся половым путем (в 2023 году зарегистрированы 2 случаев). Показатель заболеваемости на 100 тысяч населения в 2024 году составил 11,20 (в 2023- 7,31).

Случаи заболеваний **туляремией, иерсиниозом, лептоспирозом, бруцеллёзом** в последние 10 лет в районе не регистрировалось.

Инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи в 2024 году в Копыльском районе не зарегистрировано.

Эпидемиологический прогноз

Эпидемиологический анализ инфекционной заболеваемости населения Копыльского района показывает, что эпидемиологический процесс по всем нозологическим формам не имеет территориальных особенностей.

Санитарно-эпидемиологическая ситуация в районе характеризуется устойчивой положительной динамикой. Случаи вспышечной и групповой заболеваемости кишечными инфекциями, связанные с водообеспечением населения и производством и реализацией пищевых продуктов не регистрировались.

Проведенный комплекс профилактических и противоэпидемических мероприятий позволил обеспечить на территории Копыльского района управляемую эпидемическую ситуацию и избежать неконтролируемого роста инфекционной заболеваемости и вакциноуправляемым инфекциям.

Проблемный анализ направленности профилактических мероприятий по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения Копыльского района

Для дальнейшего обеспечения санитарно-эпидемиологической устойчивости территории Копыльского района необходима оптимизация межведомственного взаимодействия для решения ниже следующих проблем:

ремонт элементов благоустройства и учебных помещений детских дошкольных и образовательных учреждений.

остаётся низким качество проводимых медицинских осмотров из-за недостатка современного оборудования и средств для функциональных и лабораторных исследований;

не определены балансодержатели общественных шахтных колодцев, отсутствие специализированных бригад по их обслуживанию, в связи с чем, благоустройство колодцев проводится не своевременно;

качество питьевой воды из хозяйственно-питьевых водопроводов не соответствует требованиям гигиенических нормативов по содержанию железа, в т.ч. на водопроводах, имеющих сооружения водоподготовки;

имеют место случаи нарушений санитарно-гигиенических требований на предприятиях пищевой промышленности, общественного питания и продовольственной торговли.

Для дальнейшего движения к медико-демографической устойчивости Копыльского района приоритетными на 2025 год определяются медико-профилактические мероприятия, направленные на:

снижение уровня общей заболеваемости среди населения, проживающего в сельской местности на снижение распространенности (количества случаев) неинфекционных болезней среди сельского населения, проживающего на территориях Тимковичского с/Совета, Блевчицкого с/Совета, Бобовнянского с/Совета, Потейковского с/Совета;

снижение уровня общей заболеваемости среди трудоспособного мужского населения

охват медосмотрами работающих в соответствии с Постановлением МЗ РБ №47 не ниже 98% от подлежащего контингента;

обеспечение эпидемиологического слежения за нежелательными реакциями, связанными с применением иммунобиологических препаратов,

оптимизация тактики вакцинопрофилактики отдельных инфекционных заболеваний в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок Республики Беларусь;

организация и контроль проведения предсезонной вакцинации против гриппа населения района;

обеспечение эпидемиологического слежения за острыми кишечными инфекциями, энтеровирусной инфекцией и вирусными гепатитами для обеспечения устойчивого эпидемиологического благополучия, предотвращения возникновения вспышечной заболеваемости среди населения;

обеспечение эпидемиологического слежения за группой острых респираторных инфекций, в том числе заболеваниями, проявляющимися симптомокомплексом пневмонии, для обеспечения устойчивого эпидемиологического благополучия населения;

совершенствование и оптимизация системы инфекционного контроля в организациях здравоохранения за внутрибольничными инфекциями, в том числе в условиях складывающейся эпидемиологической ситуации по инфекции COVID-19;

организация антирабической помощи населению с акцентом на территории (сельские советы) с наиболее высоким уровнем заболеваемости бешенством среди животных, а также случаями массовых укусов;

с учетом складывающейся эпидситуации по ВИЧ-инфекции эпидемиологически значимой возрастной группой в 2024 году остается группа 30-49 лет, следовательно с целью эффективного использования диагностических тест-систем, целесообразно обеспечить охват скринингом эпидемиологически значимой группы 30-49 лет не менее 35 % от населения данной возрастной группы с ежегодным последующим увеличением;

создание здоровых и безопасных условий труда на промпредприятиях и в сельском хозяйстве с целью дальнейшего снижения воздействия на работающих вредных факторов производственной среды (недопущение случаев превышения гигиенических нормативов по микроклимату и вибрации);

организация производственного лабораторного контроля на объектах надзора;

поддержание в удовлетворительном санитарно-техническом состоянии сельских водопроводов;

своевременный ремонт станций обезжелезивания в населенных пунктах с высоким содержанием железа в воде.

ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ

Анализ хода реализации профилактических проектов.

В Копыльском районе в 2023 году была продолжена работа по реализации республиканского профилактического проекта «Школа – территория здоровья».

В межведомственный информационный проект «Школа — территория здоровья» вовлечены: ГУО «Гимназия №1 г. Копыля им. Н. В. Ромашко», ГУО «СШ №2 г. Копыля им. Т. Гартного», ГУО «СШ №3 г. Копыля», а также ГУО «Лесновская СШ» Бобовнянского сельского совета, ГУО «Старицкая СШ» Слобода-Кучинского сельского совета.

Анализ хода реализации государственного профилактического проекта «Здоровые города и поселки»

Решением Копыльского районного исполнительного комитета № 372 от 1 апреля 2019 утвержден Комплексный план мероприятий по реализации на территории Копыльского района профилактического проекта «Копыль – здоровый город» на 2019 – 2024 годы, Положение о Координационном Совете по реализации профилактического проекта «Копыль – здоровый город», состав Координационного Совета (инициативной группы) по реализации профилактического проекта «Копыль – здоровый город».

Мероприятия проекта направлены на создание условий к формированию у населения потребностей и мотиваций на профилактику заболеваний, ведение здорового образа жизни, приводящих к снижению заболеваемости, смертности от управляемых причин и стабилизации ожидаемой продолжительности жизни. В рамках реализации проекта функционирует инициативная группа. Заседания инициативной группы проводятся с участием представителей ГУ Копыльский райЦГЭ, УЗ «Копыльская ЦРБ», управления образования, спорта и туризма, управления по труду, занятости и социальной защите, отдела идеологической работы, культуры и по делам молодежи Копыльского райисполкома, редакции районной газеты «Слава працы».

В реализацию государственного профилактического проекта «Здоровые города и поселки» в 2024 году включен агрогородок Тимковичи» (Решение Тимковичского сельского исполнительного комитета «О реализации профилактического проекта «Здоровые города и поселки» в агрогородке Тимковичи» №72 от 19.04.2023 года). На 2025 год запланировано включение в проект населенных пунктов аг. Семежево и аг. Старица.

Реализация проекта осуществляется по разработанному комплексному плану мероприятий. С 04 мая по 30 мая 2024 года проведен конкурс на создание эмблемы (логотипа) «Тимковичи - здоровый агрогородок».

С целью оценки эффективности проводимых мероприятий в рамках реализации проекта «Здоровые города и поселки» были проведены анкетирования населения города.

Согласно планам основных мероприятий по реализации проекта «Копыль-здоровый город», «Тимковичи-здоровый агрогородок» проводились профилактические акции, выставки, конкурсы рисунков, плакатов, информационно-образовательные мероприятия, тематические мероприятия,

консультирование населения, выступления в трудовых коллективах с демонстрацией видеороликов с использованием ИОМ. Мероприятия в рамках акций проводились со специалистами предприятий, учреждений, студентами профессионального колледжа, учащимися учреждений образования и волонтерами отряда «Добрые сердца». С целью вовлечения населения в оздоровительный процесс проведены спортивно-массовые и физкультурно-оздоровительные мероприятия, праздники здоровья. С целью повышения уровня информированности населения в вопросах рационального питания и культуры питания, сохранения и укрепления здоровья населения города ежеквартально в столовых города проводятся «дни здорового питания». Посетителям предлагается меню, состоящее из блюд, относящихся к здоровому питанию. Проводятся беседы, анкетирования, консультирования по принципам рационального, здорового питания, ознакомление с наглядным информационным материалом по здоровому питанию, формированию здорового образа жизни. В центральной столовой организована трансляция видеороликов по рациональному, здоровому питанию.

Информационный материал о реализации проекта «Копыль – здоровый город», обзор проведенных мероприятий размещены на сайте Копыльского районного исполнительного комитета в рубрике «Здоровый город», страничке в социальной сети В контакте.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО УКРЕПЛЕНИЮ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Заключение о состоянии популяционного здоровья и среды обитания населения за 2024 год

В 2024 году в Копыльском районе продолжалась активная работа всех ведомств по созданию здоровьесберегающей среды жизнедеятельности, укреплению здоровья, профилактике болезней и снижению распространенности поведенческих рисков среди проживающего населения.

Улучшены показатели гигиенического обеспечения учебно-воспитательного процесса в дошкольных и школьных учреждениях.

На промышленных и сельскохозяйственных объектах улучшился удельный вес предприятий, где обеспечиваются удовлетворительные санитарно-гигиенические условия.

В районе обеспечено стабильно высокое качество продуктов питания по параметрам гигиенической безопасности, отмечается положительная динамика улучшения санитарно-гигиенического состояния предприятий пищевой промышленности, общественного питания и продовольственной торговли.

Население Копыльского района обеспечивается водой из централизованных источников водоснабжения, безопасной в эпидемиологическом отношении, организация планово-регулярной санитарной очистки населенных пунктов оценивается, в целом, как положительная.

На территории Копыльского района в 2024 году отмечается положительная динамика показателей по отдельным показателям, отражающим достижение устойчивого развития, в части некоторых инфекционных и паразитарных болезней, новообразований, болезней эндокринной системы, болезней костно-мышечной системы и соединительной ткани.

Эпидемическая ситуация по основным нозологическим формам инфекционных и паразитарных заболеваний оставалась контролируемой и управляемой. Проведение специалистами санитарно-эпидемиологической службы надзорных мероприятий, организация комплекса санитарно-противоэпидемических мероприятий обусловили отсутствие вспышечной заболеваемости в организованных коллективах, заболеваемости кишечными инфекциями, связанной с объектами общественного питания и продовольственной торговли, употреблением питьевой воды, продуктов питания промышленного изготовления.

Отмечается эпидемиологическое благополучие территории района по управляемым инфекциям: кори, дифтерии, эпидемическому паротиту, краснухе, полиомиелиту, коклюшу, столбняку.

Благополучие эпидситуации поддерживается благодаря проведенной работе по организации и выполнению иммунизации населения в рамках Национального календаря профилактических прививок.

В последние 10 лет в районе не регистрировались случаи заболеваний туляремией, иерсиниозом, лептоспирозом, бруцеллёзом.

Активная работа ведется с целью снижения распространенности поведенческих рисков среди населения.

В то же время, в 2024 году в районе ситуация по отдельным медико-демографическим показателям определяется как неустойчивая:

возрастная структура населения относится к регрессивному типу и определяется как стадия демографического старения (среди населения доля людей старше трудоспособного возраста составляет 32,4%);

негативные демографические явления особенно отчетливо проявляются в сельской местности, где возрастная структура характеризуется значительным преобладанием населения старше трудоспособного возраста над численностью детей и подростков (доля людей старше трудоспособного возраста составляет 35,6%);

отмечается рост показателя общей заболеваемости населения (по сравнению с предыдущим годом увеличился на 3,1%), рост общей заболеваемости населения трудоспособного возраста на 3,8%. населения старше трудоспособного возраста на 2,8%, детей от 0 до 17 лет на 0,8%.

в структуре первичной заболеваемости населения района на протяжении ряда лет не происходит значительных изменений – наиболее часто встречаемыми являются болезни органов дыхания (48,7%);

показатель первичной заболеваемости населения в 2024 году по сравнению с предыдущим годом увеличился на 6,7%. Первичная заболеваемость у взрослых 18 лет и старше увеличилась в 2024 году на 10,5%, населения трудоспособного возраста на 12,7%, старше трудоспособного возраста на 6,9%. Рост первичной заболеваемости у детей от 0 до 17 лет составил 0,6%.

установлен рост случаев (или показателя) впервые выявленной патологии по следующим классам заболеваний: психические расстройства и расстройства поведения +13,6%; болезни нервной системы +33,8%; болезни глаза и его придаточного аппарата + 10,6%; болезни уха и сосцевидного отростка рост в 1,7 раза; болезни органов дыхания +0,4%; болезни органов пищеварения +19,3%; болезни кожи и подкожной клетчатки +25,7%; беременность, роды и послеродовой период рост в 3,2 раза; врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения +13,2%; болезни крови, кроветворных органов + 27,3%; болезни системы кровообращения +3,8%; болезни мочеполовой системы +4,9%; симптомы, признаки и отклонения от нормы рост в 4,1 раза; травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин +6,7%.

Отмечается рост заболеваемости с временной нетрудоспособностью на 1 %.

Проблемно-целевой анализ достижения показателей и индикаторов ЦУР по вопросам здоровья населения

Модель достижения устойчивого развития территории по вопросам здоровья населения предусматривает совершенствование межведомственное взаимодействия для достижения медико-демографической устойчивости и реализация на территории государственной политики по улучшению социально-экономической среды жизнедеятельности населения.

Предельные значения показателей ЦУР определены банком данных Министерства здравоохранения Республики Беларусь по показателям ЦУР в соответствии с приказом Минздрава № 1177 от 15 ноября 2018 г. «О показателях и индикаторах Целей устойчивого развития».

На основании «Рекомендаций по стартовой схеме подготовки информации о достижении показателей Целей устойчивого развития», обсужденных на республиканском инструктивном семинаре «Организационные вопросы отчетности зональных и районных (городских) центров гигиены и эпидемиологии о достижении показателей Целей устойчивого развития на административных территориях по итогам 2019–2020 годов» от 22.12.2020, сделан вывод: «В 2024 год по району в целом отмечена положительная динамика достижения ЦУР для сохранения здоровья населения».

Основные приоритетные направления деятельности на 2025 год по улучшению популяционного здоровья и среды обитания населения для достижения показателей Целей устойчивого развития

Для дальнейшего движения к медико-демографической устойчивости Копыльского района приоритетными на 2025 год определяются следующие направления деятельности и целевые показатели:

проведение целенаправленных медико-профилактических мероприятий, направленных на:

снижение уровня общей заболеваемости среди трудоспособного мужского населения, преимущественно в возрасте 30-50 лет, не менее чем на 5%, и среди школьников – не менее чем на 5%;

снижение уровня заболеваемости с временной утратой трудоспособности на 5%;

охват медосмотрами работающих не ниже 98% от подлежащего контингента;

обследование населения на ВИЧ-инфекцию не ниже 95% от подлежащего контингента;

своевременное проведение плановых ремонтов учреждений образования (охват в г. Копыле 100%, агрогородках – не ниже 90%);

своевременная замена на пищеблоках ДДУ и школ технологического оборудования (не ниже 75% от плана);

своевременный ремонт вентиляционных систем на пищеблоках ДДУ и школ (100%);

Обеспечение выполнения натуральных норм питания в детских и подростковых организованных коллективах (не ниже 90%);

создание здоровых и безопасных условий труда на промышленных предприятиях и в сельском хозяйстве с целью дальнейшего снижения воздействия на работающих вредных факторов производственной среды (недопущение случаев превышения допустимых нормативов по микроклимату и вибрации);

организация производственного лабораторного контроля на объектах надзора (90%);

поддержание водозаборов и сооружений водоподготовки в удовлетворительном санитарно-техническом состоянии и обеспечение качества воды сельских водопроводов;

определение балансодержателей общественных шахтных колодцев сельских населенных мест;

снижение количества нарушений санитарно-гигиенических требований на объектах социально-экономической деятельности, в том числе на объектах торговли – не менее чем на 25%, на объектах общественного питания – не менее чем на 50%, на и пищеблоках ДДУ и школ – не менее чем на 50%.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Дифференциация территории Копыльского района для обеспечения эпидемиологического анализа неинфекционной заболеваемости при осуществлении социально-гигиенического мониторинга на основе расчета индекса здоровья

ОЗ/	Зона обслуживания Семежевской участковой больницы	Зона обслуживания Быстрицкой участковой больницы	Зона обслуживания Грозовской амбулатории	Зона обслуживания Старицкой участковой больницы	Зона обслуживания Тимковичской участковой больницы	Зона обслуживания Бобовнянской амбулатории	Зона обслуживания УЗ «Копыльская ЦРБ»	Копыльский район
Год/ с/с	Семежевский с/Совет Бучатинский с/с Блевчицкий с/Совет	Блевчицкий с/Совет Докторовский с/Совет	Грозовский с/с Докторовский с/с	Сл.Кучинский с/Совет Грозовский с/Совет Копыльский с/Совет	Тимковичский с/Совет Блевчицкий с/Совет	Бобовнянский с/Совет Потейковский с/Совет	Копыльский с/Совет Потейковский с/Совет	
2015	34,46%	35,27%	32,42%	24,31%	20,16%	18,81%	15,05%	22,25%
2016	31,75%	28,17%	17,00%	26,88%	19,90%	14,74%	9,61%	18,11%
2017	30,67%	27,12%	12,39%	18,73%	21,16%	12,09%	15,06%	18,46%
2018	37,30%	65,36%	38,23%	33,91%	31,73%	25,42%	22,71%	31,90%
2019	72,95%	73,88%	79,28%	72,39%	65,61%	72,63%	4,98%	42,51%
2020	38,22%	34,95%	22,48%	29,03%	32,42%	25,39%	13,34%	22,61%
2021	7,19%	19,04%	17,04%	15,44%	2,38%	16,62%	16,17%	13,84%
2022	10,03%	10,98%	10,07%	11,02%	4,11%	10,00%	12,29%	10,48%
2023	27,99%	13,86%	30,70%	5,81%	16,45%	14,51%	9,21%	13,72%
2024	30,84%	32,67%	15,49%	20,16%	18,97%	21,98%	15,41%	18,68%

**ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ КОПЫЛЬСКОГО РАЙОНА ЗА
ПЕРИОД 2020-2024 ГОДЫ
ПО ИНДИКАТОРАМ СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ
ОБУСЛОВЛЕННОСТИ**

Индикаторы	2020	2021	2022	2023	2024	Тпр, %
<i>Индикаторы, отражающие обусловленность популяционного здоровья гигиеническим качеством окружающей среды</i>						
Количество умерших детей в возрасте до 1 года на 1000 живорожденных	0	0	0	0	0	+/-
Первичная инвалидность на 10 тыс. населения: в возрасте 0-17 лет; в возрасте 18 лет и старше.	42,38 101,93	36,55 87,94	43,73 97,87	42,61 111,8	32,56 93,87	-23,17 -7,90
Частота заболеваний с врожденными аномалиями и хромосомными нарушениями на 1000 населения: все население взрослые 18 лет и старше; дети 0-17 лет.	5,5 1,0 26,4	5,3 0,7 27,3	6,5 0,9 33,4	5,3 1,8 21,9	6,0 2,1 25,4	+9,09 +110 -3,78
Новообразования (больные с впервые установленным диагнозом) на 1000 населения: все население; в возрасте 18 лет и старше дети 0-17 лет	8,4 9,8 1,8	8,5 10,3 0,2	15,5 18,7 0	18,7 22,4 0,7	17,0 20,4 0,4	+102,3 +108,1 6 -77,77
Первичная заболеваемость диабетом на 1000 населения: все население; в возрасте 18 лет и старше дети 0-17 лет	3,0 3,6 0,2	2,3 2,8 0	1,7 2,0 0,2	10,3 12,3 0,9	7,3 8,8 0	+143,3 3 +144,4 4 -100
Профессиональные заболевания и отравления на 10 тыс. работающих: всего за год;	0	0	0	0	0	+/-
Заболеваемость с впервые в жизни установленным диагнозом на 1000 населения: все население; в возрасте 18 лет и старше дети 0-17 лет	917,3 740,2 1760,0	1110,0 889,8 2159,5	1107,5 856,4 2303,4	979,7 763,7 2013,7	1045,4 844,2 2024,8	+13,96 +14,05 +15,04
Заболеваемость с временной утратой трудоспособности: годовая;	1340,3	1771,5	1410,3	1300,6	1313,0	-2,03
Инфекционные болезни (суммарно) с впервые в жизни установленным диагнозом на 100 тыс. населения: годовая;	38,46	42,77	113,45	102,47	108,26	+181,4 8
Инфекционные болезни бактериальной этиологии, на 100 тыс. населения: годовая;	13,98	10,69	14,63	54,89	52,26	+273
Инфекционные болезни вирусной этиологии на 100 тыс. населения: годовая;	153,84	224,54	611,20	362,33	235,20	+52,88
Инфекционные болезни паразитарной						

этиологии на 100 тыс. населения: годовая;	66,43	64,15	29,27	29,27	112,00	+68,59
Число случаев завозных инфекций за год (малярия)	0	0	0	0	0	
Болезни кожи и кожных покровов (заболеваемость с впервые в жизни установленным диагнозом на 1000 населения: все население; в возрасте 18 лет и старше дети 0-17 лет	26,5 57,9 19,9	25,5 45,2 21,4	32,93 68,8 25,4	27,6 16,7 29,8	34,7 23,7 37,0	-30,94 -59,06 +85,92
Заболеваемость ВИЧ-инфекцией, на 1000 населения: зарегистрировано; по причине заражения: инъекционное введение наркотиков; половой путь; другие причины; по полу: мужчины; женщины.	0,07 0 2 0 1 1	0,14 0 4 0 3 1	0 0 0 0 0 0	0,22 0 6 0 4 2	0,11 0 3 0 2 1	+57,14 +50 +100 +/-
Заболеваемость с впервые в жизни установленным диагнозом инфекции, передающейся половым путем (сифилис, гонококковая инфекция, хламидийные болезни) на 100 тыс. населения: сифилис: годовая; гонококковая инфекция: годовая; хламидийные болезни: годовая;	27,97 3,05 0	10,98 0 14,25	3,73 11,2 3,6	7,54 3,77 7,5	3,84 3,84 11,4	-86,27 +25,90 -20
Количество больных на 100 тыс. населения с впервые в жизни установленным диагнозом, учтенным наркологической организацией, и в том числе: всего годовая; алкоголизм и алкогольный психоз: годовая; из них с алкогольным психозом: годовая; наркомания: годовая; токсикомания: годовая;	169,31 162,25 3,53 7,05 0	234,7 234,7 3,6 0 0	234,2 230,6 3,7 3,7 0	238,9 235,2 3,7 3,7 0	296,6 292,8 0 3,8 0	+75,18 +80,46 -100 -46,09 +/-
Психические расстройства и расстройства поведения (заболеваемость с впервые в жизни установленным диагнозом на 1000 населения). все население в возрасте 18 лет и старше; дети 0-17 лет;	18,6 18,0 21,3	12,9 11,8 17,9	17,5 15,9 25,4	14,6 16,5 5,4	16,5 19,5 2,0	-11,29 +8,33 -90,61
Болезни нервной системы и органов чувств (заболеваемость с впервые в жизни установленным диагнозом на 1000 населения). все население в возрасте 18 лет и старше; дети 0-17 лет;	5,9 4,0 14,8	6,1 4,2 15,0	7,7 5,8 17,0	7,1 5,9 12,6	9,5 8,0 16,7	+61,01 +100 +12,83
Первичная заболеваемость туберкулезом (на 100 тыс. населения):						

всего;	10,6	10,8	7,4	30,0	11,4	+7,54
среди городского населения;	0	9,72	0	39,85	0	+/-
среди сельского населения;	17,23	11,48	11,82	30,07	18,33	+6,38
в возрасте 18 лет и старше;	8,56	13,10	8,96	40,81	13,75	+60,53
дети 0-17 лет	19,95	0	0	0	0	-
Травмы и отравления (общая заболеваемость на 1000 населения):						
все население	76,1	85,7	94,6	103,0	108,1	+42,04
в возрасте 18 лет и старше;	75,6	83,1	94,8	104,6	108,5	+43,51
дети 0-17 лет;	78,2	98,1	93,5	95,3	106,0	+35,54

Бюллетень «ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА КОПЫЛЬСКОГО РАЙОНА»: достижение Целей устойчивого развития» (далее – *бюллетень*) предназначен для информационно-аналитической поддержки межведомственного взаимодействия при решении вопросов профилактики болезней и формирования здорового образа жизни среди проживающего населения в контексте достижения показателей и индикаторов Целей устойчивого развития (далее – *показатели ЦУР*) на территории Копыльского района.

Бюллетень дает характеристику состояния, уровней, тенденций и рисков популяционному здоровью, оценивает гигиенические и противоэпидемические аспекты обеспечения качества среды обитания населения на основе анализа выполнения субъектами социально-экономической деятельности Закона Республики Беларусь «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 7 января 2012 года №340-З.

Бюллетень подготовлен на основе отчетных, информационно-аналитических и других сведений государственного учреждения «Копыльский районный центр гигиены и эпидемиологии», данные интерактивной информационно-аналитической системы распространения официальной информации <https://dataportal.belstat.gov.by/osids/>, банка данных Министерства здравоохранения Республики Беларусь по показателям ЦУР, республиканской базы данных социально-гигиенического мониторинга, локальных баз данных управления здравоохранения Минского облисполкома, ГУ «Минский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья», УЗ «Копыльская центральная районная больница» и др.

В подготовке материалов бюллетеня принимали участие специалисты государственного учреждения «Копыльский районный центр гигиены и эпидемиологии»: Новик Н.Н., врач-гигиенист (заведующий отделом) санитарно-эпидемиологического отдела, Семашко Т.В., помощник врача-эпидемиолога, Степкова З.А., помощник врача-эпидемиолога, Панасик С.И., медицинский статистик, Гордиевич А.Ф., помощник врача-гигиениста, Макаренко И.К., помощник врача-гигиениста, Тихончук Л.Г., помощник врача-гигиениста, Бальмина Я.А., помощник врача-гигиениста.

*Контакты: тел. 80171922910, 80171921913, 80171920983
эл.почта: info@kopylcge.by*