

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 2023 году



г.Копыль
2024

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	14
Заболеваемость населения, обусловленная социально-гигиеническими факторами/рисками среды жизнедеятельности	16
Качество среды обитания по гигиеническим параметрам безопасности для здоровья населения	22
Социально-экономическая индикация качества среды жизнедеятельности для улучшения здоровья населения	25
Анализ рисков здоровью	26
ГИГИЕНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ, ПРОГНОЗЫ	28
Гигиена воспитания и обучения детей и подростков	28
Гигиена производственной среды	30
Гигиена питания и потребления населения	33
Гигиена атмосферного воздуха в местах проживания населения	35
Гигиена коммунально-бытового обеспечения населения	35
Гигиена водоснабжения и водопотребления	36

Гигиеническая оценка состояния сбора и обезвреживания отходов, благоустройства и санитарного состояния населенных пунктов	36
Гигиеническая оценка физических и химических факторов среды жизнедеятельности населения	36
Радиационная гигиена и безопасность	37
Гигиена организаций здравоохранения	38
ОБЕСПЕЧЕНИЕ САНИТАРНО-ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ТЕРРИТОРИИ	40
Эпидемиологический анализ инфекционной заболеваемости	40
Эпидемиологический прогноз	46
Проблемный анализ направленности профилактических мероприятий по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения	46
ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ	48
Анализ хода реализации профилактических проектов	48
Анализ хода реализации государственного профилактического проекта «Здоровые города и поселки»	48
Анализ и сравнительные оценки степени распространенности поведенческих и биологических рисков среди населения на основе проводимых на территории медико-социологических исследований	50
ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО УКРЕПЛЕНИЮ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ	52
Заключение о состоянии популяционного здоровья и среды обитания населения за 2023 год	52
Проблемно-целевой анализ достижения показателей и индикаторов ЦУР по вопросам здоровья населения	54
Основные приоритетные направления деятельности на 2024 год по улучшению популяционного здоровья и среды обитания для достижения показателей Целей устойчивого развития	54
ПРИЛОЖЕНИЯ	56

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 2023 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 2023 г. «Об итогах работы органов и организаций здравоохранения в 2022 году и основных направлениях деятельности на 2023 год».

Межведомственное взаимодействие в Копыльском районе по укреплению здоровья населения, улучшению качества окружающей среды, профилактики болезней и ФЗОЖ в 2023 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 на 2021 - 2023 гг.;
- комплексный план мероприятий профилактики бешенства на территории Копыльского района на 2019 - 2023 гг.;
- комплексный план профилактических и санитарно-эпидемиологических мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения острых респираторных инфекций и гриппа на территории Копыльского района на 2019-2023 гг.;
- план организационных и санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предупреждение возникновения и распространения COVID-19 в Копыльском районе с дополнениями и изменениями.

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 нормативные правовые 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 2022 года были определены следующие приоритетные для Копыльского района задачи на 2023 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 2022 годом удельного веса проб воды из коммунальных водопроводов, не отвечающих требованиям гигиенических нормативов по микробиологическим параметрам.

Достижение целевых показателей по итогам 2023 года:

- достигнуты оптимальные уровни охвата прививками декретированных контингентов; случаи кори, дифтерии, краснухи, эпидемического паротита не регистрировались;

- 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 Валерий Бельский. Он назначен Национальным координатором Указом Президента Республики Беларусь от 9 марта 2023 г.

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 2023 год оценки уровня здоровья населения проведены по индексу здоровья.

Индекс здоровья – это удельный вес лиц, не обращавшихся 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 2024 года составляет 26 533 человек, в том числе в городе — 9 985 человека, в сельской местности – 16 548 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 2023 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).

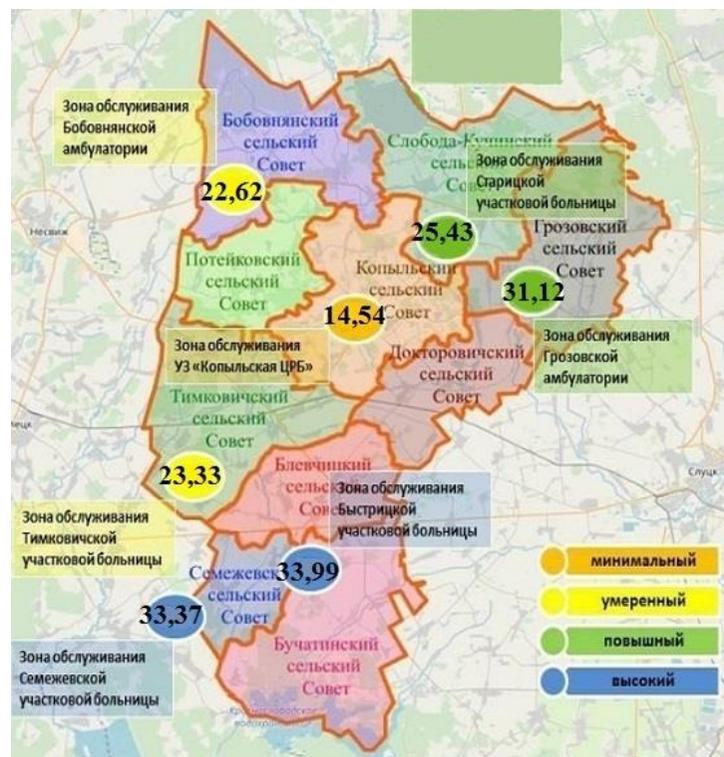


Рисунок 1. Районные территориальные образования Копыльского района и фоновые уровни индексов здоровья

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

Численность населения. Анализ медико-демографических показателей показывает, что в Копыльском районе за период 2014-2023 гг. наблюдается тенденция к снижению общей численности населения, в том числе снижение численности городского и сельского населения. В 2023 году среднегодовая численность населения района составляла 26659 человек (27055 человек – в 2022 году, рисунок 2).

Численность сельского населения снижалась более интенсивно, чем городского, что обусловлено негативными тенденциями естественного движения населения, миграционным оттоком населения из сельской местности (рисунок 3).

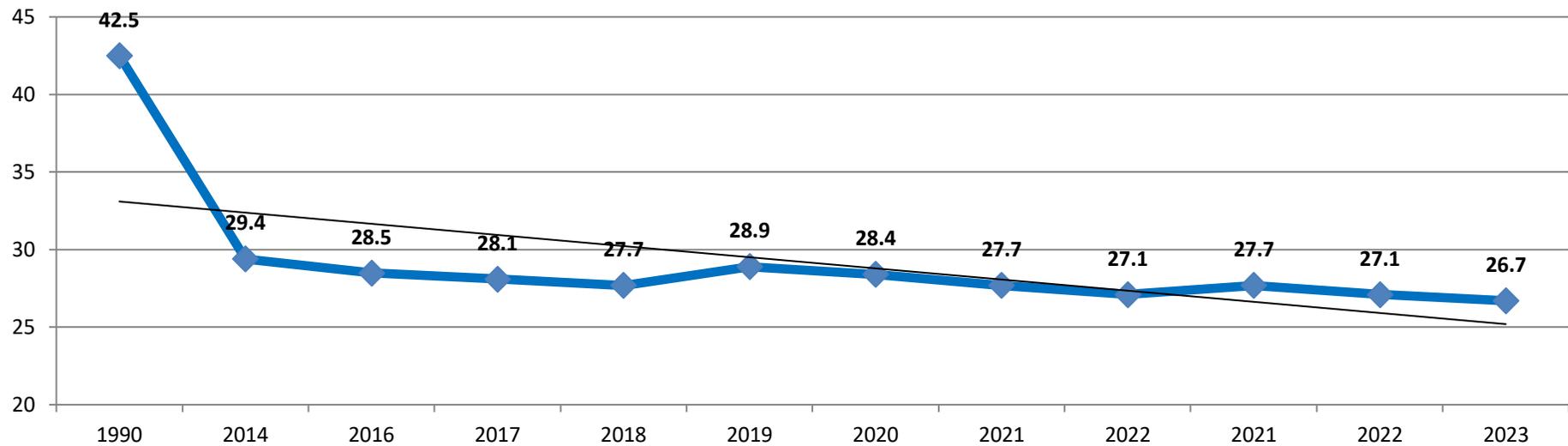


Рисунок 2. Средняя численность населения Копыльского района за 1990, 2014 – 2023 годы

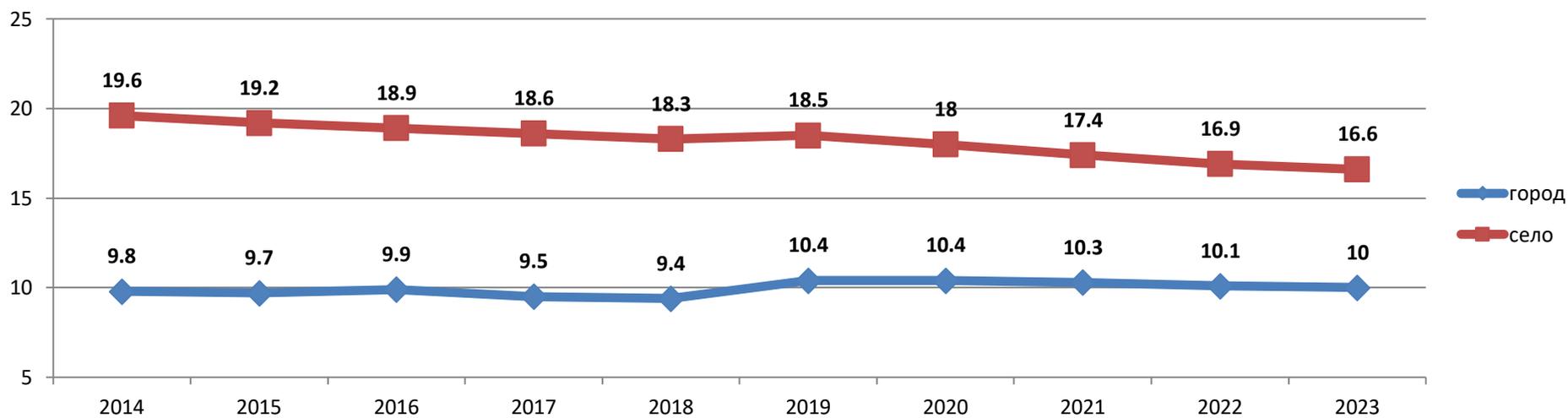


Рисунок 3. Динамика структуры населения Копыльского района по признаку проживания за 2014 – 2023 годы

Отмечается снижение числа зарегистрированных браков на 1 000 населения (в 2015 году – 6,4 на 1 000 населения, в 2023 году – 5,3 на 1 000 населения).

В 2023 году по сравнению с 2021 годом в Копыльском районе коэффициент брачности увеличился на 15,2% и составил 5,3 на 1 000 населения (в 2022 г. – 4,6 на 1 000 населения), что ниже среднереобластного показателя (5,6 на 1 000 населения). Количество браков в сельской местности области традиционно ниже, чем в городе: 2,5 на 1 000 населения на селе против 10,0 на 1 000 населения в городе (в 2022 г. – 3,0 среди сельского населения против 7,4 – горожан).

За последние девять лет (2015–2023 гг.) отмечен рост количества разводов. Коэффициент разводимости в районе в 2023 году составил 3,2 на 1 000 населения (в 2022 году – 2,6 на 1 000 населения, в 2015 – 2,5 на 1 000 населения), что ниже среднеобластного показателя (3,7 на 1 000 населения). При этом, количество разводов в сельской местности ниже, чем в городе: 1,3 на 1 000 населения на селе против 6,4 на 1 000 населения в городе (в 2022 г. – 1,8 среди сельского населения против 3,9 – 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 2000 году данный показатель составлял 5,9 на 1 000 родившихся детей, в 2023 году случаи младенческой смертности не регистрировались.

Таким образом, в 2023 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 2023 году в районе было зарегистрировано 52529 случаев заболеваний населения острыми и хроническими болезнями, из которых 26118 случаев – с впервые установленным диагнозом.

Уровень общей заболеваемости, по сравнению с предыдущим годом уменьшился на 5% и составил 1970,4 на 1 000 населения (в 2022 году – 2074,6 на 1 000 населения) и в многолетней динамике носит волнообразный характер. среднегодовой темп прироста за период с 2014 по 2023 год составил +0,55%. (рисунок 4).

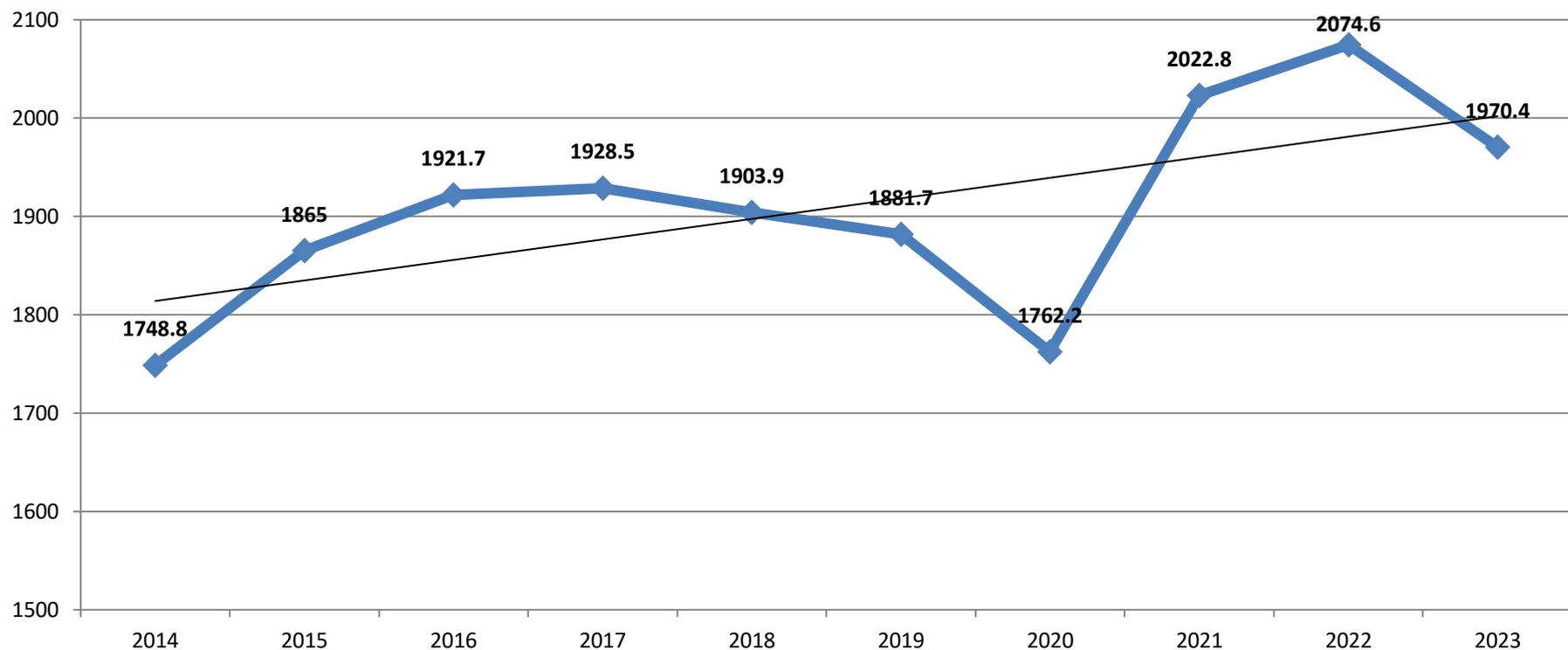


Рисунок 4. Общая заболеваемость населения Копыльского района за 2014 – 2023 годы (на 1000 населения).

Сведения об общей заболеваемости населения Копыльского района за период 2019-2023 годы по индикаторам социально-гигиенической обусловленности представлены в приложении.

В структуре общей заболеваемости по группам населения в 2022 году дети 0–17 лет составили 19,2%, взрослые 18 лет и старше – 80,8%, первичной заболеваемости – соответственно 35,5% и 64,5%.

В 2023 году снизилась общая заболеваемость населения трудоспособного возраста на 4,6%,

Отмечается снижение общей заболеваемости у детей от 0 до 17 лет на 18,7%, Общая заболеваемость у взрослых 18 лет и старше снизилась в 2023 году на 1,0%, населения старше трудоспособного возраста имеет рост на 3,9%.

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

Показатель первичной заболеваемости населения в 2023 году по сравнению с предыдущим годом уменьшился на 11,5% и составил 979,7 на 1 000 населения (в 2022 году – 1107,5 на 1 000 населения).

В многолетней динамике тенденция первичной заболеваемости всего населения района за период с 2014 по 2022 год характеризуется ростом линии тенденции (среднегодовой темп прироста за период с 2014 по 2023 год составил +0,46%) (рисунок 5).

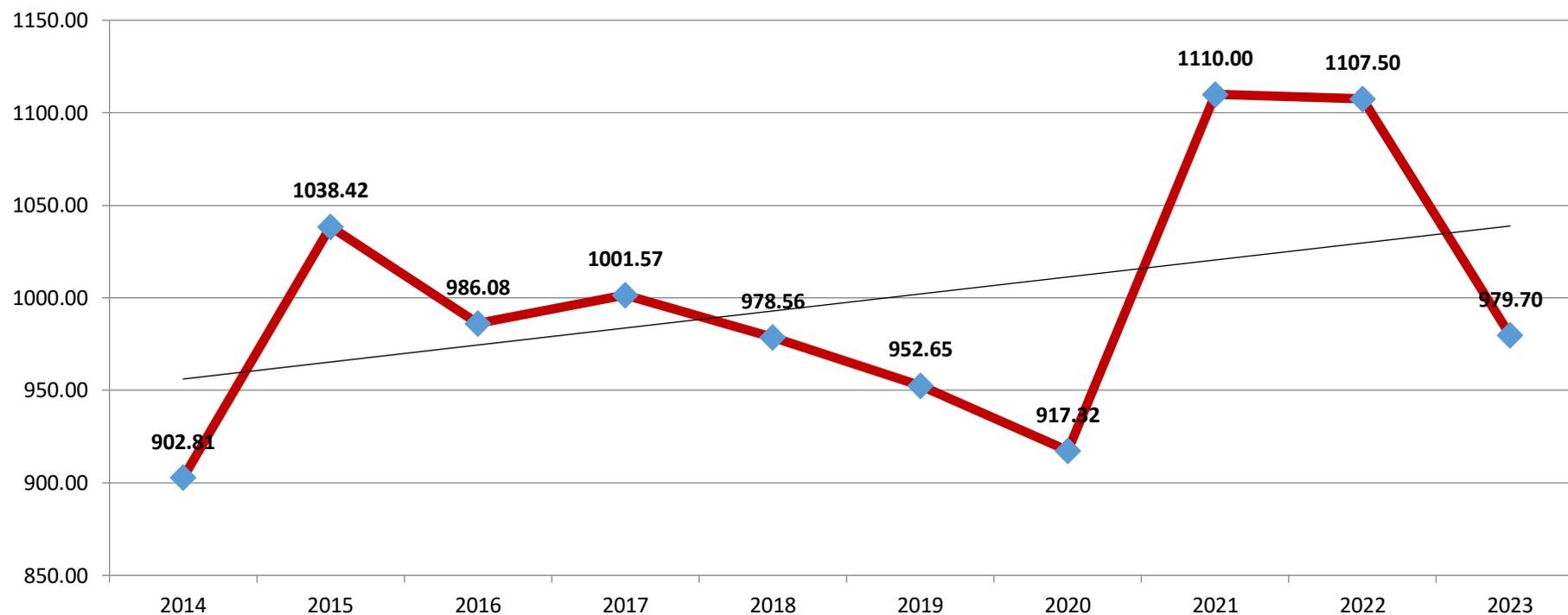


Рисунок 5. Динамика показателя первичной заболеваемости населения Копыльского района за 2014 – 2023 годы (на 1000 населения).

Территориальный эпидемиологический анализ неинфекционной заболеваемости показал, что 2023 году по ряду классов заболеваний в районе зарегистрировано уменьшение показателей впервые выявленной патологии:

некоторые инфекционные и паразитарные болезни – 32,2%; психические расстройства и расстройства поведения – 16,6%; болезни нервной системы – 7,8%; болезни глаза и его придаточного аппарата – 9,3%; болезни уха и сосцевидного отростка – 4,2%; болезни органов дыхания – 15,7%; болезни органов пищеварения – 2,0%; болезни кожи и подкожной клетчатки – 16,1%; беременность, роды и послеродовой период – 67,9%; врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения – 18,5%; отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде – 33,3%.

Первичная заболеваемость у взрослых 18 лет и старше снизилась в 2023 году на 10,8%, населения трудоспособного возраста на 12,3%, старше трудоспособного возраста на 6,2%. Отмечается снижение первичной заболеваемости у детей от 0 до 17 лет на 12,6%,

Установлен рост показателя впервые выявленной патологии по следующим классам заболеваний:

новообразования +20,6%; болезни крови, кроветворных органов + 73,7%; болезни эндокринной системы в 2,9 раза; болезни системы кровообращения +23,3%; болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани +35,6%; болезни мочеполовой системы +11%; симптомы, признаки и отклонения от нормы +5,2%; травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин +8,8%.

Первое место в структуре первичной заболеваемости населения в 2023 году заняли **болезни органов дыхания** (удельный вес по району - 51,8%, у взрослых – 36,3%, у детей – 79,8%). Число случаев болезней органов дыхания в 2023 году составляет 113522 (показатель 507,2 на 1 000 населения).

Отмечается снижение показателя заболеваемости на 15,7% по сравнению с 2022 годом.

Во всех возрастных группах населения среди патологии органов дыхания преобладали острые респираторные инфекции, которые составляли 86,5% всей дыхательной патологии у взрослых и 92,5% – у детей.

Среднегодовой темп прироста первичной заболеваемости болезнями органов дыхания населения Копыльского района за 2014-2023 годы составил +1,67%.

Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин в 2023 году занимают второе место в структуре первичной заболеваемости населения (удельный вес по району составляет 10,3% случаев заболеваемости, у взрослых – 13,5%, у детей – 4,7%). Травмы, отравления, другие последствия воздействия внешних причин в 2023 году диагностированы в 2701 случаях (показатель 101,3 на 1 000 населения).

Из всех пострадавших от травм, отравлений и других последствий воздействия внешних причин в 2023 году 83,9% (или 2267 случаев) составили взрослые, среди которых 73,8% или 1674 человек – это лица трудоспособного возраста, и 26,2% (или 593 человек) – лица старше трудоспособного возраста.

Больше всего пострадавших от внешних причин взрослых (73,5% или 1665 случаев) приходится на лиц с травмами конечностей.

Среднегодовой темп снижения травматизма среди населения Копыльского района за 2014-2023 годы составил -0,72% .

Заболеваемость болезнями системы кровообращения в 2023 году увеличилась на 23,3% по сравнению с показателем 2022 года, находится на третьем месте в структуре первичной заболеваемости населения (удельный вес 6,2%, у взрослых – 9,3%, у детей – 0,6%).

Среднегодовой темп прироста первичной заболеваемости системы кровообращения населения Копыльского района за 2014-2023 годы составил +0,09%.

В структуре первичной заболеваемости населения болезнями системы кровообращения ведущая роль принадлежит ишемической болезни сердца, на долю которой в 2023 году приходилось 40,3% случаев; болезням, характеризующимся повышенным кровяным давлением - 22,8% случаев, цереброваскулярным болезням - 15,5%.

В 2023 году по сравнению с 2022 годом **общая заболеваемость детского населения** снизилась на 18,7% и составила 2194,1 на 1000 населения (в 2022 году – 2699,0 на 1000) (рисунок 6).

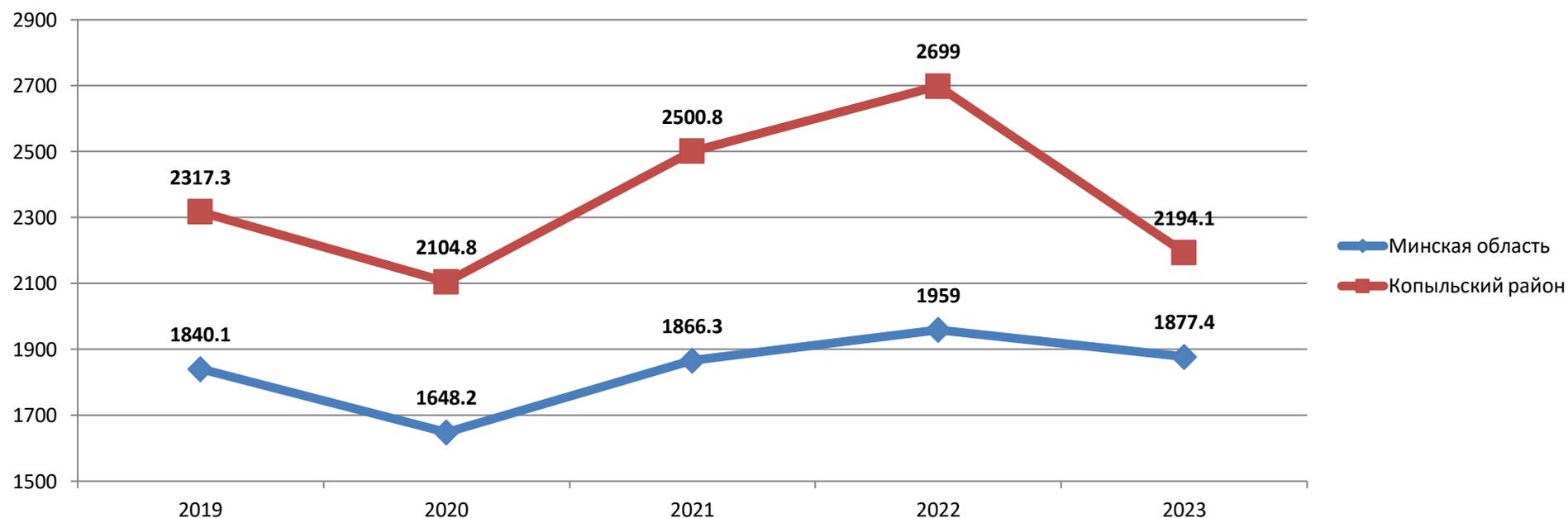


Рисунок 6. Общая заболеваемость детского населения Копыльского района за период 2019-2023 годы в сравнении с областными показателями.

Тенденция общей заболеваемости детского населения Копыльского района за период с 2019 по 2023 год характеризуется ростом (среднегодовой темп прироста за период 2019-2023 годы составил +1,47%).

Первичная заболеваемость детского населения в 2023 году составила 2013,7 на 1000, что на 12,6% ниже показателя 2022 года (2303,4 на 1000 детей) (рисунок 7).

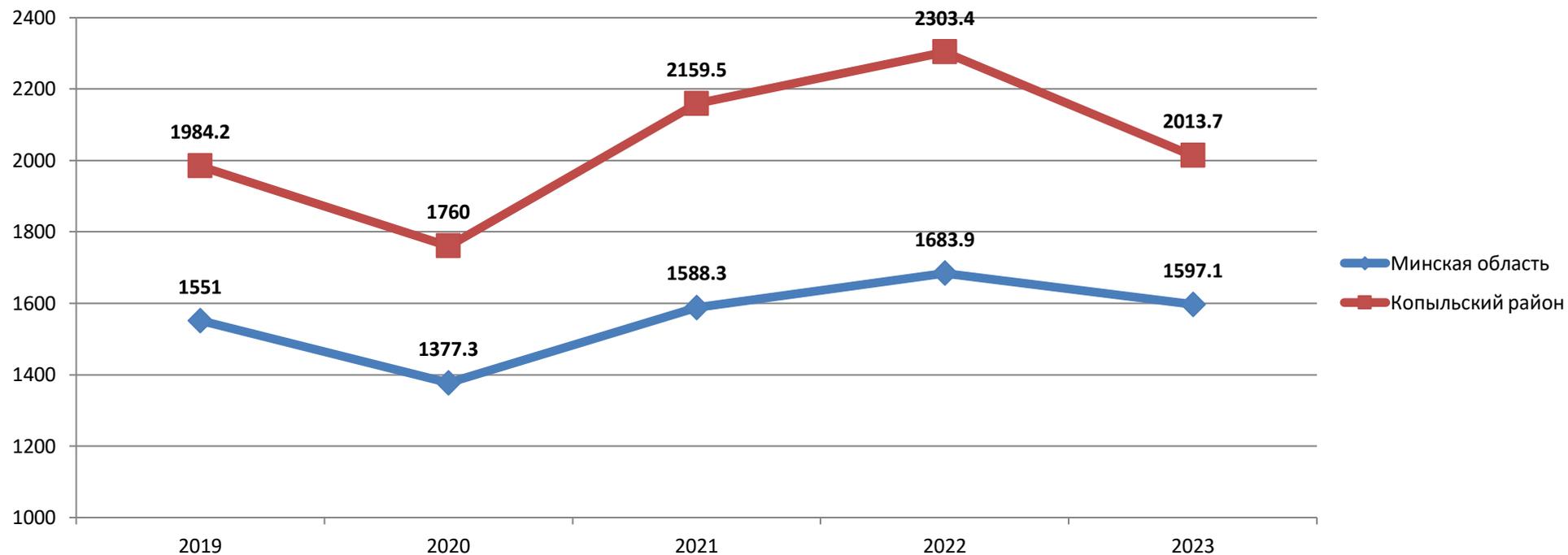


Рисунок 7. Динамика показателя первичной заболеваемости детского населения Копыльского района на фоне средне областного уровня за 2019 – 2023 годы.

Тенденция первичной заболеваемости детского населения Копыльского района как и в Минской области за период с 2019 по 2023 год характеризуется ростом (среднегодовой темп прироста по Копыльскому району составил +2,95%, по Минской области +2,56%).

Ведущее место в структуре первичной заболеваемости детей занимают болезни органов дыхания, на их долю приходится 79,8% всей первичной детской патологии. Показатель данной группы заболеваний у детского населения в сравнении с 2022 годом уменьшился на 3,4%.

Среднегодовой темп прироста первичной заболеваемости органов дыхания среди детского населения Копыльского района за 2019-2023 годы составил +5,26%.

На втором месте в структуре первичной заболеваемости детского населения травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин с удельным весом 4,7 %, при этом показатель имеет рост в сравнении с 2022 годом на 1,8%.

Среднегодовой темп прироста первичной заболеваемости травмами, отравлениями и некоторыми другими последствиями воздействия внешних причин среди детского населения Копыльского района за 2019-2023 годы составил +1,92%.

Третье место в структуре первичной заболеваемости детского населения занимают болезни органов пищеварения с удельным весом 3,0%, показатель снизился в сравнении с 2022 годом на 23,8% .

Среднегодовой темп снижения первичной заболеваемости болезнями органов пищеварения среди детского населения Копыльского района за 2019-2023 годы составил -0,64%.

Временная нетрудоспособность. Анализ заболеваемости с временной нетрудоспособностью (далее – ВН) по данным отчета формы №4 Фонд показывает, что за 12 месяцев 2023 года общая ВН составила 1300,6 дней на 100 работающих, что ниже на 109,6 дней (7,8%) в сравнении с показателем прошлого года (1410,3 дней) и на 7,8% ниже среднего по области показателя (1267,3 дней на 100 работающих) (рисунок 8). Отмечается снижение среднеобластного показателя на 7,9%.

Наиболее высокие показатели ВН на 100 работающих в днях среди промышленных и сельскохозяйственных организаций зарегистрированы в УП «Копыльский кооппром» (1813,2 дней), УП «ПИК-Лесное» (1741,4 дней), ОАО «Преснаки» (1734,4 дней), ЗАО «Жилихово» (1558,8 дней), ОАО «Скабин» (1543,5 дней), ОАО «Пионер-Агро» (1481,7 дней), ГОЛХУ «Копыльский опытный лесхоз» (1473,4 дней), ОАО «Старица-Агро» (1466,1 дней), ОАО «Копыльское» (1417,9 дней), сельскохозяйственном филиале «Рудное» ОАО «Копыльский райагросервис» (1394,2 дней), филиале «Лакнея» УП «ПриортрансАгро» (1303,1 дней). Высокие показатели ВН так же регистрировались в ГУО «Средняя школа №2 г. Копыля имени Тишки Гартного» (2171,7 дней).

Показатели ВН ниже среднего по району отмечаются в КСУП «Докторовичи» (1064,4 дней), Копыльском районном потребительском обществе (1118,0 дней), ОАО «Прогресс 2010» (1219,0 дней), ОАО «Тимирязевский» (1232,2 дней), филиале ОАО «Криница» «Великая Раевка» (1256,0 дней), ОАО «Семежево» (1269,3 дней), филиале КУП «Минскоблдорстрой» - «ДРСУ №124» (1281,0 дней), ОАО «Копыльский райагросервис» (1300,0 дней).

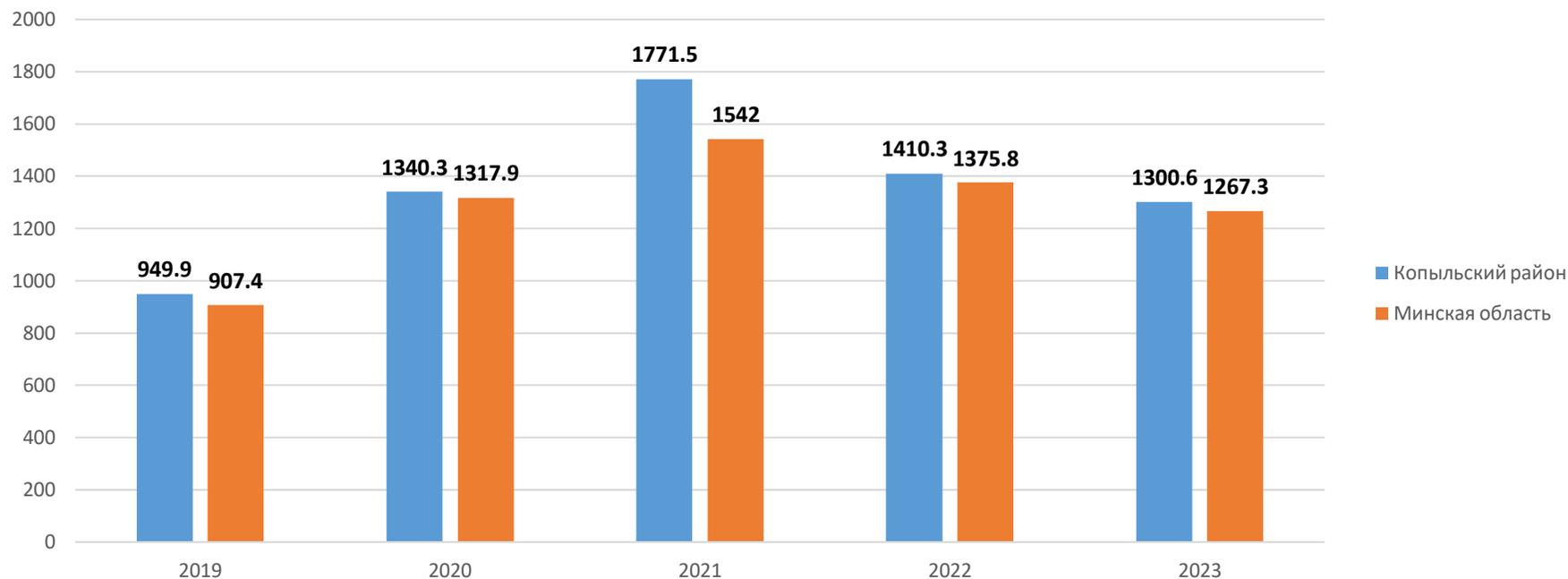


Рисунок 8. Заболеваемость с временной утратой трудоспособности среди населения Копыльского района за период 2019-2023 годы.

В структуре заболеваемости с временной нетрудоспособностью ведущее место в структуре болезни органов дыхания, на их долю приходится 51,0% всей заболеваемости с временной нетрудоспособностью. На втором месте в структуре заболеваемости с ВН болезни костно-мышечной и соединительной ткани, которые занимают 12,4% в общей структуре. Третье место в структуре занимают болезни, связанные с травмами, отравлениями и другими последствиями воздействия внешних причин с удельным весом 11,8%.

Таким образом, на территории Копыльского района в 2023 году отмечается положительная динамика показателя общей заболеваемости населения (уровень общей заболеваемости, по сравнению с предыдущим годом уменьшился на 5%), а так же показателей, отражающих достижение устойчивого развития в части профилактики некоторых инфекционных и паразитарных болезней (снижение – 32,2%); психических расстройств и расстройств поведения – 16,6%; болезней нервной системы – 7,8%; болезней глаза и его придаточного аппарата – 9,3%; болезней уха и сосцевидного отростка – 43,2%; болезней органов дыхания – 15,7%; болезней органов пищеварения – 2,0%; болезней

кожи и подкожной клетчатки – 16,1%; врожденных аномалий (пороков развития), деформаций и хромосомных нарушений –18,5%; отдельных состояний, возникающих в перинатальном периоде – 33,3%.

По сравнению с 2022 годом отмечается снижение уровня первичной заболеваемости на 11,5%. Первичная заболеваемость у взрослых 18 лет и старше снизилась в 2023 году на 10,8%, населения трудоспособного возраста на 12,3%, старше трудоспособного возраста на 6,2%. Отмечается снижение первичной заболеваемости у детей от 0 до 17 лет на 12,6%, в 2023 году по сравнению с 2022 годом общая заболеваемость детского населения снизилась на 18,7%.

Отмечается снижение заболеваемости с временной нетрудоспособностью на 7,8%.

В структуре первичной заболеваемости населения района на протяжении ряда лет не происходит значительных изменений – наиболее часто встречаемыми являются болезни органов дыхания (51,8%).

В 2023 году отмечается рост случаев (или показателя) впервые выявленной патологии по следующим классам заболеваний: новообразования +20,6%; болезни крови, кроветворных органов + 73,7%; болезни эндокринной системы в 2,9 раза; болезни системы кровообращения +23,3%; болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани +35,6%; болезни мочеполовой системы +11%; симптомы, признаки и отклонения от нормы +5,2%; травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин +8,8%.

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 увеличился удельный вес рабочих мест, не отвечающих гигиеническим требованиям по следующим показателям:

- по вибрации –70,6% (в 2022 году – 62,5%);
- по микроклимату – 10,4% (в 2022 году – 7,7%);
- по пыли аэрозоли – 11,8% (в 2022 году – 11,1% %).
- по парам и газам – 4,3 % (в 2022 году – 0%);
- по освещенности – 4,2 % (в 2022 году – 0%)

Снижение удельного веса несоответствующих рабочих мест отмечается по показателям

- по шуму – 20,5% (в 2022 году – 22,2%);

Не установлены несоответствия гигиенических нормативов на рабочих местах в 2023 году:

- по электромагнитным полям – 0 % (в 2022 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 2023 году 0,6% (в 2022– 0,0%).

По показателям безопасности в 2023 году в рамках госнадзора отобрано и исследовано 2 пробы растениеводческой продукции на содержание нитратов, превышение норматива не обнаружено в 1 пробе (в 2022 г в 1 из 11 проб обнаружено превышение). 47 проб пищевой продукции исследовано на содержание остаточного количества пестицидов (в 2022г – 40); 46 проб - на содержание токсичных элементов (в 2022г – 47), 23 пробы – на содержание афлатоксинов (в 2022г – 15), - 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 2023 году исследованы 22 образца продукции, товаров народного потребления. По результатам лабораторных все пробы соответствовали гигиеническим нормативам (в 2022г – 21, 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 воде коммунальных водопроводов в сельских населенных пунктах (аг. Старица. аг. Тимковичи, аг. Ванелевичи).

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.

Анализ показывает, что в 2023 году удельный вес нестандартных проб воды составляет:

источники централизованного водоснабжения:

по микробиологическим показателям – 0% (в 2022 году – 0%);

по санитарно-химическим показателям – 58,5% (в 2022 году – 74,8%);

коммунальные водопроводы:

по микробиологическим показателям – 0% (в 2022 году – 0%);

по санитарно-химическим показателям – 19,5% (в 2022 году – 28,2%);

ведомственные водопроводы:

по микробиологическим показателям – 0% (в 2022 году – 0%);

по санитарно-химическим показателям – 17,9% (в 2022 году – 26,9%)

Качество питьевой воды из децентрализованных источников питьевого водоснабжения нестабильно. Основными проблемами качества колодезной воды на территории Копыльского района является загрязненность нитратами (рисунок 9). Наиболее высокое содержание нитратов в пробах воды из шахтных колодцев расположенных на территориях Грозовского, Бобовнянского, Тимковичского, сельских Советов.

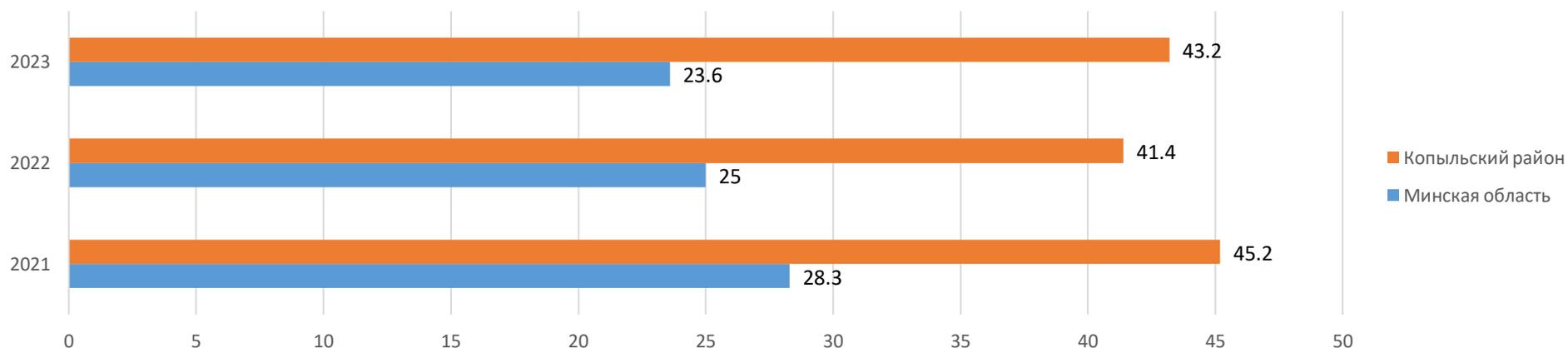


Рисунок 9. Удельный вес проб питьевой воды из колодцев, не соответствующих по содержанию нитратов в Копыльском районе за период с 2021 по 2023 годы, % (в сравнении с областными показателями).

Атмосферный воздух. В 2023 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 2023 год.

В 2023 году в Копыльском районе проведено 100 исследований проб воздуха, в том числе на сернистый газ – 30, окислы азота – 30, фенол и его производные – 24, формальдегид – 12, пыль - 4.

Превышения максимально разовых предельно-допустимых концентраций (ПДК) загрязнений атмосферного воздуха в течение 2016 – 2023 гг не регистрировались.

Физические факторы среды жизнедеятельности населения. В 2023 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 2023 году 1600,7 рублей (в 2022 году – 1339,4рублей). Номинальная начисленная среднемесячная заработная плата в Минской области за 2023 год составила 1896,6 рублей. (2022 – 1596,7).Реальная заработная плата в Минской области за 2023 год в процентах к 2022 году составил 112,4%.

Благоустройство жилищного фонда в Копыльском районе (водопроводом, канализацией, центральным отоплением, горячим водоснабжением, ваннами) имеет тенденцию к улучшению, однако благоустройство жилфонда в сельской местности улучшается меньшими темпами.

Удельный вес обеспеченности жилищ водопроводом в Копыльском районе в период с 2015 по 2021 год увеличился с 47,0% до 51,9%

Показатель обеспеченности водопроводом жилищного фонда в сельской местности Копыльского района в период с 2015 по 2021 год увеличился на 14,6%.

Удельный вес домашних хозяйств, проживающих в квартирах (домах), оборудованных газом в районе вырос с 97,6% в 2015 году до 97,8% в 2021 году.

При этом уровень газификации домашних хозяйств в сельской местности в районе в период с 2015 по 2021 годы составляет 98,0%.

Гендерная среда на территории района (соотношение мужчин/женщин) в Копыльском районе в 2023 году характеризуется преобладанием женщин (1675 чел.).

Количество браков на территории района в 2023 году составило 142, разводов – 85 (в 2022 году - 125 браков, разводов – 70).

Анализ рисков здоровью

Анализ медико-демографической и социально-гигиенической ситуации показывает, что в 2023 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 60 лет составляет 35,7%). 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 2023 году выше среднего по области показателя (1300,6 дней на 100 работающих при среднеобластном 1267,3 дней на 100 работающих).

В 2023 году отмечается рост показателей первичной заболеваемости среди населения трудоспособного возраста Копыльского района по болезням мочеполовой системы на 13,5%; новообразованиям на 15,6%, болезням крови, кроветворных органов на 27,3%, болезням системы кровообращения на 27,6%; болезням органов пищеварения на 9,5%, болезням кожи и подкожной клетчатки на 17,4%; травмам, отравлениям и некоторым другим последствиям воздействия внешних причин на 6,4%, болезням костно-мышечной системы и соединительной ткани на 39,4%; врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения в 2,1 раза, симптомы, признаки и отклонения от нормы в 2,2 раза, болезни эндокринной системы в 2,2 раза.

Имеет место ухудшение гигиенических параметров производственной среды по вибрации –70,6% несоответствующих гигиеническим нормативам замеров (в 2022 году – 62,5%); по микроклимату – 10,4% (в 2022 году –

7,7%); по пыли аэрозоли – 11,8% (в 2022 году – 11,1% %); по парам и газам – 4,3 % (в 2022 году – 0%); по освещенности – 4,2 % (в 2022 году – 0%).

Для детей, посещающих школу.

Отмечается рост первичной заболеваемости детского населения травмами, отравлениями и некоторыми другими последствиями воздействия внешних причин на 1,8%, болезням крови, кроветворных органов в 2,3 раза

Среди детей 15-17 лет в сравнении с 2022 годом отмечается рост впервые выявленного показателя заболеваемости сколиозом на 4,7%.

Результаты оценок потенциальной степени рисков популяционному здоровью в Копыльском районе в 2023 году

Результаты аналитико-экспертных оценок показали, что для населения, проживающего в сельской местности Для трудоспособного мужского населения установлен умеренный территориальный риск (43% и 41%). Для детей, посещающих школу, определен приемлемый территориальный риск (16%).



Рисунок 10. 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 2023 году функционировало 20 учреждений общего среднего образования, 12 учреждений дошкольного образования, 1 учреждение среднего специального образования, 1 учреждение специального образования, 1 социально-педагогическое учреждение, 31 воспитательно-оздоровительное учреждение, 5 внешкольных учреждений.

Оздоровление условий для учебно-воспитательного процесса. Управлением по образованию, спорту и туризму Копыльского райисполкома совместно с руководителями учреждений в 2023 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, покраска фасада и фундамента здания в ГУО «Старицкая СШ», ГУО «Ванелевичская СШ», ГУО «Слободокучинская СШ».

Проведены работы по ремонту покрытия крылец в ГУО «Грозовская СШ», ГУО «Средняя школа №3 г. Копыля», ГУО «Средняя школа №2 г. Копыля им. Т.Гартного», ГУО «Старицкая СШ», ГУО «Семежевская СШ им. М.С. Высоцкого», ГУО «Песочанская БШ им. С.А. Умрейко», ГУО «Потейковская СШ», ГУО «Слободокучинская СШ».

Отремонтирована кровля здания в ГУО «Песочанская БШ им. С.А. Умрейко», кровля погреба в ГУО «Слободокучинская СШ».

Проведен ремонт теневого навеса игровых площадок детского сада в ГУО «Грозовская СШ», ГУО «Семежевская СШ им. М.С. Высоцкого».

В ГУО «Докторовичская СШ» проведено обустройство двух учебных помещений и санитарного узла под групповую ячейку, обустройство игровой площадки для детей детского сада.

Проведена отделка стен материалами, допускающими обработку влажным способом и дезинфекцию в 1-ом учебном помещении ГУО «Средняя школа №3 г. Копыля», ГУО «Быстрицкая СШ», в 2-х учебных помещениях ГУО «Потейковская СШ», в 6 учебных помещениях ГУО «Каменская СШ Копыльского района», в буфетном помещении групповой ячейки для детей дошкольной группы ГУО «Жилиховская СШ», в спальном помещении для учащихся 1

класса, посещающих группу продленного дня ГУО «Средняя школа №2 г. Копыля им. Т.Гартного», ГУО «Тимковичская СШ им. К.Чорного».

Приобретены и установлены жалюзи в учебных помещениях в ГУО «Средняя школа №2 г. Копыля им. Т.Гартного», ГУО «Потейковская СШ», ГУО «Тимковичская СШ им. К.Чорного».

Проведена частичная замена ученической мебели ГУО «Грозовская СШ», ГУО «Средняя школа №2 г. Копыля им. Т.Гартного».

Проведены работы по реконструкции системы искусственного освещения в учебных помещениях и зонах рекреации в ГУО «Грозовская СШ», ГУО «Средняя школа №2 г. Копыля им. Т.Гартного», ГУО «Средняя школа №3 г. Копыля», ГУО «Старицкая СШ», ГУО «Семежевская СШ им. М.С. Высоцкого», ГУО «Тимковичская СШ им. К.Чорного», ГУО «Докторовичская СШ».

Отремонтирован пол в спортивном зале в ГУО «Быстрицкая СШ».

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;
- требуют ремонта спортивные залы, раздевалки с душевыми и санитарными узлами при спортивных залах части сельских школ;
- 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 2023 году мероприятия по улучшению материальной базы пищеблоков учреждений образования проводились с учетом «Плана мероприятий по укреплению материально-технической базы пищеблоков учреждения образования Копыльского района на 2021-2023 годы».

Проведен косметический ремонт в производственных и санитарно-бытовых помещениях пищеблока в ГУО «Слободокучинская СШ», ГУО «Докторовичская СШ», ГУО «Жилиховская СШ», ГУО «Песочанская БШ им. С.А. Умрейко», ГУО «Тимковичская СШ им. К.Чорного».

Приобретено технологическое оборудование в производственные помещения пищеблока в ГУО «Тимковичская СШ им. К.Чорного», ГУО «Быстрицкая СШ», «Докторовичская 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 2023 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, расположенных на территории района в 2023 году составил 32,6% от общего числа учащихся. На базе оздоровительных учреждений района в 2023 году оздоровлено 707 учащихся в оздоровительных лагерях с дневным пребыванием и 146 – 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 2023 году подлежало периодическим медицинским осмотрам 2245 работающих, осмотрено 2244 человека (99,9%). В 2022 году медосмотр прошли 99,7% подлежащих.

Из общего числа подлежащих периодическому медицинскому осмотру, контактирующих с пестицидами, агрохимикатами и минеральными удобрениями осмотрено 142 человек, из них 3 женщины (100%).

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

ГУ Копыльский райЦГЭ дано 11 предложений по проведению санитарно-гигиенических мероприятий, по рекомендациям комиссии оздоровлено 546 человек из 546 подлежащих, что составило 100% , нуждались в переводе на другую работу 3 человека, трудоустроены 3 человека.

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 2023 году улучшены условия труда на 28 рабочих местах по параметрам микроклимата, шума, вибрации, освещенности и воздуха рабочей зоны. Приведены в соответствие с нормативными требованиями условия труда на 5 рабочих местах.

В 2023 году сельскохозяйственными организациями района приобретено 49 единиц сельскохозяйственной техники, в т.ч. 11 тракторов, 4 грузовых автомобиля, 8 легковых автомобилей, погрузчик Амкодор, 11 зерноуборочных комбайнов, 5 кормоуборочных комбайнов, 2 свеклоуборочных комбайна, 6 опрыскивателей тракторных полуприцепных штанговых Мекосан, культиватор-опрыскиватель.

В течение 2023 года проведены ремонты производственных и санитарно-бытовых помещений в 12-ти сельскохозяйственных и промышленных организациях района:

- в УП «ПИК-Лесное» проведен ремонт ремонтно-механической мастерской аг.Лесное с покраской стен, потолков производственных помещений и здания РММ снаружи;
- в ремонтно-механической мастерской аг.Мажа ОАО «Пионер-Агро» отремонтирована кровля здания, в цеху по ремонту техники проведена замена оконных рам, покраска стен, потолков, отремонтировано помещение котельной. Установлено грузоподъемное оборудование (кран-балка). Созданы условия для хранения и подогрева пищи (приобретены холодильник и микроволновая печь). Проведена покраска производственных зданий, расположенных на территории машинно-тракторного парка аг.Мажа (автогаражей, АЗС, РММ);
- в ОАО «Старица-Агро» на МТП аг.Старица проведен ремонт производственных помещений ремонтно-механической мастерской по ремонту тракторов, помещения умывальной. На МТП д.Слобода-Кучинка проведена покраска здания ремонтно-механической мастерской внутри и снаружи;
- в филиале «Лакнея» УП «ПриортрансАгро» бытовое помещение в ремонтно-механической мастерской аг.Грозново оснащено шкафами для хранения личной и специальной одежды, мебелью. Помещение оснащено холодильником и нагревательными приборами (микроволновой печью и электрочайником). Принят в эксплуатацию зерно-сушильный комплекс в д.Комсомольская;
- введен в эксплуатацию цех по хранению и производству оборудования ООО «Вестагросервис»;
- в СХФ «Рудное» ОАО «Копыльский райагросервис» в ремонтно-механической мастерской проведена реконструкция системы искусственного освещения, покраска въездных дверей;

- в филиале ОАО «Криница» «Великая Раевка» заасфальтированы территория машинно-тракторного парка д.Великая Раевка, площадка для временного хранения металлолома, проведена реконструкция участка мойки транспорта, замена кровли навеса для хранения сельскохозяйственной техники;
- в ОАО «Тимирязевский» отремонтированы кровли зданий сварочного цеха, ПТО, части гаражей для хранения сельскохозяйственной техники;
- в ОАО «Копыльский райагросервис» проведен ремонт фасада здания цеха №1 по ремонту зерноуборочных комбайнов, административного здания. В цехах №1 по ремонту зерноуборочных комбайнов, №2 отряда механизированного и станции по техническому обслуживанию автомобилей проведен ремонт напольного покрытия;
- в ООО «Копыльский энергосервис» проведен ремонт санитарно-бытовых помещений с оборудованием их вытяжной вентиляционной системой. В отдельном помещении созданы условия для сушки обуви. Гардеробная оснащена шкафами для хранения одежды;
- в ООО «ВоМагран» проведен ремонт кровли с утеплением и замена стеклопакетов в цеху полировки;
- в СООО «БетонБокс» проведен ремонт фасадов производственных зданий, помещения душевой для работающих в формовочном цеху. Приобретена техника: автобус, погрузчик вилочный и погрузчик ковшовый с кондиционером.

Все ремонтно-механические мастерские района обеспечены санитарно-бытовыми помещениями.

На крупных МТФ сельхозпредприятий организована стирка спецодежды. Стирка специальной одежды работающих в ремонтно-механических мастерских организована в ОАО «Копыльское», филиале ОАО «Криница» УП «ПИК-Лесное» и ОАО «Копыльский райагросервис», также оказание услуг по стирке спецодежды проводит ОАО «Копыльский РКБО».

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 с пестицидами. Спектр применяемых в районе пестицидов в 2023 году насчитывал 221 наименование (216 – 2022 год). Пестицидная нагрузка составила 3,25 кг/га (3,12 кг/га – 2022г.)

Всего по району применено 251 487,799 тонн средств защиты растений (245 118 тонн – 2022г.).

Протравливание зерна проводилось в зерноскладах, в специально оборудованных местах, где обеспечивались необходимые условия труда.

Полными комплектами средств индивидуальной защиты обеспечены все работающие с ядохимикатами.

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

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

Погрузочно-разгрузочные работы с протравленным зерном 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 2023 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 «Домашний» с картофельной клетчаткой.

Проводится определенная раб

ота 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» введен в эксплуатацию цех по производству сухого молока с капиллярно-пористой структурой, установлен шумозащитный экран. проведен ремонт асфальтного покрытия территории предприятия, ремонт фасадов административного здания, производственных и вспомогательных зданий, ремонт стен по цехам, ремонт плитки пола в цехе СОМ, текущий ремонт маслолинии, маслоизготовителя, фасовочных автоматов масла М6-ОРГ-3, введена новая камера хранения масла, приобретены контейнеры из нержавеющей стали для хранения сыра, проведен капитальный ремонт вентиляции сырцеа, приобретены две автомолцистерны.

УП «Копыльский кооппром» в колбасном цехе проведен ремонт коридора, замена покрытия пола в камере охлаждения, приобретены вакуумноупаковочная машина, гидравлический поршневой шприц, устройство порционирующее ФПК, тележка ковшовая Рикша (2 шт.), стеллажи производственные (2шт.), автомат для надевания бахил; в скотобойном цехе проведен ремонт дезбарьера, ремонт пола, приобретены устройство для оглушки скота, электропила для распиловки туш, лебедка с канатом, конвейер ленточный, автомат для надевания бахил; в цех хлебопечения приобретены машина тестоделительная «Восход», машинка для раскатки теста, машина тестоотсадочная, электрический клипсатор, морозильник «Атлант», холодильный стол, производственные столы (5шт.), универсальный стол для раздува пакетов «Спутник»; во всех цехах проведена замена внутрицеховой и оборотной тары.

На объектах Копыльского райпо в магазинах «Ласточка», аг.Семежево проведен ремонт ramпы для разгрузочно-погрузочных работ, в магазинах «Журавина», д.Лешня ремонт входной группы, в магазинах №1 и №2 аг.Песочное проведен ремонт крыльца, покраска фасада здания, в магазинах аг.Лесное, д.Лотвины, д.Лешня частичный ремонт и покраска фасада здания, ремонт крыльца проведен в магазинах аг.Грозново, д.Сл.Кучинка, аг.Ванелевичи, д.Васильчицы, аг.Семежево, д.Лешня, в магазине аг.Семежево ул.Выган проведен ремонт кровли, в магазине д.Васильчицы заменен надворный туалет. Приобретено 13 единиц холодильного оборудования. Проведен ремонт кровли здания ресторана «Колос», приобретена фритюрница в закусочную «Лепим Сами», в кафе «Белорусочка» - фритюрница и слайсер, в кондитерский цех аг.Тимковичи- планетарный миксер для кремов и принтер для печатания этикеток. В магазине №1 УП «Копыльский кооппром» проведен ремонт в складской помещении (замена плиточного покрытия пола, ремонт и покраска потолка), приобретен холодильник, стеллаж для хранения продукции.

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

В районе насчитывается 86 объектов, которые имеют стационарные источники загрязнения атмосферного воздуха, из них 20 объектов в хозяйствах района (котельные, мехмастерские, АЗС, зернотоки и др.). 36 объектов из остальных 66 незначительно загрязняют атмосферный воздух (выбросы от 0,01 до 0,9 тонн в год).

7 предприятий значительно загрязняют атмосферный воздух: ОАО «Копыльское», КУП «Копыльское ЖКХ», филиал КУП «Минскоблдорстрой ДРСУ - 124», ОАО «Старица-Агро», ОАО «Пионер-Агро», ОАО «Семежево», УП «ПИК Лесное».

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

В 2023 году замеры для подтверждения расчетного размера СЗЗ по объектам не проводились.

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

В 2023 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.

Осуществляется 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 2023 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 2023 году введены в эксплуатацию станции обезжелезивания в аг. Жилихово, аг. Братково, д. Бобовня, д. Душево. Проведена санитарно-гигиеническая экспертиза 6 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, садоводческих товариществ и гаражных кооперативов 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 2023 году исследования неблагоприятных физических факторов (шума, ЭМИ) проведены на следующих объектах: ЭМИ на передающих радиотехнических объектах (32 точки измерения). Превышение ПДУ от радиотехнических объектов не регистрировалось, превышений уровней звука на границе жилой застройки не выявлено.

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 Копыльский райЦГЭ 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». На контроле находится 7 единиц медицинского оборудования, содержащего источники ионизирующего излучения. 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 увода, Бобовнянская АВОП, Грозовская АВОП, 21 фельдшерско-акушерский пункт.

В 2023 году во исполнение Плана мероприятий по обеспечению государственного санитарного надзора в отношении организаций здравоохранения, в том числе расположенных в сельской местности, приведение их в соответствие с требованиями законодательства на 2023 год, утвержденного ГУ РЦГЭОЗ от 09.01.2023 проведены ремонтные работы в сельских организациях здравоохранения. В амбулаториях, фельдшерско-акушерских пунктах благоустроены территории, установлены скамейки для посетителей, урны, приспособления для велосипедов, заасфальтированы пешеходные дорожки, отремонтированы ограждения, покрашены фасады зданий, отремонтированы отмостки. Проведена работа по приведению зданий и помещений в соответствие с требованиями санитарно-эпидемиологического законодательства, в манипуляционных кабинетах проведена отделка стен материалами доступными к проведению влажной уборки и дезинфекции.

Закончен ремонт пищеблока центральной районной больницы.

В фельдшерско-акушерские пункты в 2023 году было приобретена медицинская мебель и оборудование: кушетки медицинские, столики медицинские для манипуляций, весы электронные, бактерицидные облучатели, приобретены контейнеры (емкости) с перфорированным поддоном, пластиной-гнетом и крышкой для проведения дезинфекционных мероприятий.

В организации здравоохранения с децентрализованным водоснабжением (12 ФАП) приобретены умывальники с электроподогревом. В ОЗ с централизованным водоснабжением подача горячей воды организована за счет локального водонагревательного оборудования. Локальная (местная) система водоотведения оборудована в сельских УБ, БСУ, АВОП, в том числе на 12 ФАП, из них в 3-х ФАП система водоотведения оборудована в 2023 году.

В 2023 году в рамках обновления материально-технической базы приобретено новое медицинское рентген оборудование, приобретено оборудование в эндоскопический кабинет.

Проведено обновление кухонного инвентаря, приобретено кухонное оборудование (духовой шкаф на пищеблок ЦРБ).

Акцент в организации работы по профилактике ИСМП в ОЗ Копыльского района ставится на строгое соблюдение санитарно-гигиенических нормативов и правил, включающих комплекс мероприятий, направленных на предупреждение формирования факторов передачи инфекционного агента (воздушная среда, водоснабжение, в том числе резервное,

объекты внешней среды и др.) и предотвращение экзогенного инфицирования пациента. В 2023 году в ОЗ приобретены пакеты для стерилизации ИМН с продолжительным сроком хранения, что особо актуально в сельских ОЗ. Во всех сельских ОЗ используется преимущественно ИМН одноразового использования. Все сельские ОЗ в 2023 году перешли на стерилизацию централизованно (стоматологический и лабораторный медицинский инструментарий).

Для повышения безопасности оказания медицинской помощи населению и улучшения условий труда медицинских работников, проводится микробиологический мониторинг клинически значимых микроорганизмов с учетом рационального применения антибактериальных препаратов, использование для проведения дезинфекционных мероприятий широкого ассортимента дезсредств и антисептиков и своевременное их чередование с учетом химического состава ДВ.

В тоже время, в вопросах создания должных условий в организациях здравоохранения и соблюдения санитарно-эпидемиологического режима имеется ряд вопросов, требующих решения:

- на 9 ФАП не оборудована локальная (местная) система водоотведения;
- в районе недостаточно дезинфекционных камер: в Быстрицкой участковой больнице длительное время отсутствует дезинфекционная камера. В Бобовнянской БСУ в 2018 году списано дезинфекционное оборудование. В Тимковичской УБ дезинфекционная установка не исправна и не функционирует с мая 2019 года. Большая часть стерилизационного оборудования (сухожаровые и паровые стерилизаторы) со сроком эксплуатации более 10 лет;
- в 2023 году ГУ Копыльский рай ЦГЭ выдано 2 предписания о приостановлении (запрете) производства и (или) реализации товаров (работ, услуг), эксплуатации транспортных средств в отношении 4-х объектов УЗ «Копыльская ЦРБ» (Быстрицкой УБ, Старицкой УБ, Тимковичской УБ, Семежевской УБ), в части запрещения проведения предстерилизационной очистки и стерилизации медицинского инструментария многократного использования. Работы не возобновлены, для решения вопроса требуется проведение модернизации с выделением дополнительных помещений и закупкой необходимого оборудования в центральном стерилизационном отделении центральной районной больницы;
- требуется проведение ремонта во всех помещениях пищеблока Тимковичской УБ (ремонт стен потолков, полов, замена оконных блоков, дверей, оборудование вытяжной системы в варочном цехе);
- требуется проведение ремонта в цехах, складском помещении, подсобных помещениях, на пищеблоке Бобовнянской БСУ;
- требуется оборудование системы приточно-вытяжной вентиляции в варочном цехе Семежевской УБ;
- моечные ванны в раздаточных Тимковичской УБ, Семежевской УБ, Старицкой УБ недостаточного размера для полного погружения посуды для получения пищи из пищеблока.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ САНИТАРНО-ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ТЕРРИТОРИИ.

Эпидемиологический анализ инфекционной заболеваемости населения Копыльского района.

На территории Копыльского района в 2023 году зарегистрировано 11072 случаев инфекционных и паразитарных заболеваний (без учета инфекции COVID-19). 11032 случаев – вирусной этиологии (99,64%); 32 случая – микробной этиологии (0,28%) и 8 случаев–паразитарной этиологии (0,08 %).

За период с 2014 по 2023 годы общая заболеваемость населения Копыльского района по инфекционно-паразитарной патологии не имеет тенденции к снижению (темп прироста +3,85%, рисунок 11).

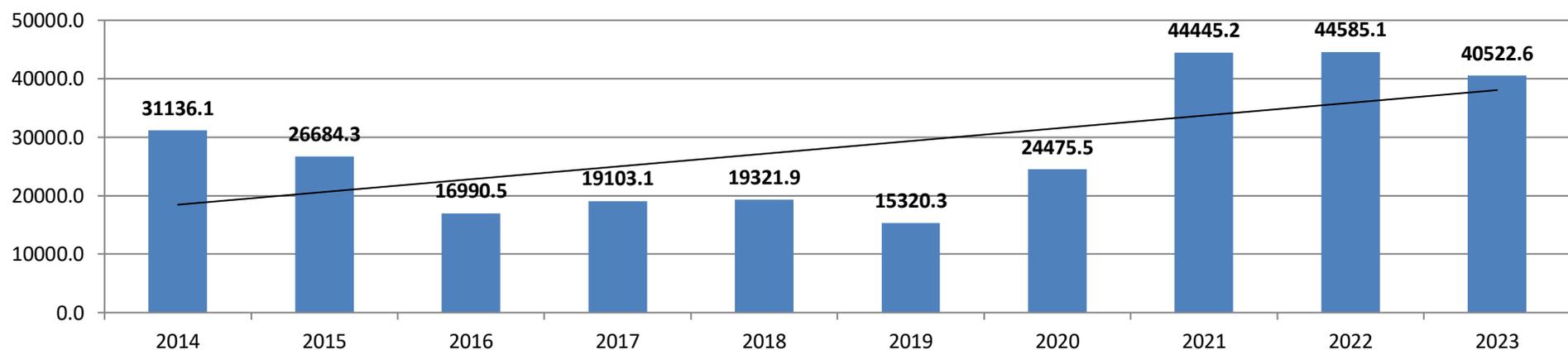


Рисунок 11. Суммарная заболеваемость всеми видами инфекционной и паразитарной патологии населения Копыльского района за период 2014-2023 годы (на 100 тыс. населения).

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.

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

Воздушно-капельные инфекции.

Ветряная оспа. В 2023 году показатель составил 296,45 на 100 тыс. населения (областной 893,06 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 областными и республиканскими характеристиками, ситуация эпидемиологически благополучная.

Скарлатина. За 2023 год зарегистрированы 3 случая скарлатины показатель составил 10,98 на 100 тыс. населения (областной 11,16 на 100 тыс. населения).

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

Иммуноуправляемые воздушно-капельные инфекции. Проведение на территории Копыльского района комплекса мероприятий по выполнению Программы иммунопрофилактики в соответствии с национальным календарем позволило 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, полиомиелита, коклюша.

Эпидемический паротит не регистрируется с 2011 года, корь не регистрировалась с 2007 года.

Коклюш. В 2023 году случаев коклюша не зарегистрировано (областной 9,11 на 100 тыс. населения).

В 2023 году в Копыльском районе было привито 15,80% от населения, в том числе за счет бюджета – 6,95%, за счет средств местных бюджетов – 4,93%, за счет средств предприятий и организаций и личных средств граждан – 3,91%.

Охват населения Копыльского района прививками против гриппа в целом и по медицинским учреждениям отражен на рисунке 12.

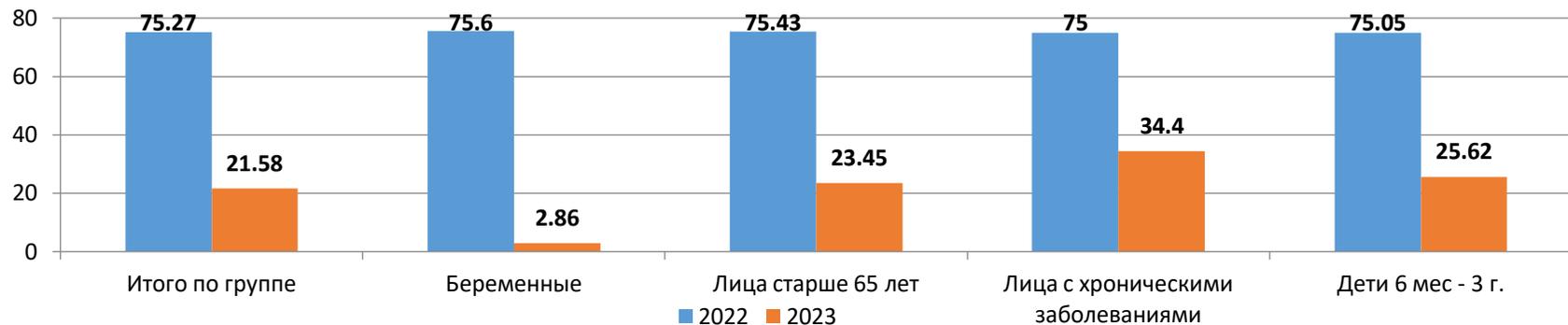


Рисунок 12. Охват вакцинацией против гриппа групп риска в сезон 2022-2023 гг, %.

Вакциноуправляемые инфекции. В течении 2023 года в районе поддерживалась благополучная эпидемическая ситуация по заболеваемости вакциноуправляемыми инфекциями. Отсутствовали случаи заболевания дифтерией, столбняком, коклюшем, полиомиелитом, краснухой, корью, эпидемическим паротитом.

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

Туберкулез. В 2023 году в сравнении с 2022 годом заболеваемость туберкулезом населения района составила 32,93 случая на 100 тысяч населения, что 2,3 раза выше среднеобластного показателя % (при областном 13,98 на 100 тысяч населения). Показатель заболеваемости на 100 тысяч населения в 2022 году составил 7,12.

В абсолютных числах за 2023 год зарегистрированы 9 случаев вновь выявленного активного туберкулеза органов дыхания, (в 2022 году было зарегистрировано 2 случая).

Возрастная структура заболевших: от 35 лет до 54 х - 5 случая, 65 и старше - 4 случая. По социальному статусу: рабочие и служащие - 3 случая, безработные - 2 случая, пенсионеры - 4 случая.

В структуре заболевших туберкулезом: освободившиеся из ИТУ- 2 человека, по одному случаю страдающие алкоголизмом, ХОБЛ, пациенты с хроническим заболеванием ЖКТ, состоящие на учете в психиатрических учреждениях. Заболевшие пациенты с сахарным диабетом- 2 случая.

Как и в 2022 году бактериологически подтверждено 100% всех случаев впервые выявленного туберкулеза. Заболеваемость бацилярными формами туберкулеза за анализируемый период составила 25,62 случаев на 100 тысяч населения (7,12 случаев на 100 тыс. населения в 2022 году).



Рисунок 13. Заболеваемость туберкулезом населения Копыльского района за 2008-2023 гг.

За 2023 год зарегистрировано 2 случая туберкулёзной инфекции у лиц относящимся к «обязательным» контингентам: работники пищевых предприятий (легочная форма туберкулеза, в 2022 году - 1 случай животновод).

В период с 2020 года случаев смерти от туберкулёзной инфекции в Копыльском районе не зарегистрировано.

Заболеваемость внелегочным туберкулезом в 2023 года т.к. и в 2022 года не регистрировалась.

Острые кишечные инфекции. В районе показатель заболеваемости по острым кишечным инфекциям составил 18,29 случая на 100 тысяч населения, что на 35,35% ниже аналогичного периода прошлого года (28,51 случая на 100 тысяч населения) и ниже областного показателя на 78,84% (86,44 случая на 100 тысяч населения).

В 2023 году зарегистрировано 5 случаев ОКИ (3 случая гастроэнтероколита с установленным возбудителем *Klebsiella pneumoniae*; 1 случай бактериальной кишечной инфекции неуточненной и 1 случай неуточненной энтеровирусной инфекции).

В возрастной структуре заболеваемости ОКИ за 2023 год основная доля заболевших приходится на взрослое население - 60,0% (3 случая), соответственно детское население составляет 40,0% (2 случая). Среди детского населения заболеваемость регистрировалась в возрастной категории «0-2 года» – 1 случай и «10 -14 лет» - 1 случай.

Случаи вспышечной и групповой заболеваемости кишечными инфекциями, связанными с питанием в организованных коллективах, потреблением недоброкачественной продукции предприятий пищевой промышленности, общепита не регистрировались.

Сальмонеллезные инфекции. С 2016 года случаи заболеваемости сальмонеллезной инфекцией в районе не регистрировались.

Вирусные гепатиты. В 2023 году с диагнозом «хронический гепатит» зарегистрировано 12 случаев (в 2022 году- 17 случаев). В 2023 году заболеваемость хроническими вирусными гепатитами (ХВГ) уменьшилась на 70% в сравнении с 2022 годом. В показателях на 100 тысяч населения составила 43,19 случаев (в 2022 году- 60,59 случаев). В 2023 году показатель заболеваемости впервые выявленного гепатита на 100 тысяч населения в Копыльском районе примерно такой, как и областной – 43,19 случаев против 44,35 случаев.

Заболеваемость 2023 году определена только одной нозоформой- впервые выявленный хронический гепатит «С» (12 случаев), что на 10% ниже заболеваемости 2022 года (13 случаев).

В эпидемиологический процесс вовлечено в основном взрослое население, но в 2023 году зарегистрировано 2 детей до 18 лет (на протяжении предыдущих 5-ти лет заболеваемость среди детского населения не регистрировалась). Заболеваемость регистрируется как среди городского населения 33,0%, так и среди сельских жителей (77,0%).

В социальной структуре пенсионеры 25%, рабочие- 16,3%, женщины находящиеся в декретном отпуске- 25%, не работающие-16,3%, школьники -16,3%.

В 2023 году случаев ХВГ «В» не зарегистрировано (в 2022 году зарегистрировано 4 случая ХВГ «В»). Показатель заболеваемости на 100 тысяч населения по Минской области в 2023 году составил 7,2 случаев.

В 2023 году носителей возбудителя вирусного гепатита С и В не зарегистрировано (в 2022 году зарегистрирован 1 случай носительства ВГ «С»). Областной показатель носителей вирусного гепатита В и С на 100 тысяч населения-0,28 случая.

В 2023 году случаев заболеваемости острым вирусным гепатитом не зарегистрировано (областной показатель 0,68 случаев на 100 тысяч населения).

За 2023 год на наличие HCV обследовано 2221 человек, положительный результат выявлен у 90 человек, общая пораженность от числа обследованных составила 4,06 %, на наличие HBsAg обследовано 2214 человек, положительный результат выявлен у 42 человек, общая пораженность из числа обследованных составила 1,89%.

ВИЧ- инфекция. В 2023 год в Копыльском районе зарегистрировано шесть случаев ВИЧ-инфекции (2022 год – случаи не регистрировались), показатель заболеваемости – 22,4 распространенности составил 175,5 случаев на 100 тысяч населения (областные показатели 16,0 и 285,4 на 100 тыс. населения соответственно) .

Всего в районе по кумулятивным данным на 01.01.2024 года зарегистрировано 62 случаев ВИЧ-инфекции. В настоящее время в районе лиц, живущих с ВИЧ 47 человек.

В эпидемический процесс вовлечены территории 9 сельских исполнительных комитетов, 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 77,42% из числа зарегистрированных случаев ВИЧ – люди 30 лет и старше, из которых 35,42% – старше 40 лет. В социальной структуре ВИЧ-инфицированных лиц 51,6% составляют лица рабочих специальностей и служащие; 27,4% – лица без определенной деятельности; прочие – 11,3%; лица из мест лишения свободы - 8,1%, студенты – 1,6%.

Деятельность по профилактике ВИЧ-инфекции в районе осуществляется в соответствии с государственной подпрограммой «Профилактика ВИЧ-инфекции» программы «Здоровье народа и демографическая безопасность в Республике Беларусь» на 2021-2025 годы.

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

Заболеваемость **аскаридозом** с 2016 года в районе не регистрируется.

Показатель поражённости **энтеробиозом** в 2022 году увеличился на 2,7 % и составил 29,28 случай на 100 тыс. населения, показатель заболеваемости за аналогичный период прошлого года составляет 28,51 на 100 тыс. населения (при областном показателе 61,37 случаев на 100 тыс. населения).

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

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

В 2023 году заболеваемость **чесоткой** увеличилась в 4 раза и составила 14,63 случаев на 100 тысяч населения. В абсолютных числах зарегистрированы 4 случая заболевания (в 2022 году зарегистрирован 1 случай чесотки, в показателях на 100 тысяч населения 3,56 случаев).

В 2023 году зарегистрировано 9 случаев **микроспории** против 6 в 2022 году. Показатель заболеваемости микроспорией составил 32,93 случаев (в 2022 году 21,38 случаев).

В 2023 году **зарегистрирован 1 случая гонореи** (в 2022 зарегистрированы 3 случая гонореи).

В 2023 году зарегистрирован 2 случая **сифилиса** (в 2022 году зарегистрирован 1 случай).

Заболеваемость **урогенитальным трихомонозом** имеет тенденцию к увеличению по сравнению с прошлым годом: 7 случаев в 2023 году и 6 случаев в 2022 году. Показатель заболеваемости на 100 тысяч населения в 2023 году составил 25,62 (в 2022 - 21,38).

В 2023 году зарегистрированы 2 случая хламидийных болезней, передающиеся половым путем (в 2022 году зарегистрированы 6 случаев). Показатель заболеваемости на 100 тысяч населения в 2022 году составил 7,31 (в 2022-21,38).

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

В 2023 году **бешенство** подтверждено 2 случаях диких животных (лисиц).

Инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи в 2023 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.
остается 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 2023 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 2023 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».

В рамках профилактического проекта «Копыль – здоровый город», выполнения комплекса мероприятий по профилактике болезней и формированию здорового образа жизни населения для достижения Целей устойчивого развития (ЦУР) Копыльского района в 2023 году проведены акции: «Вместе против гриппа», «Вместе против наркотиков», «Чистые руки», «Жизнь без алкоголя», «Летний патруль», «Одна жизнь, одна печень», «Протяни руку помощи», «Неделя без абортов», «Здоровье в каждой тарелке», «Всемирный день диабета. Узнай свои риски», «Профилактика табакокурения как фактор риска развития онкологических заболеваний», «Поменяй сигарету на

конфету», «Достучаться до небес», «Красная ленточка», «Лучшая профилактика зимних травм – это осторожность», «STOP травматизм».

В 2023 году проведен ряд мероприятий, направленных на создание условий для духовно-нравственного, интеллектуального и физического потенциала молодежи, популяризация и содействие оздоровительной физической активности, в т.ч. Дни здоровья и спорта. Среди учащихся проведены внутришкольные матчи по игровым видам спорта, турниры по настольному теннису, шашкам и шахматам, спортландии и другие физкультурно-оздоровительные мероприятия. На базе физкультурно-оздоровительного центра проходил Кубок района по мини-футболу среди любительских команд. В рамках шестого школьного дня в учреждениях образования прошли физкультурно-оздоровительные мероприятия под девизом «Мы выбираем спорт!». Районные соревнования по стрельбе из пневматической винтовки на базе ГУО «Средняя школа №2 г.Копыля имени Т.Гартного» - «К защите Отечества готов!» были посвящены Дню защитников Отечества. В рамках единого дня здоровья 10 апреля в зоне отдыха состоялось первенство Копыльщины по легкоатлетическому кроссу среди учащихся учреждений общего среднего образования, представителей коллективов предприятий, организаций района.

Организованы и проведены спортивно-массовые мероприятия, приуроченные к Единым, Всемирным дням здоровья и акциям для различных возрастных групп населения.

В Копыльском районном центре культуры состоялся квест, направленный на профилактику алкоголизма «Здорово жить здорово!». Совместно с Минской областной организацией Белорусского Общества Красного Креста в учреждениях образования проведена профилактическая акция «Тестируй любовь!».

Проводился творческий конкурс «Я за здоровый образ жизни!» организованный сотрудниками инспекции по делам несовершеннолетних Копыльского РОВД.

Легкоатлетический пробег «Копыльское кольцо» 20 мая 2023 года собрал любителей здорового образа жизни из разных уголков Беларуси.

ГУК «Копыльская районная центральная библиотека им.А.Астрейко» проведена выставка «Книги против табака».

Инструктором-валеологом ГУ «Копыльский районный центр гигиены и эпидемиологии» совместно с УЗ «Копыльская ЦРБ», РК ОО «БРСМ» и волонтерами проведена информационно-профилактическая акция «Здоровье в каждой тарелке».

02 сентября 2023 года в Копыле состоялись республиканские легкоатлетические соревнования «KopylRace».

В общественных местах города и в местах, определенных решением райисполкома зонами свободными от курения, проведена акция «Брось сигарету – получи конфету!».

В учреждениях образования проходят информационные и классные часы, тематические вечера, вечера вопрос-ответ, спортивные мероприятия и т.д.

Специалистами ГУ Копыльский райЦГЭ за 2023 год проведено 36 семинаров в программе которых присутствовали вопросы по формированию здорового образа жизни.

Инструктором-валеологом ГУ Копыльского райЦГЭ проводились социологические исследования.

На сайте ГУ Копыльский райЦГЭ (социальная сеть ВКонтакте) размещено онлайн анкетирование «"Что Вы знаете о вакцинации?"», в рамках проведения Европейской недели иммунизации в Республике Беларусь

21.04.2023 года на сайте ГУ Копыльский райЦГЭ (социальная сеть Instagram) размещено онлайн анкетирование, по иммунизации.

С целью изучения поведенческих факторов в рамках реализации профилактического проекта «Здоровые города и поселки» в феврале и октябре 2023 года проведено анкетирование населения. Анкетирование проводилось среди сотрудников ГУО «Детский сад №2 г.Копыля» и ГУО «ЦКРОиР» по раннему выявлению сердечно-сосудистых заболеваний – 28 человек.

Проведено анкетирование на базе УО «Копыльский государственный колледж» и УЗ «Копыльская ЦРБ» «О проблеме табакокурения» -102 чел. и анкетирование «Здоровые города».

На базе КСУП «Докторовичи» - «Профилактика ВИЧ –инфекции на рабочих местах» - 30 чел.

В учреждениях общего среднего образования проведены выставки-конкурсы детского рисунка и коллажей «СПИДу – НЕТ!».

В учреждениях образования проводятся профилактические беседы, лекции, демонстрируются видеоролики по формированию здорового образа жизни, распространяется информационно – образовательный материал по формированию здорового образа жизни.

В 2023 году специалистами ГУ Копыльский райЦГЭ растиражировано на цветном принтере к Единым дням здоровья 71 информационно-образовательный материал в количестве 8600 экз., которые распространены в учреждениях здравоохранения, образования, организации, предприятия, хозяйства района, издано типографским способом 2 листовки: «Бешенство» – 200 экз., «Знание может защитить»-200 экз.

На сайте Копыльского РИК и на странице ГУ Копыльский райЦГЭ в социальной сети ВКонтакте размещены информационно-образовательные материалы, статьи, видеоролики по вопросу негативного влияния потребление табака на здоровье человека.

По инициативе ГУ «Копыльский районный центр гигиены и эпидемиологии» в г. Копыле определены и утверждены решениями Копыльского райисполкома 6 (шесть) «Зона свободная от курения».

Информация по практической реализации проекта «Копыль-здоровый город» размещена на интернет странице Копыльского райисполкома в разделе «Здоровый город».

Анализ и сравнительные оценки степени распространенности поведенческих и биологических рисков среди населения на основе проводимых на территории медико-социологических исследований

В рамках проекта «Здоровый город» в феврале и октябре месяце 2023 года было проведено анкетирование среди сотрудников УО «Копыльский государственный колледж» и УЗ «Копыльская ЦРБ». В анкетировании приняло участие 102 человек.

Среди анкетированных в феврале 53% респондентов считают здоровый образ жизни престижным, в ноябре таковых было 63%.

Изучение отношения к табакокурению показало, что никогда не пробовали курить 64,2% опрошенных при опросе в октябре и 69,2% опрошенных в феврале.

Курит 16,9% респондентов, опрошенных в октябре, в феврале процент курящих составлял 3,3%.

Значительная часть опрошенных употребляют алкоголь несколько раз в год (по праздникам) отметили – 73% (октябрь) и 56,7% - февраль.

100% опрошенных не употребляют наркотические вещества.

34,2% респондентов (при опросе в феврале) уделяют физической активности более 30 минут в день (в октябре так ответили 64% опрошенных). При этом только 54,5% респондентов удовлетворены имеющимися условиями для занятия физкультурой и спортом (в феврале – 58,4%).

На вопрос – насколько Вы удовлетворены качеством и доступностью медицинской помощи в вашем городе? Удовлетворен отметили – в феврале 6,7% респондентов, 14% в октябре, не удовлетворены – 53% (февраль) и 32% в октябре. Респондентами указано на недостаточную укомплектованность учреждения здравоохранения медицинскими специалистами.

Наибольшая доля респондентов считают здоровый образ жизни престижным, либо ведут здоровый образ жизни.

Превалирующее количество респондентов оценивают состояние своего здоровья как хорошее, либо удовлетворительное. Более половины, опрошенных либо никогда не курили. Отказ от курения можно рассматривать как одно из эффективных и перспективных направлений оздоровления населения и профилактики неинфекционных заболеваний.

Полученные при анкетировании данные позволяют определить, что реализация профилактических проектов с акцентом на формирование установки и мотивации населения на здоровье, как высшую ценность, является необходимой.

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

Заключение о состоянии популяционного здоровья и среды обитания населения за 2023 год

В 2023 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 2023 году отмечается положительная динамика показателя общей заболеваемости населения (уровень общей заболеваемости, по сравнению с предыдущим годом уменьшился на 5%), а так же показателей, отражающих достижение устойчивого развития в части профилактики некоторых инфекционных и паразитарных болезней (снижение – 32,2%); психических расстройств и расстройств поведения – 16,6%; болезней нервной системы – 7,8%; болезней глаза и его придаточного аппарата – 9,3%; болезней уха и сосцевидного отростка – 43,2%; болезней органов дыхания – 15,7%; болезней органов пищеварения – 2,0%; болезней кожи и подкожной клетчатки – 16,1%; врожденных аномалий (пороков развития), деформаций и хромосомных нарушений – 18,5%; отдельных состояний, возникающих в перинатальном периоде – 33,3%.

По сравнению с 2022 годом отмечается снижение уровня первичной заболеваемости на 11,5%. Первичная заболеваемость у взрослых 18 лет и старше снизилась в 2023 году на 10,8%, населения трудоспособного возраста на 12,3%, старше трудоспособного возраста на 6,2%. Отмечается снижение первичной заболеваемости у детей от 0 до 17 лет на 12,6%, в 2023 году по сравнению с 2022 годом общая заболеваемость детского населения снизилась на 18,7%.

Отмечается снижение заболеваемости с временной нетрудоспособностью на 7,8%.

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.

В районе отмечается благополучная обстановка по вакциноуправляемым инфекциям. Не зарегистрировано случаев заболеваний дифтерией, столбняком, коклюшем, полиомиелитом, краснухой, корью, эпидемическим паротитом.

. 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 2023 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 60 лет и старше составляет 32,3%);

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 60 лет и старше составляет 35,7%);

в структуре первичной заболеваемости населения района на протяжении ряда лет не происходит значительных изменений – наиболее часто встречаемыми являются болезни органов дыхания (51,8%);

установлен рост случаев (или показателя) впервые выявленной патологии по следующим классам заболеваний: новообразования +20,6%; болезни крови, кроветворных органов + 73,7%; болезни эндокринной системы в 2,9 раза; болезни системы кровообращения +23,3%; болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани +35,6%;

болезни мочеполовой системы +11%; симптомы, признаки и отклонения от нормы +5,2%; травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин +8,8%.

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 2023 год по району в целом отмечена положительная динамика достижения ЦУР для сохранения здоровья населения».

Основные приоритетные направления деятельности на 2024 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 2024 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;

недопущение на объектах социально-экономической деятельности нарушений санитарно-гигиенических требований, в том числе снижение числа объектов с установленными нарушениям 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%.

ПРИЛОЖЕНИЕ

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 Докторовичский 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	
2014	38,51%	35,80%	42,79%	23,80%	27,02%	19,42%	16,45%	24,70%
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%

**ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ КОПЫЛЬСКОГО РАЙОНА ЗА ПЕРИОД 2019-2023 ГОДЫ
ПО ИНДИКАТОРАМ СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ОБУСЛОВЛЕННОСТИ**

<i>Индикаторы</i>	<i>2019</i>	<i>2020</i>	<i>2021</i>	<i>2022</i>	<i>2023</i>	<i>Тпр,%</i>
<i>Индикаторы, отражающие обусловленность популяционного здоровья гигиеническим качеством окружающей среды</i>						
Количество умерших детей в возрасте до 1 года на 1000 живорожденных за год	8,73	0	0	0	0	-100
Первичная инвалидность на 10 тыс. населения:	109,72	86,0	73,4	88,2	100,8	-1,7
в возрасте 0-18 лет;	32,3	41,3	37,1	35,8	42,61	+3,9
в возрасте старше 18 лет;	102,8	101,93	81,0	99,2	111,80	+1,53
в возрасте 18-59 (54) лет.	66,29	75,88	58,9	67,2	59,09	-3,52
Частота заболеваний с врожденными аномалиями и хромосомными нарушениями на 1000 чел. за год:						
все население	8,2	18,9	5,2	6,5	8,25	-13,0
взрослые 18 лет и старше;	4,8	4,0	0,6	0,9	5,4	-6,05
подростки (15-17 лет);	26,2	105,6	21,7	20,1	13,0	-29,98
дети (0-14 лет).	22,2	83,2	28,3	36,2	23,9	-11,24
Онкозаболеваемость (больные с впервые установленным диагнозом) на 100 тыс. населения:						
всего;	658,0	853,1	841,1	1529,8	1859,2	+26,81
по возрастным группам;						
дети 0-17	57,1	177,0	20,6	0	64,7	-25,32
взрослые 18 лет и старше	799,7	999,3	1012,4	1851,8	2234,5	+26,98
городское население;	520,8	1843,1	2197,8	4062,0	4857,7	+40,39
городское население по возрастным группам;						
дети 0-17	49,7	49,3	40,6	0	155,4	+27,47
взрослые 18 лет и старше	662,5	2234,0	2118,3	5350,2	5970,3	+42,03
сельское население;	729,3	438,8	26,6	23,3	47,9	-70,23
сельское население по возрастным группам						

дети 0-17	61,7	41,0	0	0	0	-80,03
взрослые 18 лет и старше	874,8	548,3	31,6	26,96	57,2	-70,06
Первичная заболеваемость диабетом						
общая;	483,5	297,2	228,1	622,2	1026,7	+26,55
по возрастным группам						
дети 0-17	76,1	19,7	0	547,4	86,3	+37,56
взрослые 18 лет и старше	579,6	357,2	275,7	637,9	1223,4	+25,51
Число отравлений (на 1000 населения) за год:						
общее;	0,036	0	0,10	0	0	-26,47
по нозоформам;						
по возрастным группам						
дети 0-17	0	0	0	0	0	
взрослые 18 лет и старше	0,04	0	0,13	0	0	-23,52
Профессиональные заболевания и отравления на 10 тыс. работающих:						
всего за год;	0	0	0	0	0	
по группам населения;	0	0	0	0	0	
по нозоформам						
Заболеваемость с впервые в жизни установленным диагнозом на 100 тыс. населения:						
все население:						
годовая;	83632,6	86314,7	108856,9	109662,2	97509,8	+5,25
годовая по возрастным группам;						
взрослые 18 лет и старше	70425,9	68115,3	86903,3	84840,3	76024,7	+3,61
дети 0-17 лет	139619,0	170495,7	214035,1	227621,1	200237,4	+9,36
15-17 лет	122027,5	166275,7	184565,2	194373,7	170498,9	+7,46
0-14 лет	142776,9	171558,7	220942,7	235845,6	207625,9	+9,90
динамическая внутригодовая;						
1 квартал	21208,4	26156,7	26984,3	32379,3	32928,8	+10,62

2 квартал	20608,1	26237,5	20925,2	23924,9	17577,0	-3,83
3 квартал	20450,2	26250,2	22226,2	25443,8	19817,1	-0,90
4 квартал	21365,3	26331,0	38721,2	27914,2	27186,9	+4,67
динамическая внутригодовая по возрастным группам взрослое население (18 лет и старше):						
годовая;	70425,9	68115,3	86903,3	84840,3	76024,7	+3,61
годовая по возрастным группам; динамическая внутригодовая общая;						
1 квартал	220046,2	17481,7	21174,4	25654,6	24936,8	-61,76
2 квартал	16677,0	14368,9	15371,4	18597,4	15023,5	+0,57
3 квартал	16252,1	12748,8	18279,3	20502,4	17032,3	+5,4
4 квартал	17450,6	23515,9	32078,2	20085,9	19032,1	-0,11
динамическая внутригодовая по возрастным группам подростки (15-17 лет):						
годовая;	122027,5	166275,7	184565,2	194373,7	170498,9	+7,46
динамическая внутригодовая;						
1 квартал	46506,9	41544,5	47934,7	58704,9	56290,7	+7,31
2 квартал	22102,3	41935,5	30978,3	37685,8	21041,2	-2,07
3 квартал	23317,2	40762,5	37500,0	36411,9	27440,3	+1,17
4 квартал	30102,5	42033,2	68152,2	61571,1	65726,7	+16,96
дети (0-14 лет):						
годовая;	142776,9	171558,7	220942,7	235845,6	207625,9	+9,90
годовая по возрастным группам; динамическая внутригодовая общая;						
1 квартал	41594	42846,6	56433,1	65730,0	74831,6	+15,87
2 квартал	30014	43240,6	51414,0	52416,0	31959,0	+3,12
3 квартал	28805	42822,0	41987,3	51706,9	34545,9	+5,09
4 квартал	42363	42649,6	71108,3	65992,7	66289,4	+12,34

динамическая внутригодичная по возрастным группам						
взрослые 18 лет и старше	70425,9	68115,3	86903,3	84840,3	76024,7	+3,61
дети 0-17 лет	139619,0	170495,7	214035,1	227621,1	200237,4	+9,36
15-17 лет	122027,5	166275,7	184565,2	194373,7	170498,9	+7,46
0-14 лет	142776,9	171558,7	220942,7	235845,6	207625,9	+9,9
Заболеваемость с временной утратой трудоспособности:						
годовая;	949,9	73095,6	94638,9	41013,6	55583,7	+14,54
годовая по возрастным группам;						
динамическая внутригодичная;						
1 квартал		14539,4	25125,5	16484,3	19799,3	+27,34
2 квартал		17851,7	17796,7	6968,6	10913,3	+10,22
3 квартал		11241,6	15554,5	7624,1	10095,5	+18,61
4 квартал		29462,9	36162,2	9936,6	14775,6	+5,54
динамическая внутригодичная по возрастным группам.						
Инфекционные болезни (суммарно) с впервые в жизни установленным диагнозом на 100 тыс. населения:						
годовая;	15320,29	24475,52	44445,23	7682,2	2486,5	-22,48
годовая по возрастным группам;						
взрослые 18 лет и старше	7274,44	16626,97	30342,06	6738,1	1864,4	-16,47
дети 0-17 лет	49428,57	60778,91	112012,38	12168,4	5460,8	-28,46
15-17 лет	62162,16	66471,16	109239,13	7431,0	3796,1	-35,28
0-14 лет	46436,13	59344,98	112662,42	13340,3	5874,4	-26,74
динамическая внутригодичная;						
1 квартал	6900,31	6594,40	10271,94	4205,2	589,9	-26,27
2 квартал	2592,16	4307,69	7114,08	1321,2	481,6	-22,78
3 квартал	2126,80	2947,55	8874,79	1083,5	455,5	-16,80
4 квартал	3701,01	10625,88	18184,41	1072,3	959,5	-21,76
динамическая внутригодичная по возрастным группам						

взрослое население (18 лет и старше):						
годовая;	7274,44	16626,97	30342,06	6738,1	1864,4	-16,47
годовая по возрастным группам;						
динамическая внутригодовая общая;						
1 квартал	3091,30	3027,72	6608,65	4106,7	361,2	-12,73
2 квартал	1069,37	3393,43	3756,67	797,4	325,0	-21,86
3 квартал	754,85	1594,65	6733,58	1049,9	352,1	-6,43
4 квартал	2358,91	8611,15	13243,15	784,1	826,1	-21,09
динамическая внутригодовая по возрастным группам						
подростки (15-17 лет):						
годовая;	62162,16	66471,16	109239,13	7431,0	3796,1	-35,28
динамическая внутригодовая;						
1 квартал	17117,11	22776,14	26956,52	3397,0	1410,0	-35,44
2 квартал	5505,50	9090,90	17391,30	743,1	650,8	-27,04
3 квартал	5205,20	8895,40	21195,65	318,5	759,2	-24,01
4 квартал	34334,33	25708,69	43695,65	2972,4	976,1	-41,53
дети (0-14 лет):						
годовая;	46436,13	59344,98	112662,42	13340,3	5874,4	-26,74
годовая по возрастным группам;						
динамическая внутригодовая общая;						
1 квартал	24441,30	23171,63	28000	4989,5	1751,5	-38,59
2 квартал	9880,02	8396,94	24560,50	4569,3	1374,3	-21,36
3 квартал	8586,21	9283,42	18649,68	1470,6	997,1	-29,48
4 квартал	3528,58	18492,98	41452,22	2310,9	1751,5	-14,61
Инфекционные болезни микробной этиологии:						
годовая;	72,71	20,97	10,69	3,65	26,13	-41,17
годовая по возрастным группам;						
взрослые 18 лет и старше	76,38	12,75	12,94	0	13,37	-60,10
дети 0-17 лет	57,14	78,67	0	21,97	91,95	+2,58

15-17 лет	0	97,75	0	0	0	-50
0-14 лет	70,57	73,87	0	27,71	116,68	+7,97
динамическая внутригодовая;						
1 квартал	10,90	13,98	0	0	7,46	-32,25
2 квартал	25,44	6,99	3,56	0	3,73	-63,45
3 квартал	14,54	0	3,56	0	11,20	-11,39
4 квартал	21,81	0	3,56	3,65	3,73	-49,63
динамическая внутригодовая по возрастным группам взрослое население (18 лет и старше):						
годовая;	76,38	12,75	12,92	0	13,37	-60,11
динамическая внутригодовая общая;						
1 квартал	13,47	4,25	0	0	4,46	-50,20
2 квартал	26,95	8,50	4,30	0	0	-78,49
3 квартал	13,47	0	4,30	0	8,91	-17,09
4 квартал	22,46	0	4,30	0	0	-83,93
динамическая внутригодовая по возрастным группам подростки (15-17 лет):						
годовая;	0	97,75	0	0	0	-50
динамическая внутригодовая;						
1 квартал	0	97,75	0	0	0	-50
2 квартал	0	0	0	0	0	
3 квартал	0	0	0	0	0	
4 квартал	0	0	0	0	0	
дети (0-14 лет):						
годовая	70,57	73,87	0	27,71	116,68	-54,4
динамическая внутригодовая общая;						

1 квартал	0	49,24	0	0	29,17	+5,80
2 квартал	23,52	24,62	0	0	29,17	-8,61
3 квартал	23,52	0	0	0	29,17	+10,72
4 квартал	23,52	0	0	27,71	29,17	+24,26
Инфекционные болезни вирусной этиологии:						
годовая	15000,36	24258,74	44277,72	44332,61	41071,49	+21,37
годовая по возрастным группам;						
взрослые 18 лет и старше	7274,44	16516,41	30264,51	29104,64	20624,02	+18,92
дети 0-17 лет	48380,95	60070,81	111413,82	120549,45	146528,73	+26,36
15-17 лет	61861,86	66275,65	109130,43	108492,57	122234,27	+17,41
0-14 лет	46436,13	58507,75	111949,04	123697,34	153063,01	+28,20
динамическая внутригодовая;						
1 квартал	6831,23	6506,99	10243,43	17615,19	16550,30	+26,44
2 квартал	2548,53	4283,21	7089,13	5266,62	6361,76	+16,84
3 квартал	2072,27	2898,60	8832,02	8652,05	5376,14	+22,23
4 квартал	3548,31	10569,93	18113,12	12798,74	12783,27	+17,90
динамическая внутригодовая по возрастным группам						
подростки (15-17 лет):						
годовая;	61861,86	66275,65	109130,43	108492,57	122234,27	+17,41
динамическая внутригодовая;						
1 квартал	17117,12	22580,64	26956,52	32484,07	43709,32	+22,08
2 квартал	5405,40	9090,90	17391,30	12526,54	18004,33	+22,93
3 квартал	5105,11	8895,40	21086,95	20488,32	14967,46	+22,19
4 квартал	34234,23	25708,86	43695,65	42993,63	45553,14	+10,38
дети (0-14 лет):						
годовая;	46436,13	58507,75	111949,04	123697,34	153063,01	+28,20
динамическая внутригодовая;						
1 квартал	24441,30	22900,76	27847,13	33675,17	61697,78	+25,00

2 квартал	9880,03	8298,44	24484,07	19983,37	25029,17	+23,94
3 квартал	8586,22	9012,55	18598,72	27660,75	21995,33	+26,47
4 квартал	3528,58	18295,98	41019,10	42378,05	44340,72	+35,33
динамическая внутригодовая по возрастным группам						
взрослое население (18 лет и старше)						
годовая;	7274,44	16516,41	30264,51	29104,64	20624,02	+18,92
динамическая внутригодовая общая;						
1 квартал	3091,30	2976,69	6604,34	14455,72	8535,77	+31,35
2 квартал	1069,37	3380,67	3739,44	2634,70	3030,98	+11,46
3 квартал	754,85	1581,90	6694,81	5150,84	2442,61	+20,88
4 квартал	2358,92	8577,13	13225,91	6863,39	6614,66	+9,02
Инфекционные болезни паразитарной этиологии:						
годовая;	109,06	66,43	64,15	29,27	29,86	-32,72
годовая по возрастным группам;						
взрослые 18 лет и старше	0	0	0	0	0	-
дети 0-17 лет	571,42	373,72	371,51	175,82	183,9	-29,01
15-17 лет	0	0	0	106,15	0	+50
0-14 лет	705,71	467,86	458,59	194,01	233,37	-29,58
динамическая внутригодовая;						
1 квартал	18,17	20,97	7,12	3,65	7,46	-33,76
2 квартал	10,90	10,48	0	3,65	3,73	-36,80
3 квартал	7,27	13,98	0	14,63	7,46	+1,18
4 квартал	72,71	20,97	57,02	7,31	11,20	-40,38
динамическая внутригодовая по возрастным группам						
взрослое население (18 лет и старше):						
годовая;	0	0	0	0	0	
динамическая внутригодовая общая;						
1 квартал	0	0	0	0	0	

2 квартал	0	0	0	0	0	
3 квартал	0	0	0	0	0	
4 квартал	0	0	0	0	0	
динамическая внутригодичная по возрастным группам						
подростки (15-17 лет):						
годовая;	0	0	0	106,15	0	+50
динамическая внутригодичная;						
1 квартал	0	0	0	0	0	
2 квартал	0	0	0	106,15	0	+50
3 квартал	0	0	0	0	0	
4 квартал	0	0	0	0	0	
дети (0-14 лет):						
годовая;	705,71	467,86	458,59	194,01	233,37	-29,58
динамическая внутригодичная общая;						
1 квартал	117,61	147,74	50,95	0	58,34	-35,53
2 квартал	70,57	73,87	0	27,71	29,17	-32,02
3 квартал	47,04	98,49	0	110,86	58,34	+5,55
4 квартал	470,47	147,74	407,64	55,43	87,51	-36,71
Число случаев завозных инфекций за год.	-	-	-	-	-	-
Число случаев инфекций, ранее не встречавшихся на территории	-	-	-	-	-	-
Болезни кожи и кожных покровов на 100 тыс. населения:						
годовая;	4224,5	3517,5	2516,3	3260,9	2744,1	-9,89
динамическая внутригодичная;						
1 квартал	1202,0	905,6	495,4	706,3	787,8	-12,54
2 квартал	1103,2	898,6	784,1	849,1	597,3	-12,53
3 квартал	912,0	825,2	588,1	801,5	612,3	-8,33
4 квартал	1007,3	888,1	648,7	904,0	746,7	-6,02

взрослые 18 лет и старше годовая; взрослые 18 лет и старше по возрастным группам	3410,3	2857,6	2106,7	2516,2	2970,4	-4,40
18 и старше	3410,3	2857,6	2106,7	2516,2	2970,4	-4,40
Трудоспособные	4011,7	3036,7	2309,1	2669,5	3071,9	-7,44
Старше труд.						
подростки 15-17 лет годовая;	9887,3	2099,7	1636,5	2229,0	2584,5	-39,25
дети 0-14 лет годовая;	7279,2	6060,6	4130,4	4883,2	0	-35,19
дети 0-14 лет по возрастным группам.	0	6697,9	4560,5	7274,1	2074,9	+11,27
Заболееваемость ВИЧ-инфицирования, абс. число:						
зарегистрировано;	9	2	4	0	6	
по причине заражения:						
инъекционное введение наркотиков;	2	0	0	0	0	
гомосексуальные контакты;	0	0	0	0	0	
гетеросексуальные контакты;	7	2	4	0	6	
другие причины;						
по полу:						
мужчины;	5	1	3	0	4	
женщины.	4	1	1	0	2	
Заболееваемость с впервые в жизни установленным диагнозом инфекции, передающейся половым путем (сифилис, гонококковая инфекция, хламидийные болезни) на 100 тыс. населения:						
суммарная:						
годовая;	14,5	28,0	24,94	18,3	18,7	-0,62
по возрастным группам						
18 и старше	17,9	34,0	30,15	17,7	22,6	-2,81
Дети 0-17	0	0	0	21,05	0	+50
внутригодовая динамическая сифилис:						
годовая;	0	0	0	3,6	7,5	+83,78
по возрастным группам						

18 и старше	0	34,0	12,92	4,4	9,1	-9,43
Дети 0-17	0	0	0	0	0	-
гонококковая инфекция:						
годовая;	0	0	0	10,98	3,7	+62,60
по возрастным группам						
18 и старше	0	0	0	8,9	4,5	+66,79
Дети 0-17	0	0	0	21,05	0	+50
хламидийные болезни						
годовая;	14,5	0	14,25	3,6	7,5	-13,04
по возрастным группам						
18 и старше	17,9	0	17,23	4,4	9,0	-13,80
Дети 0-17	0	0	0	0	0	
Количество больных на 100 тыс. населения с впервые в жизни установленным диагнозом, учтенным наркологической организацией, и в том числе:						
всего годовая;	832,5	167,8	242,4	314,7	235,2	-29,22
всего годовая по возрастным группам						
18 и старше	840,2	204,1	202,5	252,5	284,4	-29,80
Дети 0-14	0	0	0	78,8	0	+50
Дети 15-17	5256,2	0	2282,6	2760,1	0	-37,63
алкоголизм и алкогольный психоз;						
годовая;	818,0	160,8	242,4	314,7	3,7	-47,89
годовая по возрастным группам						
18 и старше	822,2	195,6	202,5	252,5	4,5	-53,42
Дети 0-14	0	0	0	78,8	0	+50
Дети 15-17	5256,5	0	2282,6	2760,1	0	-37,63
из них с алкогольным психозом:						
годовая;	0	3,5	0	0	0	-50
годовая по возрастным группам						
18 и старше	0	4,25	0	0	0	-50
Дети 0-14	0	0	0	0	0	-

Дети 15-17	0	0	0	0	0	-
наркомания						
годовая;	7,27	7,0	0	0	3,7	-39,34
годовая по возрастным группам						
18 и старше	8,98	8,5	0	0	4,5	-39,71
Дети 0-14	0	0	0	0	0	-
Дети 15-17	0	0	0	0	0	-
токсикомания						
годовая;	7,27	0	0	0	0	-100
годовая по возрастным группам						
18 и старше	8,98	0	0	0	0	-100
Дети 0-14	0	0	0	0	0	
Дети 15-17	0	0	0	0	0	
Психические расстройства и расстройства поведения (заболеваемость впервые в жизни установленным диагнозом на 100 тыс..населения).						
всего;	2239,5	1919,6	1268,8	1734,8	1448,6	-10,25
всего динамическая внутригодовая;						
1 квартал	511,2	472,0	342,2	373,3	362,1	-9,62
2 квартал	566,0	486,0	335,0	548,98	313,6	-9,82
3 квартал	585,1	479,0	327,9	442,85	425,6	-7,85
4 квартал	577,3	482,5	263,7	369,65	347,1	-14,04
взрослые 18 лет и старше;						
динамическая внутригодовая взрослых 18 лет и старше;	2592,5	1888,1	1163,2	1572,7	1638,7	-12,55
1 квартал		561,3	314,5	314,5	424,3	+18,63
2 квартал		429,5	297,3	469,6	334,1	+23,13
3 квартал		399,7	314,5	496,2	483,0	+33,88
4 квартал		497,5	236,9	292,4	397,3	+20,69
подростки (15-17 лет);		5278,6	3152,2	3609,3	542,3	-2,32

динамическая внутригодичная среди подростков (15-17 лет);						
1 квартал		1270,0	869,6	636,9	108,5	-7,21
2 квартал		977,5	434,8	1061,6	108,5	+5,82
3 квартал		1661,8	326,1	1167,7	108,5	-4,24
4 квартал		1368,5	1521,7	743,1	216,8	-2,49
дети (0-14 лет);						
динамическая внутригодичная среди детей (0-14 лет)		1255,8	1452,2	2232,1	538,9	+18,74
1 квартал		295,5	382,2	446,4	53,9	+10,98
2 квартал		344,7	535,0	682,8	242,5	+22,80
3 квартал		320,1	407,6	604,0	161,7	+20,33
4 квартал		295,5	127,4	498,9	80,8	+18,20
Болезни нервной системы и органов чувств (заболеваемость с впервые в жизни установленным диагнозом на 100 тыс.. населения).						
всего;	585,1	5514,0	598,8	4066,2	5648,7	+26,44
всего динамическая внутригодичная;						
1 квартал	494,4	1395,1	213,8	1123,6	2381,9	+31,23
2 квартал		477,6	114,0	1215,1	1582,9	+57,57
3 квартал		453,1	103,3	907,7	933,5	+48,41
4 квартал		488,1	167,5	819,8	750,4	+41,16
взрослые 18 лет и старше;	611,0	2481,2	413,5	3659,2	5493,9	+43,22
динамическая внутригодичная взрослых 18 лет и старше;						
1 квартал		1786,0	129,2	1049,9	2266,1	+36,28
2 квартал		523,0	73,2	1134,1	1607,1	+57,30
3 квартал		2045,4	68,9	770,8	871,3	+6,22
4 квартал		761,2	142,2	704,4	749,4	+30,58
подростки (15-17 лет);	2628,2	10068,4	1956,5	9129,5	8568,3	+16,91
динамическая внутригодичная среди подростков (15-17 лет);						

1 квартал		2834,8	760,9	2653,9	3252,3	+33,27
2 квартал		2639,3	217,4	1592,3	1952,3	+22,32
3 квартал		2443,8	434,8	3078,6	2169,2	+30,59
4 квартал		2150,5	543,4	1804,7	1193,0	+17,92
дети (0-14 лет); динамическая внутригодовая среди детей (0-14 лет)	718,9	3673,2	1375,8	5225,8	5847,5	+35,06
1 квартал		1723,7	560,5	1181,7	2856,4	+40,89
2 квартал		1649,0	331,2	1601,9	1347,3	+26,85
3 квартал		1625,2	254,8	1181,7	997,1	+19,10
4 квартал		1674,5	229,3	1260,5	646,7	+11,53

Первичная заболеваемость туберкулезом (на 100 тыс. населения):						
всего;	40,0	10,48	10,69	7,3	29,9	-11,88
среди городского населения	42,5	19,3	3,56	0	39,7	-11,85
среди сельского населения.	38,6	0	7,13	11,7	23,9	-10,88
всего динамическая внутригодовая;	40,0	10,48	10,69	7,3	29,9	-11,88
1 квартал	3,64	6,99	0	0	7,5	+2,01
2 квартал	21,82	3,49	3,56	3,65	0	-66,85
3 квартал	7,27	0	3,56	3,65	11,2	+22,41
4 квартал	7,27	0	3,56	0	11,2	+17,83
взрослые 18 лет и старше;						
динамическая внутригодовая взрослых 18 лет и старше;		8,50	12,92	8,9	36,1	+54,65
1 квартал		4,25	0	0	9,1	+52,24
2 квартал		4,25	4,31	4,45	0	+0,76
3 квартал		0	4,31	4,45	13,5	+70,64
4 квартал		0	4,31	0	13,5	+75,80
подростки (15-17 лет);		0	0	0	0	
динамическая внутригодовая среди подростков (15-17 лет);						
дети (0-14 лет);	0	97,8	0	0	0	-50
динамическая внутригодовая среди детей (0-14 лет).						
Травмы и отравления (общая заболеваемость на 100 тыс. населения):						
всего;	10939,4	7021,0	8347,3	9223,0	10084,0	+0,53
всего динамическая внутригодовая;						
1 квартал		1765,7	2259,7	2112,9	2505,1	+30,99
2 квартал		1727,7	2238,3	2613,2	2788,9	+34,49
3 квартал		1755,2	2231,2	2389,9	3016,7	+35,49
4 квартал		1772,7	1618,1	2206,9	1773,3	+27,00

взрослые 18 лет и старше; динамическая внутригодовая взрослых 18 лет и старше;	11587,8	6918,7	8082,0	9241,1	10233,8	-0,41
1 квартал		1339,5	2330,7	1989,1	2658,9	+35,86
2 квартал		1735,0	1938,6	2064,9	2658,9	+33,62
3 квартал		2177,2	2231,6	2440,9	3128,4	+32,67
4 квартал		1666,9	1581,1	2206,2	1787,6	+28,40
подростки (15-17 лет); динамическая внутригодовая среди подростков (15-17 лет);	11138,9	7331,4	9891,3	10297,2	13015,2	+6,50
1 квартал		1955,0	2608,7	2016,9	3253,8	+33,40
2 квартал		1466,3	3369,6	3078,6	3036,9	+35,09
3 квартал		1759,5	2173,9	2441,6	2928,4	+35,14
4 квартал		2150,5	1739,1	2760,1	3796,1	+39,25
дети (0-14 лет); динамическая внутригодовая среди детей (0-14 лет).	7661,1	7535,1	9554,1	8849,9	8461,3	+3,46
1 квартал		1871,5	1808,9	2153,4	1401,2	+21,31
2 квартал		1773,0	3668,8	2547,3	3503,1	+33,85
3 квартал		1920,7	2216,6	2074,6	2371,3	+28,52
4 квартал		1970,0	1859,8	2074,6	1185,7	+17,46

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», 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», Копыльской районной инспекции природных ресурсов и охраны окружающей среды и др.

В подготовке 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, Карзей С.Н. инструктор-валеолог.

Контакты: тел. 80171922910, 80171921913, 80171920983

эл.почта: sanat_kopyl@tut.by.; priemn_cge@kopylcge.by