

Министерство здравоохранения Республики Беларусь
ГУ «Полоцкий зональный центр гигиены и эпидемиологии»

«Здоровье населения и окружающей среды Полоцкого района в 2024 году:
мониторинг достижения Целей устойчивого развития»



г. Полоцк, 2025 год

СОДЕРЖАНИЕ

I.	ВВЕДЕНИЕ	6
1.1.	Реализация государственной политики по укреплению здоровья в Полоцком районе	6
1.2.	Выполнение целевых показателей по реализации Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность» на 2021-2025 годы и реализация приоритетных направлений	8
1.3.	Достижение Целей устойчивого развития	8
II.	СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ И РИСКИ	10
2.1.	Состояние популяционного здоровья	10
2.1.1.	Медико-демографический индекс	10
2.1.2.	Заболеваемость населения, обусловленная социально-гигиеническими факторами среды жизнедеятельности.	11
2.1.3.	Сравнительный территориальный эпидемический анализ неинфекционной заболеваемости населения	20
2.2.	Качество среды обитания по гигиеническим параметрам безопасности для здоровья населения	23
2.3.	Социально-экономическая индикация качества среды жизнедеятельности	26
2.4.	Анализ риска здоровья	27
III.	ГИГИЕНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ	31
3.1.	Гигиена воспитания и обучения детей и подростков.	31
3.2.	Гигиена производственной среды.	35
3.3.	Гигиена питания и потребления населения.	37
3.4.	Гигиена атмосферного воздуха	39
3.5.	Гигиена коммунально-бытового обеспечения населения.	40
3.6.	Гигиена радиационной защиты населения.	42
3.7.	Гигиена здравоохранения	43
IV.	ОБЕСПЕЧЕНИЕ САНИТАРНО-ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ТЕРРИТОРИИ	44
4.1.	Эпидемиологический анализ инфекционной заболеваемости.	44
4.2.	Эпидемиологический прогноз	46
4.3.	Проблемный анализ направленности профилактических мероприятий по обеспечению санэпидблагополучия населения	47
V.	ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ	48
5.1.	Анализ хода реализации профилактических проектов.	49
5.2.	Анализ и сравнительные оценки степени распространенности поведенческих рисков среди населения.	52
VI.	ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО УКРЕПЛЕНИЮ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ	53
6.1.	Заключение о состоянии популяционного здоровья и среды обитания населения	53
6.2.	Проблемно-целевой анализ достижения показателей и индикаторов ЦУР по вопросам здоровья населения	56
6.3.	Основные приоритетные направления деятельности по улучшению популяционного здоровья и среды обитания для достижения показателей Целей устойчивого развития.	62
	Приложение 1	64
	Приложение 2	67

Информационно-аналитический бюллетень «Здоровье населения и окружающая среда Полоцкого района: мониторинг достижения Целей устойчивого развития» (далее бюллетень) подготовлен специалистами государственного учреждения «Полоцкий зональный центр гигиены и эпидемиологии».

При подготовке бюллетеня использованы отчетные, информационно-аналитические и другие сведения ГУ «Полоцкого зонального центра гигиены и эпидемиологии», данные ГУЗ «Полоцкая центральная городская больница», Национального статистического комитета, ГУ «Витебский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья» и ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды».

Бюллетень предназначен для информационно-аналитической поддержки межведомственного взаимодействия служб при планировании и осуществлении комплекса санитарно-эпидемиологических мероприятий, прогнозировании санитарно-эпидемиологической ситуации и принятии экстренных и перспективных приоритетных управленческих решений в стратегии вопросов профилактики болезней и формирования здорового образа жизни среди населения и достижений целей устойчивого развития района.

Отделение общественного здоровья

Контактный телефон

8 0214 49 31 68 E-mail: polotzk_hyg@vitebsk.by

Бюллетень размещен на сайте государственного учреждения «Полоцкий зональный центр гигиены и эпидемиологии» [http:// https://polotskcge.by/analytical_newsletter/](http://https://polotskcge.by/analytical_newsletter/)



В административном отношении район разделен на 14 сельских Советов, охватывающих 401 населенный пункт (из них 14 агрогородков и 1 городской поселок Ветрино).

Население Полоцкого района 98 999 человек (на 1 января 2025 года), в том числе городское – 80 919 человек, сельское – 18 080 человек.

Полоцкий район является первым по размерам в Витебской области и четвёртым в Республике Беларусь.

На юге район граничит с Ушачским и Глубокским районами, на западе – с Миорским, на юго-западе – с Верхнедвинским, на северо-западе – с Россонским, на севере – с Городокским, на северо-востоке – с Шумилинским, Российской Федерацией.

Более половины территории района занимают леса, 28 тыс. га — болота, которых насчитывается 114. Из 270 озер, находящихся в районе, каждое четвертое имеет рыбопромышленное значение.

Имеющаяся сеть учреждений здравоохранения, образования и культуры соответствует потребностям населения Полоцкого и прилегающих районов. Обеспеченность населения социально-культурными объектами в целом соответствует нормативам государственного социального стандарта.

ТЕРМИНЫ И ОБОЗНАЧЕНИЯ

Коэффициент рождаемости – отношение числа живорождённых в течение данного года на 1000 человек из среднегодовой численности населения.

Коэффициент смертности – отношение числа умерших в течение данного года на 1000 человек из среднегодовой численности населения.

Среднегодовая численность – среднеарифметическая величина численности населения на начало текущего года и начало следующего года.

Заболеваемость – медико-статистический показатель, определяющий число заболеваний, зарегистрированных за календарный год среди населения (число заболеваний, зарегистрированных как вновь возникших, так и ранее существовавших;

- *общая заболеваемость*, число заболеваний впервые зарегистрированных;

- *первичная заболеваемость*, выражается числом заболевших на 1000, 10000, 100000 человек из среднегодовой численности населения:

$^{0}/_{00}$ промилле (заболеваемость на 1000 человек)

$^{0}/_{000}$ продецимилле (заболеваемость на 10 000 человек)

$^{0}/_{0000}$ просантимилле (заболеваемость на 100 000 человек)

Темп прироста – отношение абсолютного прироста к уровню, принятому за базовый. Относительный прирост вычисляется по формуле – число случаев, зарегистрированных в отчетном году минус число случаев, зарегистрированных в предыдущем году деленное на число случаев, зарегистрированное в предыдущем году, умноженное на 100.

Средний (среднегодовой) темп прироста — величина, отражающая среднюю величину из ежегодных темпов роста за определенный период времени (5, 10 лет и др.), характеризует среднюю интенсивность роста (среднюю многолетнюю тенденцию). Средняя многолетняя тенденция оценивается следующим образом:

$<\pm 1\%$ – тенденции к росту или снижению нет (показатель стабилен);

$\pm 1-5\%$ – умеренная тенденция к росту или снижению;

$> \pm 5\%$ – выраженная тенденция к росту.

НИИП – нормированный интенсивный показатель заболеваемости представляет собой отношение показателя заболеваемости в конкретной группе наблюдения к нормирующему показателю в целом по району (в качестве нормирующего используется среднеобластной показатель).

Коэффициент достоверности аппроксимации R^2 – оценивает степень близости аппроксимации экспериментальных данных выбранной функцией, принимает значения от 0 до 1. Значения $R^2 \geq 0,95$ – высокая точность аппроксимации; $0,75 \leq R^2 < 0,95$ – удовлетворительная аппроксимация; $0,5 \leq R^2 < 0,75$ – умеренная аппроксимация; $R^2 < 0,5$ точность аппроксимации недостаточна и модель требует изменения (тенденция многолетней динамики при таком значении R^2 не достоверна).

Фоновый уровень – «исходный» уровень параметра, характерный для данной территории, наблюдаемый в течении определенного периода времени, до начала проведения оценки ситуации.

I. ВВЕДЕНИЕ

1.1. Реализация государственной политики по укреплению здоровья в Полоцком районе

Формирование здоровой нации – фактор национальной безопасности и основная задача государственной социальной политики в Беларуси. Важнейшей целью государства в области охраны здоровья является снижение уровня заболеваний, распространение которых несет главную угрозу здоровью граждан и национальной безопасности. Крепкое здоровье и отсутствие вредных привычек для населения Беларуси являются главными показателями благополучия человека. Первостепенное значение в политике, проводимой в сфере здравоохранения Республики Беларусь, имеет обеспечение граждан доступной медицинской помощью высокого качества на всех уровнях ее оказания.

Реализация государственной политики в Полоцком районе по укреплению здоровья, профилактики болезней и формированию среди населения здорового образа жизни (далее – ФЗОЖ) в 2024 году обеспечивалось проведением мероприятий, направленных на:

- минимизацию неблагоприятного влияния на здоровье людей факторов среды обитания; предупреждение инфекционной, паразитарной и профессиональной заболеваемости;

- поддержание санитарно-эпидемиологического благополучия населения и санитарного состояния территории; повышение ответственности нанимателей за состояние здоровья работников;

- формирование ответственного отношения населения к сохранению, укреплению и восстановлению собственного здоровья и здоровья окружающих;

- повышение доли лиц, ведущих образ жизни, способствующий сохранению здоровья и профилактике заболеваний; снижение трудовых потерь от временной нетрудоспособности;

- минимизацию поведенческих рисков (уменьшение распространенности ожирения и избыточной массы тела, повышение физической активности населения, снижение распространенности табакокурения, снижение употребления алкогольных напитков);

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

В государственном учреждении «Полоцкий зональный центр гигиены и эпидемиологии» на контроле для исполнения в рамках компетенции находились ряд мероприятий государственных программ, нормативные правовые акты и организационно-распорядительные документы Министерства здравоохранения Республики Беларусь, Полоцкого районного исполнительного комитета:

- Программа «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2021-2025 годы;

- приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 10.01.2015 №11 «О совершенствовании работы по формированию здорового образа жизни»;

- приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 09.08.2021

№961 «О показателях Целей устойчивого развития»;

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

Комплекс мер по защите внутреннего рынка в 2023-2025 годах, утвержденного первым заместителем Премьер-министра Республики Беларусь 03.01.2023 № 32/810-7880/9 дсп.;

Решение Полоцкого районного исполнительного комитета от 13 ноября 2020 г. N 2385 «О привлечении к выполнению работ по поддержанию надлежащего санитарного состояния соответствующих территорий».

Межведомственное взаимодействие в Полоцком районе по укреплению здоровья населения, улучшению качества окружающей среды, профилактики болезней и ФЗОЖ в 2024 году обеспечивалось проведением мероприятий по реализации следующих комплексных планов мероприятий, утвержденных Полоцким районным исполнительным комитетом:

план деятельности по выполнению в 2024 году целевых показателей Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2021-2025 годы, утвержденный решением Полоцкого районного исполнительного комитета № 1211 от 08.06.2023;

план мероприятий по реализации государственного профилактического проекта «Заозерье – здоровый агрогородок» на территории Полоцкого района на 2024-2026 год;

план мероприятий по реализации государственного профилактического проекта «Фарынава – здоровая вёска» на территории Полоцкого района на 2024-2026 год;

план мероприятий по реализации государственного профилактического проекта «Ветрино – здоровый поселок» на территории Полоцкого района на 2023-2025 годы;

план мероприятий по реализации государственного профилактического проекта «Богатырская – здоровая деревня» на территории Полоцкого района на 2024-2026 годы;

Концепция плана действий по профилактике болезней и формированию здорового образа жизни населения для реализации показателей Целей устойчивого развития на территории Полоцкого района на период 2022-2024 годы, утвержденная решением Полоцкого районного Совета Депутатов от 29.03.2022 года № 244;

Территориальный план укрепления материально-технической базы пищеблоков учреждений образования, подведомственных управлению по образованию Полоцкого районного исполнительного комитета на 2021-2025 годы;

комплексный план мероприятий по профилактике острых респираторных инфекций на территории г. Полоцка и Полоцкого района на 2023-2027 годы;

комплексный план мероприятий по профилактике острых кишечных инфекций и сальмонеллезов среди населения г. Полоцка и Полоцкого района на 2021-2025 годы;

комплексный план мероприятий по борьбе с бешенством в Полоцком районе на 2024-2025 годы;

комплексный план мероприятий по профилактике сибирской язвы в Полоцком районе на 2024-2025 годы;

комплексный план мероприятий по санитарной охране территории Полоцкого района от заноса и распространения инфекционных заболеваний, на которые распространяются мероприятия по санитарной охране территории Республики Беларусь на 2021-2025 годы.

1.2. Выполнение целевых показателей по реализации Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность» на 2021-2025 годы и реализация приоритетных направлений

Главной задачей профилактической работы учреждений здравоохранения и госсаннадзора Полоцкого района является создание условий для улучшения здоровья населения с охватом всех этапов жизни, повышения качества и доступности услуг системы здравоохранения, снижение влияния основных факторов риска неинфекционных заболеваний на здоровье населения.

Выполнение в 2024 году целевых показателей Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2021-2025 годы

Таблица 1

Наименование показателя	План 2024	Факт 2024	Степень выполнения
Ожидаемая продолжительность жизни, лет	75,2	71,6	95,2
Доля врачей общей практики в общем количестве врачей-терапевтов участковых, %	100	100	100
Удельный вес пациентов со злокачественными опухолями в I-II стадии заболевания в общем количестве пациентов с выявленными в процессе скрининга злокачественными заболеваниями, %	100	100	100
Охват реабилитацией пациентов трудоспособного возраста после ОИМ, ОНМК, оперативных вмешательств по поводу неинфекционных заболеваний, %	80,0	80,0	100
Показатель тяжести первичного выхода на инвалидность лиц трудоспособного возраста, %	50,0	43,37	86,7
Смертность от случайных отравлений алкоголем, на 100 тыс. населения	10,8	9,4	114,9
Заболеваемость населения туберкулезом, на 100 тыс. нас.	16,8	13,06	100
Смертность населения от туберкулеза, на 100 тыс. населения	1,68	0,99	100

1.3. Достижение Целей устойчивого развития

Устойчивое развитие – развитие, отвечающее потребностям настоящего времени без ущерба для возможности будущих поколений удовлетворять свои собственные потребности.

Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года, содержит 17 Целей. В Повестке-2030 четко определяются пять направлений устойчивого развития: люди, планета, процветание, мир и партнерство. Указанные направления

отражают целостный подход к пониманию и решению проблем развития, и все они связаны с охраной здоровья.

С целью получения своевременных и достоверных данных для формирования политики регионального развития, в Беларуси действует Платформа региональных данных по устойчивому развитию. В ее основе 138 показателей, из которых 78 соответствуют показателям национального перечня, 60 отражают специфику развития регионов.

В 2024 году Беларусь заняла 30 место среди 166 стран в рейтинге достижения Целей устойчивого развития согласно отчёту Sustainable Development Report. Страны в нём ранжируются по общему баллу, которым измеряется прогресс в достижении всех 17 ЦУР.

Беларусь набрала 78,6 баллов из 100 возможных. Этот балл отражает прогресс страны в целом в имплементации Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 г. и может быть интерпретирован как процент достижения ЦУР.

В Республике Беларусь сформирована Национальная стратегия устойчивого развития на период до 2040 года (НСУР –2040), в которой определены 5 приоритетов: семейные ценности и личностный рост; образование, ориентированное на технологическое развитие; технологическая независимость и интеллектуальная экономика; баланс бизнес-государство; экологическая безопасность. Выработаны механизмы их достижения.

Устойчивое развитие невозможно без обеспечения экологически благоприятных условий для жизнедеятельности человека и общества в целом. В Республике Беларусь охрана окружающей среды затрагивает все природные компоненты и сферы деятельности государства и человека и предполагает необходимость решения комплекса задач, предусматривающих сохранение поверхностных водных объектов, повышение качества атмосферного воздуха, сохранение и восстановление природных экосистем и биологического разнообразия, как результат: выполнено около 90% показателей в достижении ЦУР 15, порядка 80% ЦУР 6, демонстрируются значительные результаты по достижению показателей ЦУР 13 – порядка 75% и ЦУР 12 – 66,4%.

Достижение ЦУР 3 «Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте» во многом зависит от достижения других ЦУР, направленных на устранение исходных причин ухудшения здоровья. Таким образом, для ее достижения необходимо, чтобы все занимающиеся вопросами охраны здоровья лица и организации имели возможности для партнерского взаимодействия между секторами и уровнями государственной власти, что будет способствовать укреплению лидерства в интересах здоровья и благополучия.

В течение года на территории Полоцкого района выстраивалось межведомственное взаимодействие по вопросам формирования здорового образа жизни среди населения и профилактике основных неинфекционных заболеваний.

Так, в 2024 году проводились мероприятия в рамках выполнения Плана действий по профилактике болезней и формированию здорового образа жизни населения для реализации показателей Целей устойчивого развития на территории Полоцкого района на период 2022-2024 годы; программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2021-2025 годы; Проекта

«Здоровые города и поселки» (на территории Полоцкого района реализуются проекты «Заозерье – здоровый агрогородок» и «Фарынава – здоровая вёска», «Ветрино – здоровый посёлок», «Богатырская – здоровая деревня», в 2025 году к проекту будет подключаться г. Полоцк («Полоцк – здоровый город»)).

На реализацию ЦУР и подчиненных им задач также направлены основные положения и мероприятия, заложенные в программных и прогнозных документах Полоцкого района (Программа социально-экономического развития Полоцкого района на 2021-2025 годы, Комплекс мер по развитию Полоцкого района на период до 2025 года).

Результаты достижения отдельных показателей ЦУР

Таблица 2

№/№	Наименование показателя ЦУР	Целевое значение 2025	Фактическое значение 2024
3.1.2	Доля родов, принятых квалифицированными медицинскими работниками (процент)	99,8	99,84
3.4.2	Смертность от самоубийств (на 100 000 человек населения)	17,5	10,0
3.с.0.0.1	Ожидаемая продолжительность жизни при рождении		71,6
3.3.1	Число новых заражений ВИЧ на 1000 неинфицированных в разбивке по полу и возрасту	0,20	0,09
3.3.2	Заболеваемость туберкулезом на 100 000 человек	20,43	8,03
3.3.4	Заболеваемость гепатитом В на 100 000 человек	0,5	13,05
3.3.3	Заболеваемость малярией на 1000 человек	0,00	0,0
3.b.1	Доля целевой группы населения, охваченной иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальный календарь, %		
	вирусный гепатит В (V3)	97	96,74
	туберкулез (V)	97	97,6
	дифтерия, столбняк, коклюш (V3)	97	96,2
	полиомиелит	97	99,2
	корь, эпидемический паротит, краснуха (V1)	97	98,29

II. СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ И РИСКИ

2.1. Состояние популяционного здоровья

2.1.1 Медико-демографический статус

Демографическая ситуация в Полоцком регионе, как и в Витебской области и в республике в целом, характеризуется процессом депопуляции – наблюдается уменьшение численности населения. Основной тенденцией эволюции возрастной структуры населения является старение, что непосредственно влияет на показатели естественного движения населения. Уровень рождаемости не обеспечивает естественного воспроизводства населения. Такое снижение может объясняться совокупностью трех факторов: проявлением так называемой «демографической ямы», характерной для большинства постсоветских стран, где темпы рождаемости во многом определяет малочисленное поколение 90-х; свой вклад внесла сложная

эпидемиологическая ситуация, высокая нагрузка на систему здравоохранения; повлиявшей на убыль населения, стало усиление миграции и сокращение количества приезжающих к нам граждан других стран.

Рисунок 1



Рисунок 2



Доля возрастных групп населения в 2024 году находится в следующих пределах: моложе трудоспособного 16,01%; трудоспособное 58,9%; старше трудоспособного 24,9%. Отмечается снижение численности среди населения моложе трудоспособного и трудоспособного, и рост населения старше трудоспособного.

В структуре населения по полу женское население составляет 54,2%, мужское – 45,8%. В старших возрастных группах наблюдается превышение численности женщин в возрасте 65 лет и старше над численностью мужчин в 2,5 раза.

2.1.2 Заболеваемость населения, обусловленная социально-гигиеническими факторами среды жизнедеятельности

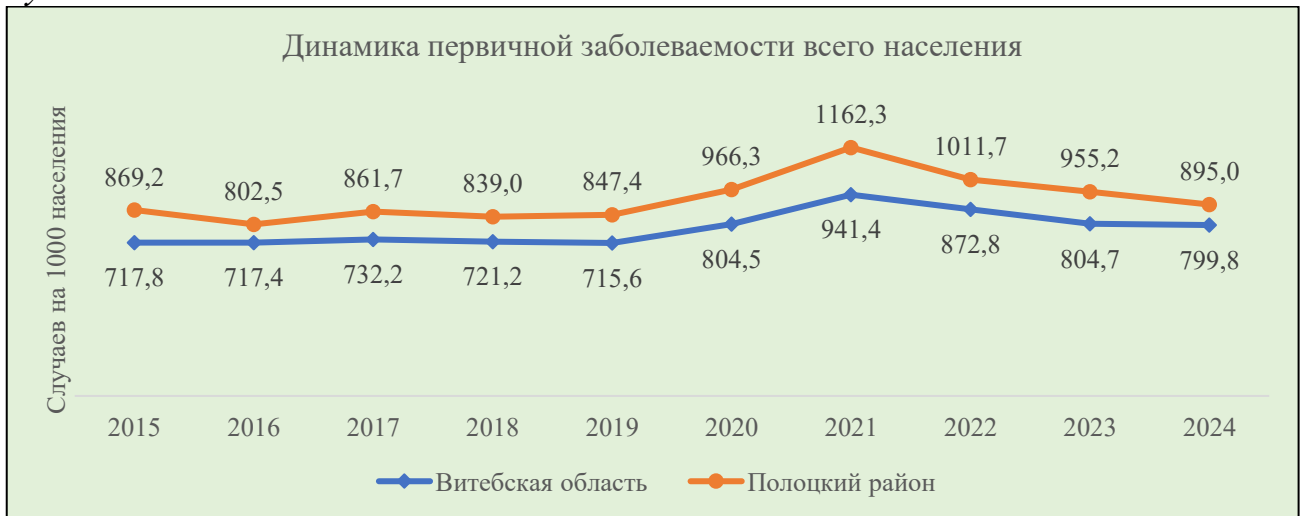
(подготовлен по данным формы 1-заболеваемость (Минздрав) ОТЧЕТ о числе заболеваний, зарегистрированных у пациентов в возрасте 18 лет и старше, проживающих в районе обслуживания организации здравоохранения, оказывающей медицинскую помощь и форма 1-дети ОТЧЕТ о медицинской помощи детям)

Показатель первичной заболеваемости населения по Полоцкому району составил 895,0‰, прирост к уровню предыдущего года (-6,5%), многолетняя динамика неустойчивая, темп среднегодового прироста за период 2015-2024 годы составил (+2,1%), значительные колебания обусловлены пандемией коронавирусной инфекции, на протяжении периода с 2015-2024 годы показатель первичной заболеваемости ниже областного.

Таблица 3

Первичная заболеваемость всего населения, ‰	2023	2024	Среднемноголетнее значение 2015-2024 годы, ‰	Темп среднего прироста за период 2015-2024 годы, %	Темп прироста 2024/2023, %
Полоцкий район	955,21	895,0	920,2	2,1	-6,5
Витебская область	844,5	799,8	782,7	2,2	-0,6

Рисунок 3



Среднегодовое значение показателя первичной заболеваемости населения Полоцкого района выше областного уровня в 1,2 раза.

Рисунок 4



В структуре первичной заболеваемости (рис.4) лидируют болезни органов дыхания 49,9% (2015 год – 48,8%), на втором месте болезни костно-мышечной системы 9,7% (2015 год – 8,9%), на третьем месте травмы и отравления 7,39% (2015 год – 8,4%), далее по нисходящей болезни системы кровообращения, инфекционные и паразитарные болезни, болезни кожи, болезни уха, болезни глаза, болезни мочеполовой системы.

Первичная заболеваемость детского населения в возрасте от 0-17 лет

В 2024 году по сравнению с 2023 годом первичная заболеваемость детского населения снизилась на 6,9% и составила 1546,6 на 1000 детского населения.

Рисунок 5



Таблица 4

Первичная заболеваемость детского населения, ‰	2023	2024	Среднегодовое значение 2015-2024 годы, ‰	Темп среднего прироста за период 2015-2024 годы, %	Темп прироста 2023/2024, %
города Полоцка и Полоцкого района	1660,42	1546,6	1461,1	3,5	-6,9
Витебская область	1662,8	1627	1557,0	1,3	-2,2

Многолетняя динамика **первичной** заболеваемости детского населения за период 2015-2024 годы характеризуется неустойчивостью с темпом среднегодового прироста (+3,5%). Среднемноголетний показатель первичной заболеваемости детского населения города Полоцка и Полоцкого района ниже среднеобластного.

Среднемноголетний показатель (2015-2024 годы) первичной заболеваемости детского населения города Полоцка и Полоцкого района по 6 нозологиям превышает областной уровень.

Рисунок 6



Таблица 5

Нозологии	Полоцкий район		Среднегодовое значение 2015-2024 годы, ‰		Полоцкий район темп среднегодового прироста 2015-2024	Тенденция за период 2015-2024 годы
	2023	2024	Полоцкий район	Витебская область		
Злокачественные новообразования	0,16	0,16	0,21	0,14	1,14	динамика неустойчивая
Болезни крови	3,7	4,0	2,7	3,8	6,2	выраженная тенденция к ↑
Сахарный диабет	0,21	0,3	0,21	0,23	3,3	выраженная тенденция к ↑
Психические расстройства	11,06	10,4	10,3	5,1	1,0	динамика неустойчивая
Болезни нервной системы	1,15	1,4	1,2	3,3	-1,3	динамика неустойчивая
Болезни глаза	51,2	47,5	38,0	33,6	7,9	выраженная тенденция к ↑
Болезни уха	52,9	51,2	34,5	30,6	13,5	выраженная тенденция к ↑
Болезни системы кровообращения	1,15	1,7	1,7	2,0	-2,6	динамика неустойчивая
Болезни органов дыхания	1383,9	1304,0	1210,9	1324,2	3,3	динамика неустойчивая
Болезни органов пищеварения	17,17	15,4	13,1	14,2	5,3	динамика неустойчивая
Болезни кожи	15,8	13,1	14,1	17,9	1,8	динамика неустойчивая
Болезни костно-мышечной системы	8,4	8,2	6,6	6,9	8,9	выраженная тенденция к ↑
Болезни мочеполовой системы	20,98	15,0	17,8	9,7	-1,7	динамика неустойчивая
Врожденные аномалии	2,9	3,0	3,7	3,2	0,8	динамика неустойчивая
Травмы и отравления	35,9	30,7	28	38,1	8,3	динамика неустойчивая
не превышает областной уровень		Превышает областной уровень в 1,1-1,4 раза		Превышает областной уровень в 1,5-1,9 раза		Превышает областной уровень в 2 и более раза

Профилактические медицинские осмотры детей и подростков (форма 1-дети, раздел V-VI)

Рисунок 7

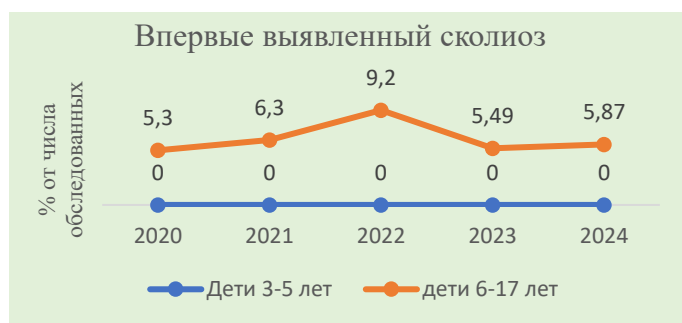
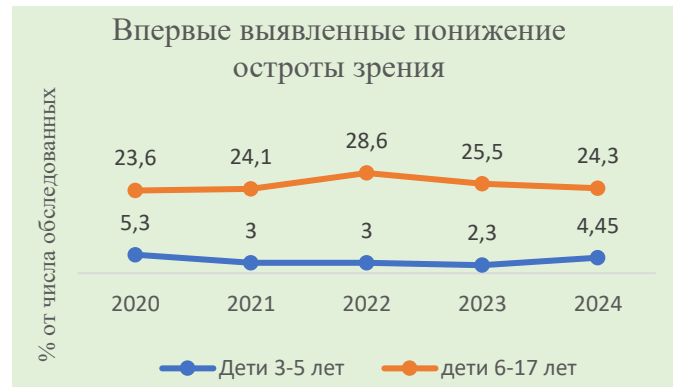
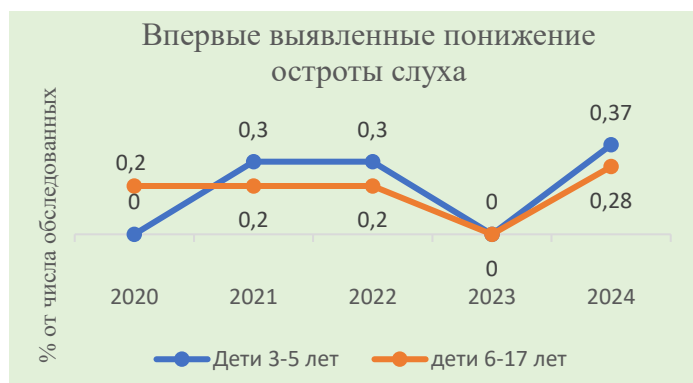


Рисунок 8



Анализ результатов профосмотров детей дошкольного возраста (3-5 лет) показывает, что соотношение показателей нарушения здоровья в данной группе не меняется: лидируют, как и прежде, дефекты речи, далее по нисходящей понижение остроты зрения, нарушения осанки, понижение остроты слуха, в 2024 году не выявлялся сколиоз.

Темпы среднегодового прироста за период 2020-2024 годы: максимальный положительный прирост – понижение остроты слуха (22,7%), выраженная тенденция к росту – дефекты речи (12%); выраженная тенденция к снижению отмечается по показателю понижение остроты зрения (-6,7%), умеренная тенденция к снижению – нарушение осанки (-2,4%).

Анализ результатов профосмотров детей школьного возраста (6-17 лет) показывает следующее: лидирует понижение остроты зрения, далее по нисходящей сколиоз, нарушение осанки, дефекты речи, понижение остроты слуха. Темпы среднегодового прироста: максимальный положительный прирост по показателю дефекты речи (27,3%), выраженная тенденция к росту – нарушение осанки (9,3%), умеренная тенденция к росту отмечается по показателю снижение остроты зрения (1,1%), умеренная тенденция к снижению по показателю снижение остроты слуха (-14,3%).

Распределение детей по группам здоровья по результатам профилактических медицинских осмотров – всего (%)

Дети 3-5 лет

Рисунок 9

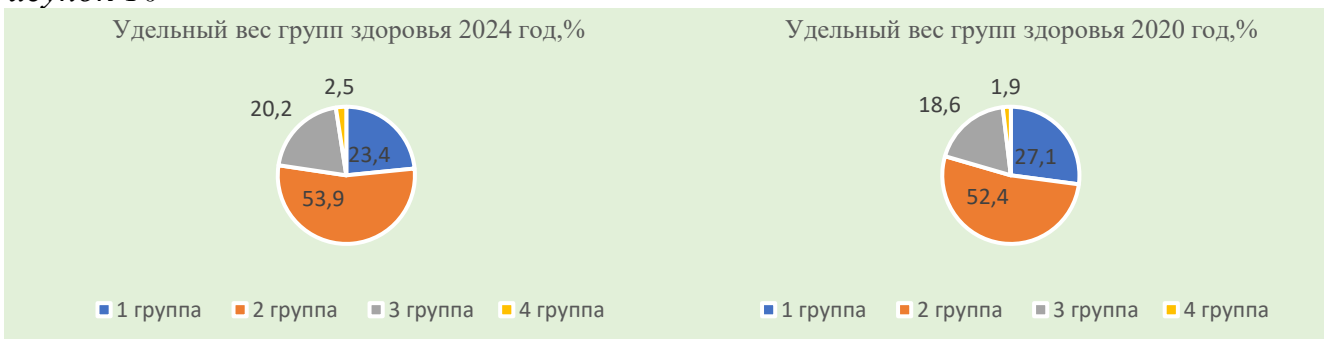


Изменение удельного веса групп здоровья детей в возрасте 3-5 лет:

первая группа 2024 год - 35,2% (2020 год 32,8%), прирост (+7,3%);
 вторая группа 2024 год - 54,9% (2020 год - 57,4%), снижение (-4,4%);
 третья группа 2024 год - 7,8% (2020 год – 7,8%), не изменился;
 четвертая группа 2024 год – 2,5% (2020 год – 2%), прирост (+25%);

Детей 6-17 лет

Рисунок 10



Изменение удельного веса групп здоровья детей в возрасте 6-17 лет:

первая группа 2024 год - 23,4% (2020 год 27,1%), снижение (-13,7%);
 вторая группа 2024 год - 53,9% (2020 год - 52,4%), прирост (+2,9%);
 третья группа 2024 год - 20,2% (2020 год – 18,6%), прирост (+8,6%);
 четвертая группа 2024 год – 2,5% (2020 год – 1,9%), прирост (+31,6%);

Первичная заболеваемость взрослого населения 18 лет и старше

Рисунок 11



Показатель первичной заболеваемости в 2024 году по Полоцкому району составил 739,9‰, темп прироста к уровню предыдущего года отрицательный (-6,1%), многолетняя динамика: период 2015-2019 годы характеризуется отсутствием тенденции к росту/снижению, 2020-2021

годы – подъем заболеваемости, обусловленный пандемией коронавирусной инфекции, далее наметилась тенденция к снижению заболеваемости.

Таблица 6

Первичная заболеваемость взрослого населения, ‰	2023	2024	Среднегодовое значение 2015-2025 годы, ‰	Темп среднего прироста за период 2015-2024 годы, %	Темп прироста 2024/2023, %
Полоцкий район	788,0	739,9	798,8	+1,1	-6,1
Витебская область	611,0	611,1	611,5	+2,5	-11,3

Среднемноголетний показатель первичной заболеваемости взрослого населения Полоцкого района выше областного уровня в 1,2 раза.

Многолетняя динамика первичной заболеваемости взрослого населения Полоцкого района:

тенденция к умеренному росту – врождённые аномалии, болезни крови и кроветворных органов, болезни глаза и его придаточного аппарата, болезни системы кровообращения, болезни органов дыхания;

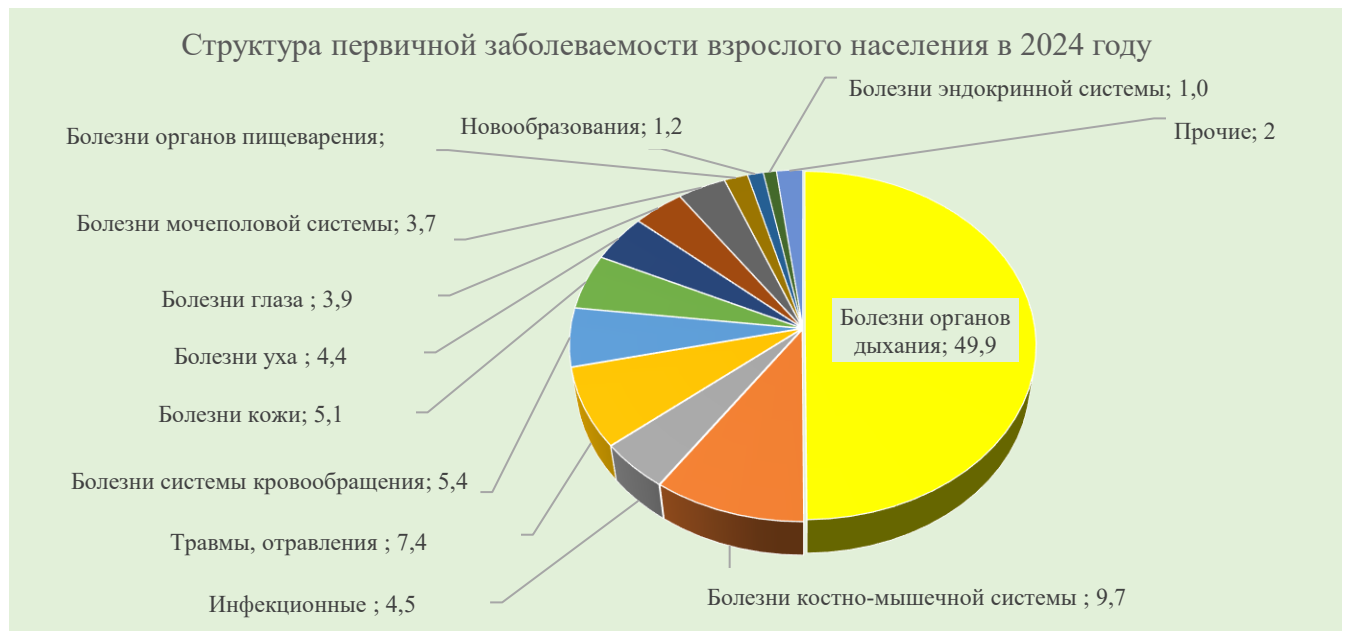
тенденция к выраженному снижению – психические расстройства и расстройства поведения;

тенденция к умеренному снижению – болезни нервной системы, болезни органов пищеварения, болезни уха; травмы, отравления и другие последствия внешних причин, новообразования;

По остальным нозологиям динамика неустойчивая.

В структуре заболеваемости лидируют болезни органов дыхания 49,5%, второе место – болезни костно-мышечной системы – 9,7%, третье место – травмы и отравления – 7,4%, далее идут болезни системы кровообращения – 5,4%.

Рисунок 12

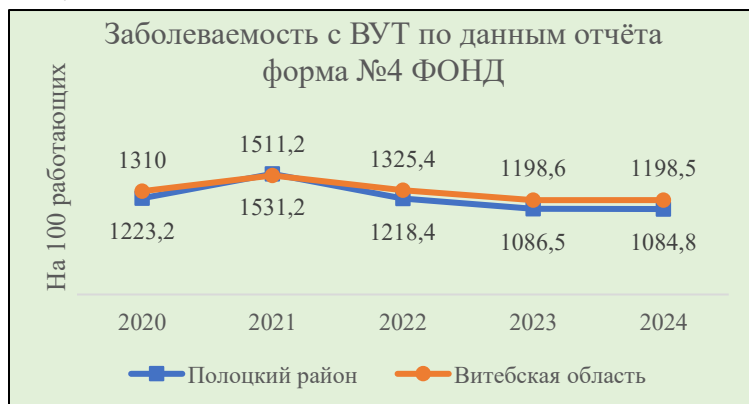


Показатели временной нетрудоспособности

По данным отчета формы №4 ФОНД заболеваемость с временной утратой трудоспособности (далее – ВУТ) по итогам 2024 года составила 1084,8 дней на 100 работающих, что на 0,2% ниже, чем за аналогичный период 2023 года (1086,5).

Показатель заболеваемости с ВУТ Полоцкого района ниже областного уровня на 9,5%. Превышение среднего показателя по району заболеваемости с ВУТ зарегистрированы на следующих предприятиях: сельскохозяйственное унитарное предприятие "Полоцк-Милк" – на 67,84%; УП «Горяны-Агро» – на 47,4%; филиал Витебского республиканского унитарного предприятия электроэнергетики "Витебскэнерго" - "Весна-энерго" – на 35,2%;

Рисунок 13



открытое акционерное общество "Новые Горяны" – на 32,0%; сельскохозяйственное унитарное предприятие "Полимир-агро" – на 27,7%.

При анализе причин, способствующих росту заболеваемости работающих на указанных предприятиях,

представленных ГУЗ «Полоцкая центральная городская больница», было установлено, что основной вклад в заболеваемость с временной нетрудоспособностью внесли болезни органов дыхания.

Показатели первичной инвалидности

Последствием неблагоприятных исходов перенесенных заболеваний и травм является инвалидность. Показатели инвалидности, как важные медико-социальные

критерии общественного здоровья, отражают не только влияние заболеваемости и травматизма на трудоспособность населения, но и характеризуют состояние профилактики, тяжесть заболевания и качество проводимых лечебно-профилактических и реабилитационных мероприятий. Важнейшим условием сохранения здоровья населения и трудовых ресурсов общества является решение проблемы распространенности инвалидности среди населения.

Таблица 7 *Первичная инвалидность населения*

Возрастные группы	Полоцкий район		Среднемноголетнее значение 2015-2024 годы, ‰		Темп среднего прироста 2015-2024, %		Полоцкий район Темп прироста 2024/2023, %
	2023	2024	Полоцкий район	Витебская область	Полоцкий район	Витебская область	
Дети 0-18 лет	15,5	25,05	19,8	19,1	2,3	2,8	61,6
Трудоспособное население	43,0	43,37	34,7	38,6	1,8	0,52	0,91

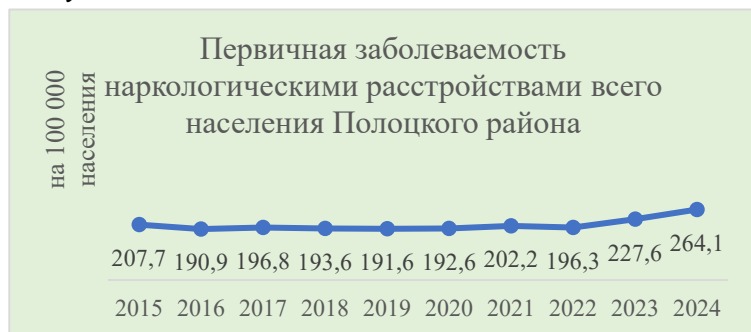
Среднемноголетний показатель первичной инвалидности детского населения Полоцкого района незначительно превышает областной уровень.

Среднегодовой показатель первичной инвалидности трудоспособного населения Полоцкого района не превышает областной уровень.

Многолетняя динамика первичной инвалидности детского населения и трудоспособного населения Полоцкого района за период 2015-2024 годы неустойчивая.

Первичная заболеваемость наркологическими расстройствами населения

Рисунок 14



В современном обществе мы все чаще сталкиваемся с проблемами, потребления алкоголя, наркотиков. Сейчас потребление спиртных напитков и наркотиков в мире характеризуется огромными цифрами. При систематическом употреблении алкоголя и наркотиков

развиваются опасные болезни — алкоголизм и наркомания.

Заболеваемость наркологическими расстройствами (алкоголизм и алкогольный психозам, наркомания, токсикомания) в Полоцком районе в 2024 году составила 274,2‰ случая на 100 тысяч населения, прирост к прошлому году составил (4,24%).

Таблица 8

	Полоцкий район		Среднегодовое значение 2017-2024 годы, ‰		Темп среднегодового прироста 2017-2024, %		Полоцкий район Темп прироста 2024/2023, %
	2023	2024	Полоцкий район	Витебская область	Полоцкий район	Витебская область	
Первичная заболеваемость алкоголизмом и алкогольными психозами	227,6	264,1	203,8	186,9	+2,3	0,7	16,0

Первичная заболеваемость алкоголизмом и алкогольными психозами в 2024 году составила 264,1 случая на 100 тыс. населения, прирост к уровню предыдущего года (+16,0%), многолетняя динамика за период 2015-2024 годы неустойчивая с темпом среднегодового прироста (+5,1%).

Первичная заболеваемость токсикоманией за период 2018-2023 годы не регистрировалась в Полоцком регионе. В 2024 году зарегистрирован 1 случай.

Рисунок 15



Первичная заболеваемость наркоманией в 2024 году составила 9,03 случая на 100 тыс. населения, прирост к уровню предыдущего года (+10,7%), многолетняя динамика неустойчивая с темпом среднегодового прироста (+2,1%).

2.1.3. Сравнительный эпидемиологический анализ неинфекционной заболеваемости населения по отдельным классам заболеваний

Рисунок 16



Первичная заболеваемость болезнями системы кровообращения (далее БСК) взрослого населения в 2024 году составила 58,9‰, прирост к 2023 году отрицательный (-0,2%).

Многолетняя динамика за 2015-2024 годы: резкий подъем заболеваемости в 2017 году обусловлен расширением скрининга

населения, за период 2018-2024 годы динамика к росту(снижению) отсутствует. В структуре заболеваемости БСК лидирует ишемическая болезнь сердца 20,3%, на втором месте болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением 14%, третье место – цереброваскулярные болезни 12%.

Первичная заболеваемость БСК населения трудоспособного возраста в 2024 году составила 41,89‰, прирост к 2023 году отрицательный (-6,1%).

Многолетняя динамика за 2015-2024 годы: резкий подъем заболеваемости в 2017 году обусловлен расширением скрининга населения, за период 2018-2024 годы динамика к росту(снижению) отсутствует.

Рисунок 17



В структуре заболеваемости БСК населения трудоспособного возраста лидируют болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением 18,8%, на втором месте ишемическая болезнь сердца 4,6%, третье место – цереброваскулярные болезни 4,55%.

Первичная заболеваемость злокачественными новообразованиями (далее – ЗНО) **взрослого населения** в 2024 году составила 865,4⁰/₀₀₀₀, прирост к уровню предыдущего года составил (+10,3%).

Многолетняя динамика за 2015-2024 годы характеризуется достоверной тенденцией к умеренному росту с темпом среднегодового прироста (+2,8%).

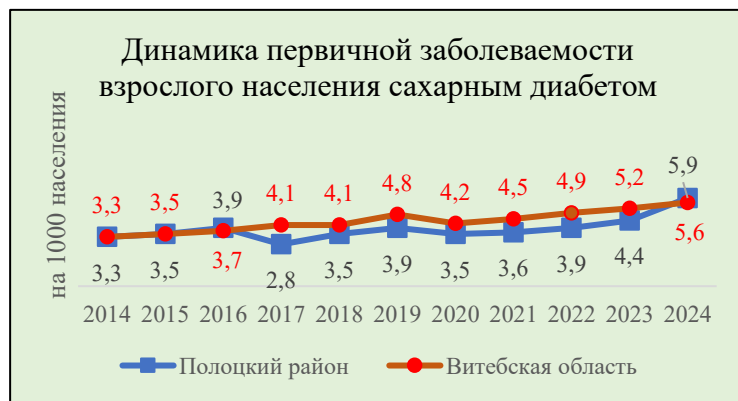
Рисунок 18



Первичная заболеваемость ЗНО населения трудоспособного возраста в 2024 году составила 331,9⁰/₀₀₀₀, рост к уровню 2023 года составил (+7,9%). Многолетняя динамика заболеваемости ЗНО за период 2015-2024 годы: среди мужчин и женщин трудоспособного возраста отмечается умеренная тенденция к росту.

В структуре ЗНО в 2024 году лидируют следующие локализации: другие новообразования кожи удельный вес, которых составил 23,7%, на втором месте предстательной железы – 22,7%, на третьем – молочной железы 8,6%.

Рисунок 19



Первичная заболеваемость сахарным диабетом населения 18 лет и старше в 2024 году составила 5,9‰, прирост к предыдущему году (+33,4%).

Многолетняя динамика за период 2015-2024 годы характеризуется достоверной тенденцией к выраженному росту со средним темпом (+5,3%).

Рисунок 20



Первичная заболеваемость хроническими респираторными заболеваниями взрослого населения в 2024 году составила 5,5‰, прирост к предыдущему году (+17,8%).

Многолетняя динамика за период 2015-2024 годы характеризуется достоверной тенденцией к умеренному росту со

средним темпом (+2,2%).

Таблица 9

Нормированный интенсивный показатель Отошение среднееголетнего показателя заболеваемости взрослого населения Полоцкого района к среднееголетнему областному уровню заболеваемости по отдельным нозологиям		злокачественные новообразования		1,1
		болезни сердечно сосудистой системы		1,5
		сахарный диабет		0,9
		хронические респираторные заболевания		2,3
		травмы и др. последствия внешних причин		1,5
		психические расстройства		0,3
не превышает областной уровень	Превышает областной уровень в 1,1-1,4 раза	Превышает областной уровень в 1,5-1,9 раза	Превышает областной уровень в 2 и более раза	

Таблица 10

Сравнительный анализ заболеваемости по территориям, реализующим проект «Здоровые города и поселки»									
	Заозерье			Фариново			Полоцкий район		
	Срл показатель 2015-2024 годы, ‰	Темп срл прироста 2015-2024годы	Динамика	Срл показатель 2015-2024 годы, ‰	Темп срл прироста 2015-2024 годы	Динамика	Срл показатель 2015-2024 годы, ‰	Темп срл прироста 2015-2024годы	Динамика
Первичная заболеваемость, в т.ч.									
всего населения	387,6	-3,6	Умеренное ↓	825,4	-1,5	Умеренное ↓	894,9	2,1	Умеренный ↑
населения 0-17 лет	746,6	-3,6	Умеренное ↓	1055,4	13,1	Выраженный ↑	1546,6	3,5	Умеренный ↑
населения 18 лет и старше	306,7	-2,9	Умеренное ↓	800,7	-4	Умеренное ↓	739,9	1,1	Умеренный ↑
Первичная заболеваемость населения 18 лет и старше по классам заболеваний									
болезни системы кровообращения	38,5	-23	Выраженное ↓	164,7	-4,3	Умеренное ↓	58,9	2,2	Умеренный ↑
Злокачеств. новообразов.	5,3	4,3	Умеренный ↑	5,8	5,0	Умеренный ↑	8,6	2,8	Умеренный ↑
болезни органов дыхания	114,5	-1,7	Умеренное ↓	127,7	17	Выраженный ↑	261,5	1,5	Умеренный ↑
сахарный диабет	6,2	16,9	Выраженный ↑	3,7	-0,3	Без динамики	4,0	5,3	Выраженный ↑
травмы, отравления и др.	13,7	7,2	Выраженный ↑	3,2	3	Умеренный ↑	81,1	-1,8	Умеренное ↓
инфекционные и паразит. болезни	20,4	12,9	Выраженный ↑	17,9	25,6	Выраженный ↑	71,7	9,4	Выраженный ↑

Аг.Заозерье: среднесноголетний показатель первичной заболеваемости взрослого населения *сахарным диабетом* превышает среднесноголетний районный уровень в **1,55** раза, динамика характеризуется тенденцией к росту.

Д.Фариново: среднесноголетний показатель *первичной заболеваемости взрослого населения* превышает среднесноголетний районный уровень в **1,08** раза; среднесноголетний показатель первичной заболеваемости взрослого населения *болезнями системы кровообращения* превышает среднесноголетний районный уровень в **2,8** раза.

2.2. Качество среды обитания по гигиеническим параметрам безопасности для здоровья населения

Физические факторы окружающей среды

В 2024 году количество замеров на территории жилой застройки, прилегающей к городским автомагистралям, и улицам с интенсивным движением, превышающих гигиенические нормативы снизилось на 20%. Удельный вес составил 53,3% (2023 год – 66,7%).

Замеры электромагнитных излучений в населенных пунктах района проводятся в рамках производственного контроля при работе радиолокационных станций, радиотелецентров и на прочих объектах, превышений гигиенических нормативов на протяжении периода 2015-2024 годы не выявлено.

Радиационная обстановка

В порядке госсаннадзора и радиационно-гигиенического мониторинга проводятся радиохимические, спектрометрические, радиометрические исследования пищевых продуктов, продовольственного сырья на содержание радионуклидов цезия-137; объектов внешней среды – на цезий-137.

За 2024 год проведено 209 исследований пищевых продуктов – превышения допустимого уровня содержания цезия-137, как и в предыдущие годы, не установлено.

По данным ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды» Минприроды Республики Беларусь средние за 2024 г. значения МД гамма-излучения в пунктах наблюдений Витебской области не превышали 0,10 мкЗв/ч (10 мкР/ч) – радиационная обстановка на территории области оставалась стабильной, не выявлено ни одного случая превышения уровней МД над установившимися многолетними значениями.

Хозяйственно-питьевое водоснабжения

В 2024 году лабораторным контролем охвачено 100% водопроводов Полоцкого района.

На соответствие гигиеническим нормативам исследовано 474 пробы воды, отобранных из коммунальных водопроводов, 84 – из ведомственных водопроводов. Удельный вес проб питьевой воды из коммунальных водопроводов, не соответствующих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям, составил (2023 год – 11,08%; 2024 год – 10,9%), не соответствий по микробиологическим показателям не выявлено.

Удельный вес проб питьевой воды из ведомственных водопроводов, не соответствующих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям, составил (2023 год – 36,6%, 2024 год – 28,9%), не соответствий по микробиологическим показателям не выявлено.

Основная причина отклонения от гигиенических нормативов по санитарно-химическим показателям – повышенное содержание в воде аммиака, железа и связанное с этим превышение норм по мутности и цветности.

С целью приведения качества воды в соответствие с требованиями гигиенического норматива по содержанию железа на водопроводах функционирует 31 станция обезжелезивания.

В Полоцком районе централизованным водоснабжением обеспечен 91 населенный пункт, в остальных населенных пунктах жители пользуются водой из нецентрализованных источников водоснабжения.

За 2024 год на соответствие гигиеническим нормативам исследовано 167 проб воды из колодцев по микробиологическим показателям, из них не соответствуют

гигиеническим нормативам проб 8,38% (2023 – 8,42%). На соответствие гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям исследовано 167 проб, из них не соответствуют гигиеническим нормативам: 4,79% (2023 – 5,05%) по органолептическим показателям; 1,7% (2023 – 1,68%) по содержанию железа; 0% – по содержанию солей жесткости (2023 – 0%); 1,19% (2023 – 1,12%) по содержанию нитратов.

В 2024 году по результатам лабораторного контроля качества воды водоемов 2-ой категории установлено не соответствие гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям 62,7% исследованных проб. Это исследование воды реки Западная Двина во время летнего рекреационного периода. 01.07.2024 Полоцким районным исполнительным комитетом вынесен запрет купания детей, взрослых и занятий водными видами спорта.

Качество и безопасность продукции

В 2024 году на территории Полоцкого района в рамках реализации мероприятий Комплекса мер по защите внутреннего рынка осуществлялся контроль за применением и реализацией пищевых продуктов и продовольственного сырья, детских товаров и игрушек, одежды, обуви, парфюмерно-косметической продукции, предметов личной гигиены, синтетическими моющими средствами и др.) в целях обеспечения безопасности людей.

В ходе мероприятий технического (технологического, поверочного) характера охвачено 103 субъекта хозяйствования. Обследовано 155 объектов, выявлены нарушения – на 153 (98,7%) занятых в обороте продукции импортного производства объектах. Лабораторно исследовано 158 проб пищевых продуктов и продовольственного сырья, в том числе 99 (62,6%) проб импортного производства. По результатам лабораторных исследований 10 (6,3% от общего числа отобранных) проб не соответствовали ТНПА, из них 8 проб импортного производства (8% от числа отобранных проб импортного производства).

При реализации непродовольственной группы товаров по вопросам соблюдения безопасности надзорными мероприятиями охвачен 21 субъект хозяйствования. Обследовано 24 объекта, выявлены нарушения – на 23 (95,8%) занятых в обороте продукции импортного производства объектах. Отобрано и лабораторно исследовано 54 пробы продукции импортного производства. Выявлено 2 пробы импортного производства (3,7% от числа отобранных), не соответствующих ТНПА.

Атмосферный воздух

Источник: <https://rad.org.by/articles/vozduh/ezhegodnik-sostoyaniya-atmosfernogo-vozduha-2024-god/g-polock.html>

Мониторинг атмосферного воздуха г. Полоцк проводится на двух пунктах наблюдений, в том числе на одной автоматической станции, расположенной в районе жилого дома № 9 по ул. Юбилейная. Основными источниками выбросов

загрязняющих веществ в атмосферный воздух в городе являются предприятия теплоэнергетики, химической промышленности и автотранспорт.

Общая оценка состояния атмосферного воздуха. По результатам наблюдений, в 2024 г. уровень загрязнения воздуха основными загрязняющими веществами в основном стал ниже. Большую часть года качество воздуха соответствовало установленным гигиеническим нормативам.

Согласно рассчитанным значениям индекса качества атмосферного воздуха, состояние воздуха в 2024 г. оценивалось, как очень хорошее и хорошее. Периоды с умеренным и плохим уровнями загрязнения воздуха были кратковременными и были связаны с повышенным содержанием в воздухе приземного озона и ТЧ10. Периоды с удовлетворительным и опасным уровнями загрязнения атмосферного воздуха отсутствовали.

Концентрации основных загрязняющих веществ. По данным непрерывных измерений на автоматической станции в районе жилого дома № 9 по ул. Юбилейная среднегодовая концентрация углерод оксида составляла 0,5 ПДК (прирост к уровню 2023 года +17%); среднегодовая концентрация ТЧ10 составляла 0,4 ПДК (прирост к уровню 2023 года +11%). Максимальная среднесуточная концентрация по ТЧ10 наблюдалась. Содержание в воздухе ТЧ10 в 2024 году было в 1,2 раза выше, чем на СФМ в Березинском заповеднике.

По сравнению с 2023 годом уровень загрязнения воздуха серы диоксидом снизился в 1,7 раза, азота диоксидом – в 1,9 раза. Динамика изменения содержания углерод оксида достаточно устойчивая, резкие колебания отсутствуют.

Рисунок 21



В 2024 году (4,217 тыс. тонн) отмечается увеличение выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников к уровню 2023 года (4,189 тыс. тонн) на 0,7%. Многолетняя динамика (2020-2024 годы) выбросов загрязняющих веществ в целом по Полоцкому району характеризуется достоверной тенденцией к выраженному росту с темпом среднего прироста (+9,3%).

2.3. Социально-экономическая индикация качества среды жизнедеятельности

Устойчивое региональное развитие – одно из приоритетных направлений нашего государства. В котором основой является развитие экономики регионов и создавать рабочих мест с достойным уровнем зарплаты.

Трудовые ресурсы

Процент лиц трудоспособного возраста в 2024 году по Полоцкому району составил 58,9% к уровню предыдущего года (-0,6%).

Уровень официально зарегистрированной безработицы по итогам 2024 года составил 0,1%.

В 2024 году по Полоцкому району составила 1564,7 рублей, что ниже среднеобластного уровня. Прирост к уровню предыдущего года составил (+11,7%).

Гендерное соотношение

Число женщин на 1000 мужчин в 2024 году по Полоцкому району составило 1182,2.

Обеспеченность населения комфортным жильем

Удельный вес жилищ с газифицированной площадью по итогам 2023 года в Полоцком районе составил 95,7%, жилищ с центральным отоплением – 87,9%, процент жилищ с электроплитами – 4,0%, жилищ с канализацией – 88,2%, жилищ с водопроводом – 88,9%, жилищ с горячим водоснабжением – 82,0%.

Обеспеченность детей учреждениями дошкольного образования

Обеспеченность детей учреждениями дошкольного образования составила 106,8%.

Употребление зарегистрированного алкоголя

Объем реализации алкогольных и слабоалкогольных напитков организациями торговли и общественного питания по Полоцкому району по сравнению с 2023 годом увеличился на 1,9% (2023 – 877 488,2 дал; 2024 – 893 878,9 дал).

Число абортов в Полоцком районе в 2024 году количество абортов на 1000 женщин составило 11,1‰, прирост к 2023 году отрицательный (-1,8%).

2.4. Анализ рисков здоровья

На здоровье и хорошее состояние организма оказывает влияние множество факторов, и те из них, которые вызывают плохое здоровье, инвалидность, заболевания или смерть, известны как факторы риска. Нередко говорят об отдельных факторах риска, однако на практике они не встречаются по отдельности. Они часто сосуществуют и взаимодействуют.

В целом, факторы риска можно разделить на следующие группы: поведенческие, физиологические, демографические, связанные с окружающей средой, генетические.

Анализ медико-демографической и социально-гигиенической ситуации показывает, что в 2024 году на территории Полоцкого района имеются условия для формирования рисков здоровью на популяционном уровне и как следствие распространение хронических неинфекционных заболеваний (ХНИЗ).

Поведенческие риски

На здоровье населения оказывает влияние целый ряд таких отрицательных факторов, связанных с образом жизни, как курение и употребление алкоголя, неправильное питание, адинамия и гиподинамия, употребление наркотиков и злоупотребление лекарствами, вредные условия труда, стрессовые ситуации.

Курение

Табачная зависимость – одна из самых серьезных угроз здоровью людей за всю историю человечества, ежегодно уносящая жизнь людей, приводящая к инвалидности и мучительным хроническим заболеваниям.

Установлено, что курение сокращает продолжительность жизни на 8-15 лет. Табак становится причиной смерти почти половины потребителей табака, которые не отказываются от вредной привычки. Курение приводит к преждевременной смертности, учащает случаи внезапной смерти. Курение табака увеличивает в три раза

риск развития острых нарушений мозгового кровообращения (инфаркта мозга, внутримозгового кровоизлияния). При курении никотин попадает в легкие и быстро впитывается в кровь. Он способствует сужению кровеносных сосудов, что приводит к тому, что наш головной мозг и другие органы испытывают кислородный голод. Под воздействием никотина стенки сосудов истончаются и теряют эластичность, что является одной из причин развития заболеваний сердца и почек, атеросклероза сосудов.

По данным ВОЗ от употребления табака умирает более 7 миллионов человек в год, включая, по оценкам, 1,6 миллиона некурящих, подвергающихся воздействию вторичного табачного дыма. Табак причиняет ущерб здоровью в любом виде, а безопасной дозы табака не существует. Наиболее распространенной формой употребления табака в мире является курение сигарет. К другим видам табачных изделий относятся кальянный табак, сигары, сигариллы, нагреваемый табак, самокруточный табак, трубочный табак, биди и кретек, а также изделия из бездымного табака. (<https://www.who.int/ru/news-room/fact-sheets/detail/tobacco>).

По итогам 2024 года распространенность употребления табака населением в возрасте 16 лет и старше в Витебской области составила 22,2% (Республика Беларусь – 21,7%), темп прироста к уровню 2023 г. отрицательный (-6,3%), темп среднегодового прироста за период 2015-2024 годы составил (-0,3%).

Употребление алкоголя.

В различных странах насчитывается от 1 до 10% больных хроническим алкоголизмом. По данным мировой статистики, 15% мужчин и 5% женщин регулярно употребляют алкоголь. Из этого числа 3-6% становятся больными хроническим алкоголизмом.

С биологической точки зрения женщины более уязвимы, чем мужчины, по отношению к алкоголю. В одном и том же возрасте, при одинаковой массе тела, одинаковом потреблении алкоголя содержание алкоголя в крови у женщин всегда выше по сравнению с мужчинами, у них быстрее возникают тяжелые органические поражения.

Так, злоупотребление алкоголем, по данным некоторых авторов, сокращает среднюю продолжительность жизни на 20 лет. Уровень смертности систематически пьющих в 2-3 раза выше, чем непьющих. Общеизвестны многочисленные данные о связи злоупотребления алкоголем с бытовым и производственным травматизмом, отравлениями, убийствами и самоубийствами, со многими заболеваниями – психическими расстройствами.

Уровень потребления алкоголя по Полоцкому району ниже областного и республиканского уровней.

Объем реализации алкогольных и слабоалкогольных напитков организациями торговли и общественного питания по Полоцкому району по сравнению с 2023 годом увеличился на 1,9%.

Показатель первичной заболеваемости алкоголизмом и алкогольными психозами по Полоцкому району в 2024 году составил 264,1⁰⁰/0000, прирост к уровню предыдущего года (+16%), многолетняя динамика за период 2015-2024 годы (+2,3).

Гиподинамия. От четырех до пяти миллионов случаев смерти в год можно было бы предотвратить, если бы люди во всем мире вели физически более активный образ

жизни. Регулярная физическая активность является одним из ключевых защитных факторов при профилактике и лечении неинфекционных заболеваний (НИЗ), таких как сердечно-сосудистые заболевания, сахарный диабет 2-го типа и ряда онкологических заболеваний.

Удельный вес населения, занимающегося физической культурой и спортом по Полоцкому району в 2024 году, составил 26,8% от общей численности населения, по Витебской области – 27,1%, по Республике Беларусь – 28,01%.

В структуре первичной заболеваемости в 2024 году болезни костно-мышечной системы располагаются на втором месте (8,87%), прирост к уровню 2023 году составил (+2,3%).

Еще один фактор риска возникновения важнейших заболеваний – несбалансированное питание. Здесь выделяются такие проблемы, как несбалансированное и некачественное питание, недо- и переедание. Несбалансированность питания заключается в несоответствии между энергопоступлением и энерготратами, в неадекватной структуре питания, в том числе в нарушении соотношения основных компонентов питания (белки, жиры, углеводы, минеральные соли, витамины), в несоответствии времени приема пищи и ее объема индивидуальным биоритмологическим особенностям. Лишний вес – это база для возникновения сердечно-сосудистых заболеваний, гипертонии, диабета, заболеваний опорно-двигательного аппарата, периферической нервной системы, ряда онкологических заболеваний.

Так, удельный вес населения в возрасте 16 лет и старше с избыточным весом и ожирением по Полоцкому району в 2024 году составил 21,1% прирост к уровню 2023 году составил (-15,3%), многолетняя динамика за период 2020-2024 годы характеризуется тенденцией к умеренному снижению со средним темпом прироста (-16,01%).

Нейропсихическое состояние человека. Эмоциональный стресс, угнетенное состояние, тоска, страх, депрессия, тревога и другие эмоциональные проявления еще в древности привлекали внимание медиков. При этих состояниях легче возникают и тяжелее протекают гипертоническая болезнь, ишемическая болезнь сердца, язвенные болезни, болезни кожи и обмена веществ, онкологические заболевания, хронические болезни органов дыхания, не говоря уже о неврозах и психических расстройствах. К такому состоянию можно отнести информационный стресс, который связан с большим приемом, обработкой и анализом информации.

Состояние среды жизнедеятельности

Вредные условия труда

Удельный вес, работающих во вредных условиях труда, в 2024 году составил 29,52% (2023 год – 29,9%), что на 996 человек меньше в сравнении с предыдущим годом, однако это практически четверть от занятого населения.

По результатам обязательных медицинских осмотров в 2024 году удельный вес лиц с общими заболеваниями, не препятствующими продолжению работы, составил 20,5%, что выше по сравнению с 2023 годом на 7,3% и выше областного показателя на 8,1%. Количество лиц с общими заболеваниями, препятствующими продолжению работы, составил 0,4%, что выше по сравнению с 2023 годом на 0,2% ниже областного показателя на 0,8%.

Состояние атмосферного воздуха

По результатам наблюдений ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды» в 2024 г. уровень загрязнения воздуха основными загрязняющими веществами в основном стал ниже. Отмечается увеличение выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников к уровню 2023 года на 0,7%.

Большую часть года качество воздуха соответствовало установленным гигиеническим нормативам. В районе расположения автоматической станции наблюдалось существенное снижение уровня загрязнения воздуха углерод оксидом.

Согласно рассчитанным значениям индекса качества атмосферного воздуха, состояние воздуха в 2024 г. оценивалось, как очень хорошее и хорошее. Периоды с удовлетворительным и опасным уровнями загрязнения атмосферного воздуха отсутствовали.

Косвенные показатели последствий реализации рисков

Таблица 11

Первичная заболеваемость взрослого населения	Прирост 2024/2023, %	Темп сред. прироста, %	Динамика за период 2015-2024 годы
злокачественные новообразования	+10,3	2,8	тенденция к умеренному росту
сахарный диабет	+33,4	+5,3	тенденция к выраженному росту
хронические респираторные болезни	17,8	+2,21	тенденция к умеренному росту
болезни сердечно сосудистой системы	-0,2	+2,2	показатель стабилен намечается тенденция к росту
травмы и др. внешние причины	-3,3	-1,8	тенденция к умеренному снижению

Таблица 12

Первичная заболеваемость детского населения	Прирост 2024/2023, %	Темп сред. прироста, %	Динамика за период 2015-2024 годы
Новообразования	-20	+3,5	динамика не устойчива
Врожденные аномалии	+2,7	+0,8	тенденция к снижению за период с 2020-2024гг.
Сахарный диабет	+23,8	+1,6	динамика не устойчива
Психические расстройства	-6,2	+1,0	динамика не устойчива

Анализ результатов профосмотров детей школьного возраста (6-17 лет) показывает следующее: лидирует понижение остроты зрения, далее по нисходящей сколиоз, нарушение осанки, дефекты речи, понижение остроты слуха.

Темпы среднегодового прироста: максимальный положительный прирост по показателю дефекты речи (27,3%), выраженная тенденция к росту – нарушение осанки (9,3%), умеренная тенденция к росту отмечается по показателю снижение остроты зрения (1,1%).

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

Для аналитических оценок применены подходы менеджмента, определяемые ГОСТ РБ СТБ ISO/IEC 31010 «Методики оценки риска».

Для проведения аналитических оценок привлечены специалисты государственного учреждения «Полоцкий зональный центр гигиены и эпидемиологии». Результаты, отражающие консенсус мнений экспертов, представлены на рисунке 21.

Рисунок 22

Приоритетность рисков 2024 год



Результаты показали, что – **умеренный** риск распространения неинфекционной заболеваемости установлен:

для населения 16 лет и старше, потребляющего табак;

- **низкий** риск распространения неинфекционной заболеваемости установлен:

для населения в возрасте 15 лет и старше, потребляющего алкоголь;

связан с качеством атмосферного воздуха;

для населения, испытывающего стрессогенные нагрузки;

для населения питающегося нерационально.

III. ГИГИЕНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ

3.1. Гигиена воспитания и обучения детей и подростков

В Полоцком районе в 2024 году функционировало 29 учреждений общего среднего образования (16 городских и 13 сельских) с числом обучающихся 10856 и 36 дошкольных учреждений (25 городских, 11 сельских) с числом детей 3634.

Мероприятия по улучшению здоровья детей и подростков в условиях пребывания в организованных учреждениях выполнялись в соответствии с планами по укреплению материально-технической базы учреждений образования Управления

по образованию Полоцкого райисполкома, корректировка которых производится ежегодно в соответствии с возникающими потребностями.

В УО «Фариновская средняя школа Полоцкого района» проводится капитальный ремонт с элементами модернизации.

В УО «Полоцкий государственный экономический колледж» проведена модернизация здания общежития № 1 для учащихся (утепление фасада здания, замена ливневой канализации), полный ремонт двух санузлов с заменой облицовочной плитки, сантехоборудования, ремонт учебных помещений, коридоров, ремонт в общежитии с заменой входных дверей в жилые помещения и помещения общего пользования.

Проведен ремонт системы искусственного освещения в 10 учреждениях образования. В 16 учреждениях образования проведены ремонты учебных помещений по устранению имеющихся дефектов стен, потолков, полов, в том числе спортивных залов в 2 учреждениях. В 17 учреждениях проведен ремонт пищеблоков, в 2 учреждениях выполнен ремонт механической системы вентиляции на пищеблоке. Обновлена ученическая мебель в 19 учреждениях общего среднего образования (приобретен 471 комплект ученической мебели и 30 парт), дополнительно в 7 учреждений общего среднего образования приобретены конторки (31 конторка).

Проделанная работа позволила повысить уровень безопасных условий пребывания детей в учреждениях образования.

В рамках Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2021-2025 годы в учреждениях общего среднего образования внедряется и реализуется информационный проект «Школа – территория здоровья». В реализации проекта в 2024/2025 учебном году было задействовано 29 (100%) учреждений общего среднего образования, в которых обучается 10 856 учащихся (100% учащихся). С учетом уровня функционирования проекта подтверждено соответствие реализуемому проекту во всех учреждениях общего среднего образования. Ко второй ступени «Школы – содействующие укреплению здоровья» отнесено 1 учреждение общего среднего образования, к третьей ступени «Школы здоровья» – 20 учреждений общего среднего образования, организованы ресурсные центры в 8 учреждениях общего среднего образования. Оценка эффективности реализации проекта «Школа здоровья» проведена во всех 29 учреждениях общего среднего образования. Основной задачей на 2025 год является поддержание эффективного уровня функционирования проекта.

Обеспечение гигиенических условий при организации питания детей и подростков в организованных коллективах В 2024 году мероприятия по улучшению материальной базы пищеблоков учреждений образования проводились в соответствии с Планом укрепления материально-технической базы учреждений образования Полоцкого района на 2021-2025 годы, в том числе в 2024 году приобретено 62 единицы технологического и холодильного оборудования. Приобретается пароконвекторное оборудование, посудомоечные машины, обновляется технологическое и холодильное оборудование. Оснащены посудомоечными машинами 73,7% учреждений общего среднего образования с числом обучающихся более 50 человек, и пароконвекторным оборудованием соответственно 68,4%. Процесс нарезки и очистки овощей механизирован. Все

пищеблоки учреждений образования обеспечены централизованными системами холодного водоснабжения, проточным горячим водоснабжением, в сельской местности автономным горячим водоснабжением. На пищеблоках соблюдается поточность приготовления блюд.

По состоянию на 2024 год учреждения города и района полностью обеспечены кухонной посудой и инвентарем, столовой посудой и столовыми приборами.

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

Ученики 5-11 классов городских школ питаются по заявочной системе, охват горячим питанием этой категории учащихся составил 95%.

Питьевой режим в учреждениях образования обеспечен за счет использования кипяченой или бутилированной питьевой воды промышленного производства с использованием одноразовой посуды. В четырех учреждениях установлены питьевые фонтанчики с фильтрами очистки воды.

В тоже время обеспечение гигиенических условий организации питания детей и подростков в организованных коллективах имеет следующие проблемы:

недоукомплектованность учреждений образования пароконвектоматами (обеспечено 68,4% столовых учреждений общего среднего образования с числом обучающихся более 50), посудомоечными машинами (обеспечено 73,7% столовых учреждений общего среднего образования с числом обучающихся более 50);

при лабораторных исследованиях выявлено 22,4% суточных рационов, несоответствующих гигиеническим требованиям по суточной калорийности, соотношению пищевых веществ;

наибольший процент выявленных нарушений по организации питания составляли нарушения санитарно-противоэпидемического процесса – 29,5%, свидетельствующие о недостаточном производственном контроле за организацией питания.

Оздоровление детей и подростков в летний период

С целью осуществления эффективного оздоровления детей налажено межведомственное взаимодействие с Представительством Витебского областного управления республиканского центра по оздоровлению и санаторно-курортному лечению населения, управлением по образованию Полоцкого райисполкома, ГУЗ «Полоцкая ЦГБ».

Оздоровление учащихся общеобразовательных школ района в 2024 году проводилось в оздоровительных лагерях с дневным пребыванием детей на базе школ, а также на базе загородных детских оздоровительных лагерей «Космос» ОАО «Полоцк-Стекловолокно», «Чайка» Управления по образованию Полоцкого райисполкома, спортивно-оздоровительного лагеря «Лесная сказка» отдела спорта и туризма Полоцкого райисполкома, расположенных на территории Полоцкого района.

Всего в районе функционировали 48 оздоровительных лагерей, оздоровлено 4480 детей. Охват школьников оздоровлением составил 41,3% (в 2023 году – 38,5%), в том числе в загородных условиях – 15,2% (в 2023 году – 13,7%).

В 2025 году во всех оздоровительных лагерях проведена модернизация механической системы вентиляции на пищеблоках. В СОЛ «Лесная сказка» УСУ «Полоцкая СДЮШОР» проведена укладка тротуарной плитки на пешеходных

дорожках между корпусами и в умывальных в санузлах, оборудована естественная вентиляция в жилых корпусах, приобретена посудомоечная машина, выполнен ремонт санитарных узлов с заменой сантехоборудования, проведен полный ремонт корпуса медицинского пункта с выделением боксов, ведется капитальный ремонт двухэтажного жилого корпуса (выполнен ремонт кровли, фасада, замена коммуникаций, ведутся внутренние отделочные работы). В ВОЛ «Чайка» ГУДО «Полоцкий районный центр детей и молодежи» проведена замена оконных блоков, выполнен ремонт пищеблока с заменой облицовочной плитки, приобретена посудомоечная машина, холодильное оборудование, заменена мебель в жилых корпусах. В ВОЛ «Космос» проведена модернизация здания столовой с установкой нового оборудования.

В тоже время система организации оздоровления детей и подростков имеет ряд проблем:

не достигнут целевой ориентир «удельный вес детей, оздоровленных в загородных условиях» (16% от числа школьников к концу 2024 года) и составил 15%;

не выполнен запланированный объем работ по проведению капитального ремонта двухэтажного корпуса СОЛ «Лесная сказка»;

в ДОЛ «Космос» и СОЛ «Лесная сказка» вода из централизованной системы водоснабжения не соответствует гигиеническим требованиям по санитарно-химическим показателям (цветность, мутность, содержание железа и аммиака) из-за отсутствия эффективной системы водоочистки.

В целом, об эффективности проводимых профилактических мероприятий по разделу гигиены детей и подростков свидетельствуют и результаты профилактических медицинских осмотров детей, по результатам которых отмечается выраженная тенденция к снижению по показателю снижение остроты зрения и умеренная тенденция к снижению по показателю нарушение осанки у детей 3-5 лет, умеренная тенденция к снижению остроты зрения у детей 6-17 лет.

Задачи на 2025 год:

учреждениям образования с учетом выданных предписаний ГУ «Полоцкий ЗЦГЭ» необходимо разработать планы мероприятий по подготовке учреждений к 2025/2026 учебному году, обеспечить проведение необходимых ремонтных работ, приобретение ученической мебели и др.;

продолжить укрепление материально-технической базы пищеблоков, с акцентом на использование высокотехнологического оборудования для приготовления пищи (пароконвектоматов) и механизацию мытья посуды (посудомоечные машины);

на пищеблоках обеспечить эффективное функционирование системы производственного контроля, в том числе административного контроля на всех уровнях;

собственникам загородных стационарных воспитательно-оздоровительных лагерей продолжить укрепление их материально-технической базы, с проведением своевременных ремонтов жилых корпусов;

завершить капитальный ремонт двухэтажного корпуса СОЛ «Лесная сказка»;

в лагерях, имеющих отклонения от нормативных значений показателей питьевой воды, обеспечить оборудование водопроводов системами водоподготовки.

3.2. Гигиена производственной среды

В 2024 году количество работающих под воздействием неблагоприятных факторов производственной среды составляет:

пыли – 466 человек (2023 год – 508) снижение (-8,3%);

вибрация – 1081 человек (2023 год – 1086) снижение (-0,46%);

химические вещества – 1844 человек (2023 год – 2005) снижение (-8,0%);

шум – 2557 человек (2023 год – 2542) прирост (+0,6%).

В 2024 году удельный вес лабораторных исследований, несоответствующих гигиеническим требованиям, составил:

освещенность – 6,4% (2023 год – 10,4%);

пыль и аэрозоль – 0% (2023 год – 4,7%).

микроклимат – 0% (2023 год – 1,6%);

шум – 23,1% (2023 год – 24,7%);

Таблица 13

Годы	% охвата обязательными медицинскими осмотрами- Полоцк/областной показатель		% выявленных лиц с общими заболеваниями, не препятствующими продолжению работы- Полоцк/областной показатель		% выявленных лиц с общими заболеваниями, препятствующими продолжению работы- Полоцк/областной показатель	
	Полоцкий район	Витебская область	Полоцкий район	Витебская область	Полоцкий район	Витебская область
2023	89,2	98,0	19,1	13,3	0,2	0,9
2024	93,9	96,0	20,5	12,4	0,4	1,2

В 2024 году процент охвата обязательными медицинскими осмотрами по сравнению с 2023 годом увеличился на 4,7%, однако не достиг среднеобластного уровня.

Рисунок 23 Удельный вес, работающих во вредных условиях труда на промышленных и сельскохозяйственных предприятиях г. Полоцка и Полоцкого района

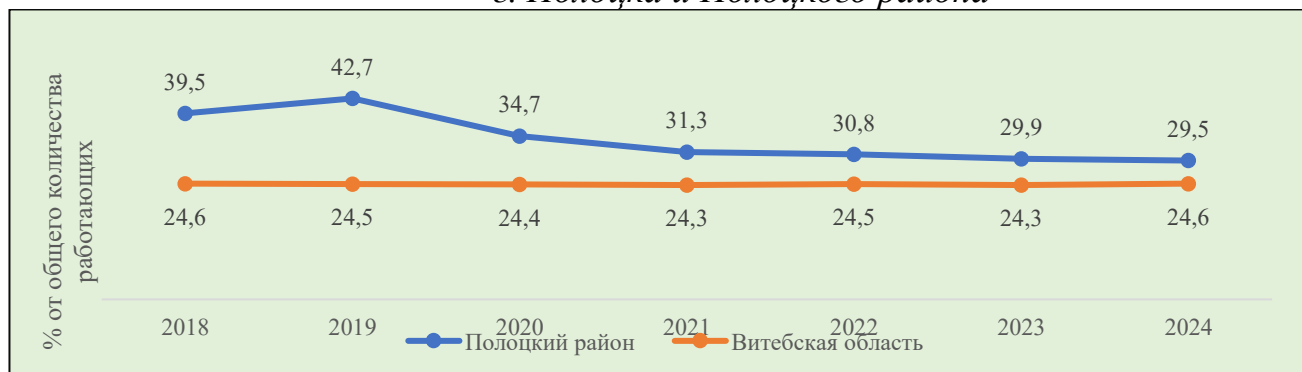


Таблица 14

Годы	Количество рабочих мест, на которых условия труда работающих приведены в соответствие с гигиеническими нормативами	Количество объектов, приведенных в соответствие с установленными требованиями (ремонт, реконструкция и др.)
2023	170	29
2024	225	38

Количество рабочих мест, приведенных в соответствие с гигиеническими нормативами, по сравнению с 2023 годом увеличилось на 32,3% (55 рабочих мест).

В течение 2020-2024 годов зарегистрирован 1 случай профессиональной заболеваемости в Полоцком районе.

В течение 2024 года мониторингами охвачено 73 объекта, мероприятиями технического (технологического, поверочного) характера – 12 объектов. Условия труда приведены в соответствие с гигиеническими нормативами на 225 рабочих местах. Количество объектов, приведенных в соответствие с СанПиН – 38 (ОАО «Гомельтранснефть Дружба» ЛПДС «Полоцк – реконструкция лабораторно-бытового корпуса; Полоцкая дистанция сигнализации и связи Витебского отделения Белорусской железной дороги – модернизация здания поста электрической централизации; ООО «Полоцк-КлАСС» – модернизация здания административно-хозяйственного»; филиал «Полоцкая ТЭЦ» – оснащение системами кондиционирования воздуха АБК, СБК).

Количество проведенных обследований в составе межведомственных рабочих групп по контролю соблюдения нанимателем требований законодательства по условиям труда работающих, наведению порядка на промышленных предприятиях всех форм собственности и прилегающей территории – 54.

Основные направления работы, задачи на 2025 год:

обеспечить реализацию в полном объеме разработанных перспективных планов на промышленных предприятиях;

продолжить разработку перспективных планов на промышленных предприятиях;

обеспечить прохождение в полном объеме обязательного периодического медицинского осмотра работающих, занятых в условиях воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов в установленные сроки; отстранять от работы лиц, не прошедших медицинский осмотр;

обеспечить выполнение производственного лабораторного контроля факторов производственной среды на рабочих местах с информированием органов государственного надзора в случае выявления несоответствий;

проводить анализ заболеваемости с временной утратой трудоспособности с целью установления причинно-следственной связи между условиями труда и уровнем заболеваемости для последующей разработки мероприятий по оздоровлению условий труда;

участникам мобильной группы Полоцкого райисполкома проводить профилактические беседы с руководителями предприятий о включении в локальные нормативные правовые акты меры стимулирующего характера к работникам, приверженных к здоровьесберегающему поведению.

3.3. Гигиена питания и потребления населения

В 2024 году работа учреждения была направлена на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения г. Полоцка и Полоцкого района.

В Полоцком зональном ЦГЭ на надзоре в 2024 году находилось 353 (2023 год – 395) предприятий, производящих и реализующих продукты питания, в том числе 13 предприятий пищевой промышленности, 108 предприятий общественного питания и 199 объектов продовольственной торговли различных форм собственности, 36 молочно-товарных ферм.

На ряде предприятий различной формы собственности проведена реконструкция и модернизация производств (ОАО «Полоцкий молочный комбинат» (проведены работы по монтажу и автоматизации линии подачи моющих растворов с централизованной СІР-мойки ЦМП к пастеризационно-охладительной установке в заквасочном отделении; проведены работы по монтажу линии подачи сыворотки в аппаратный цех производства молочной продукции; установлено оборудование по «оптическому зрению» на фасовку творога для считывания кодов); филиалом Полоцкий хлебозавод ОАО «Витебскхлебпром» приобретено технологическое оборудование (приобретена холодильная установка на склад суточного запаса сырья; ларь морозильный на склад сырья; увеличена площадь склада суточного хранения сырья).

Предприятиями пищевой промышленности (ОАО «Полоцкий молочный комбинат», филиалом Полоцкий хлебозавод ОАО «Витебскхлебпром») осуществлялась разработка и выпуск новых видов и расширение объемов производства продукции диетического, профилактического, специализированного питания, а также продукции, обогащенных микроэлементами. Так, в ф-ле Полоцкий хлебозавод ОАО «Витебскхлебпром» было выпущено батона с пшеничными отрубями – 11,8 т, батона «Оршица» – 33,4 т, хлеба «Двинского» ржаного диабетического – 48,7 т.

ОАО «Полоцкий молочный комбинат» на 5 наименований (молоко питьевое, кефир, сметана, творог, масло) продукции получены сертификаты на право нанесения на маркировку знака «Натуральный продукт».

По состоянию на 2024 год внедрены системы менеджмента качества и безопасности на основе принципов ХАССП на следующих пищевых предприятиях: ОАО «Полоцкий молочный комбинат», ООО «Мясокомбинат «МПК-Союзный», ПУП «Полоцкие напитки и концентраты», филиал Полоцкий хлебозавод ОАО «Витебскхлебпром, ПТУП «Винный мастер».

Особое внимание уделялось надзору за исполнением требований законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения по реализацией Концепции национальной безопасности по защите внутреннего рынка от недоброкачественной и небезопасной продукции.

В рамках действующего законодательства осуществляется лабораторный контроль 236 проб продовольственного сырья и пищевых продуктов. Исследовано 143 пробы по санитарно-химическим показателям, из них 4 не соответствовали ТНПА

(2,79%), 196 проб по микробиологическим показателям, из них 13 не соответствовали ТНПА (3,52%).

На постоянной основе проводится работа по профилактике йододефицитных заболеваний. Осуществляется системный мониторинг за обращением йодированной соли. В производстве пищевых продуктов используется йодированная соль (за исключением предприятий по производству продуктов переработки океанических рыб и морепродуктов). В 2024 году лабораторно исследовано 5 образцов йодированной соли, по результатам проведенных испытаний фактическое содержание йода во всех образцах соответствовало требованиям технических нормативных актов.

В ходе осуществления контрольной (надзорной) деятельности выявляемость нарушений на объектах торговли и общественного питания составила 99% (2023 год – 99%). Основные нарушения, выявляемые при проведении надзорных мероприятий: нарушение правил отпуска, несоблюдение правил товарного соседства – 21,56%, неудовлетворительное санитарное состояние помещений, оборудования, инвентаря, тары, посуды и др. – 27,45%, нарушение условий производства, хранения и реализации – 28,1%, реализация продукции с истекшим сроком годности – 11,76%, реализация без документов, удостоверяющих качество и безопасность – 0,6%, нарушения температурного режима и условий хранения продуктов – 0,7%, реализация товара без маркировки или с несоответствующей информацией на маркировке сведениям в сопроводительных документах и требованиям технических нормативных правовых актов – 7,8%.

По фактам выявленных нарушений на объектах вынесено 117 предписаний об устранении нарушений, 43 предписания о приостановлении (запрете) реализации товаров, 41 предписание об изъятии из обращения общим весом 671,869 кг (2023 г. – 228,985 кг), в том числе на продукцию импортного производства общим весом 131,037 кг., 61 постановление об административном взыскании в виде штрафа на сумму 26,960 тыс. рублей, 8 требований (предписаний) о приостановлении (запрете) деятельности. Для информирования и принятия мер реагирования направлен 21 материал в территориальные органы исполнительной власти и заинтересованные ведомства.

Основные направления работы, задачи на 2025 год:

проведение своевременных ремонтов, модернизаций, технического переоснащения и перевооружения на предприятиях по производству пищевой промышленности;

усиление внутреннего (производственного) контроля предприятиями пищевой промышленности, объектами торговли и общественного питания по обеспечению населения продукцией, соответствующей требованиям санитарно-эпидемиологического законодательства;

недопущение выпуска в обращение на территории района некачественной и небезопасной продукции, в том числе поставщикам продукции, осуществляющим деятельность на территории Полоцкого района, ориентируясь на актуальную информацию, поступающую от органов госсаннадзора, Госстандарта, а также размещенную на сайтах данных ведомств;

освоение новых видов продукции с пониженным содержанием соли, сахара, жира, продуктов с высокой пищевой и биологической ценностью, в том числе для питания детей школьного возраста на ОАО «Полоцкий молочный комбинат», филиал Полоцкий хлебозавод ОАО «Витебскхлебпром;

наращивание в торговых организациях количества отделов (уголков) по продаже «Здорового питания», расширение ассортимента этих отделов (уголков).

3.4. Гигиена атмосферного воздуха

Из предприятий, которые являются источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, только ОАО «Полоцк-Стекловолокно», Полоцкая ТЭЦ имеют собственные лаборатории, которые проводят анализ воздушной среды. Замеры проводятся ежеквартально. По результатам замеров, превышения ПДК выбрасываемых химических веществ не выявлено. На других предприятиях исследования воздушной среды в СЗЗ проводятся на договорной основе с аккредитованными лабораториями. Запланированные мероприятия по охране внешней среды предприятиям выполняются.

В 2024 году с целью улучшения здоровья населения и качества среды жизнедеятельности населения Полоцкого района реализовывались мероприятия, предусмотренные в Плане действий по профилактике болезней и формированию здорового образа жизни населения для реализации показателей Целей устойчивого развития на территории Полоцкого района на период 2022-2024 года.

С целью снижения объема выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух проведена замена фильтров, рукавов и ремонт дымососа на КДМ на АБЗ «Ксты» филиала ДСУ-2 ОАО «ДСТ-1 г. Витебск».

Кроме того, дополнительно проведены работы: на ОАО «Гомельтранснефть Дружба» ЛПДС «Полоцк – реконструкция лабораторно-бытового корпуса; Полоцкая дистанция сигнализации и связи Витебского отделения Белорусской железной дороги – модернизация здания поста электрической централизации; ООО «Полоцк-КлАСС» – модернизация здания административно-хозяйственного»; филиал «Полоцкая ТЭЦ»-оснащение системами кондиционирования воздуха АБК, СБК).

Основные направления работы, задачи на 2024 год:

проведение мероприятий по мониторингу уровней загрязнения атмосферного воздуха на территории городской застройки Новополоцкой межрайонной лаборатории аналитического контроля обеспечить контроль атмосферного воздуха в пунктах наблюдений;

предприятиям, имеющим источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух обеспечить проведение производственного лабораторного контроля загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны объекта и территории населенных пунктов, а также своевременно разрабатывать и выполнять планы организационно-технических или иных мероприятий, направленных на предотвращение и снижение уровней химических воздействий на атмосферный воздух.

3.5. Гигиена коммунально-бытового обеспечения населения

Обеспеченность населения централизованными системами водоснабжения составляет 98,9%.

Исходная вода в части артезианских скважин Полоцкого района характеризуется повышенным содержанием железа (более 1,0 мг/л), что обусловлено гидрогеологическими особенностями водоносных горизонтов на территории района.

С целью приведения показателей качества питьевой воды к нормируемым величинам по содержанию железа, в 2024 году осуществлялась установка водоочистного оборудования на артезианских скважинах. Данные мероприятия реализовывались согласно Плана действий по профилактике болезней и формированию здорового образа жизни населения для реализации показателей Целей устойчивого развития на территории Полоцкого района на период 2022-2024.

Так, в настоящее время на водопроводах Полоцкого района функционирует 31 станция обезжелезивания, 20 систем водоочистного оборудования.

Органами госсаннадзора на постоянной основе осуществляется контроль за качеством и безопасностью питьевого водоснабжения города и района, в том числе посредством оценки результатов производственного лабораторного контроля, проводимого субъектами, обеспечивающими водоснабжение населения. В 2024 году по Полоцкому региону лабораторным контролем охвачено 100% водопроводов.

В случаях выявления проб воды, не соответствующих гигиеническим нормативам, собственникам направлялись уведомления о необходимости организации мероприятий по приведению качества воды к нормативным значениям, применялись меры административного воздействия.

Также, органами госсаннадзора направлялись информационные письма о качестве воды централизованного питьевого водоснабжения, о состоянии источников водоснабжения в Полоцкий райисполком, сельские советы.

В ходе надзора за содержанием жилых домов нарушения выявлены на 145 жилых домах (26,3% от числа обследованных). К типичным нарушениям можно отнести: ненадлежащее содержание дворовой территории (78,6% от числа домов с выявленными нарушениями), ненадлежащее содержание контейнерных площадок домов (28,2%), не проведение (не качественное или несвоевременное проведение) уборки мест общего пользования в подъездах (4,3%), ненадлежащее содержание подвальных помещений (5,2%), ненадлежащее проведение дератизационных и дезинсекционных мероприятий, наличие безнадзорных животных и (или) нарушение правил содержания домашних животных (3,5%) и др.

За 2024 год от грызунов и насекомых по разовым заявкам обработано 129 объектов жилого фонда (истребительные мероприятия) и 50 – на договорной основе. По состоянию на 01.12.2024 заключены договора на проведение дератизационных и дезинфекционных работ в 173 жилых домах.

Для принятия мер реагирования направлены информации в исполнительные комитеты и заинтересованные ведомства.

Специалистами санитарно-эпидемиологической службы на постоянной основе проводятся надзорные мероприятия за санитарной очисткой и благоустройством территорий населенных пунктов, предприятий, организаций и прилегающих к ним

территориям.

За январь-декабрь 2024 года надзорными мероприятиями охвачено 4 067 территорий, из них 535 дворовые территории, 209 гаражных и дачных кооперативов, 15 строительных площадок, 109 территорий сельскохозяйственных объектов, 217 кладбищ и др. Нарушения установлены на 1 083 (26,6%) территориях.

С целью устранения выявленных нарушений в адрес руководителей субъектов хозяйствования выдано 359 рекомендации и предписания. В Полоцкий районный исполнительный комитет и сельские исполнительные комитеты, в заинтересованные службы и ведомства для информирования и принятия мер реагирования направлено 66 материалов. По фактам повторно выявленных нарушений и невыполнения в установленный срок выданных рекомендаций (предписаний) составлено 38 протоколов об административном правонарушении, сумма взысканных штрафов составила 12 120 руб.

В целях обеспечения выполнения работ по озеленению, наведения порядка на земле и благоустройства территорий Полоцким районным исполнительным комитетом ведется работа по привлечению населения, трудовых коллективов, учащейся молодежи к поддержанию порядка и благоустройству. На постоянной основе проводятся месячники по наведению порядка на земле, субботники.

Специалистами центра гигиены и эпидемиологии принято участие в работе 120 межведомственных оперативных рабочих групп. В органы исполнительной власти направлены материалы по итогам работы.

С целью информирования субъектов хозяйствования и населения о требованиях по благоустройству и санитарному содержанию территорий проведена разъяснительная работа: 18 информационных материалов размещены в печатных и электронных средствах массовой информации с использованием глобальной компьютерной сети Интернет.

Удельный вес охвата сельских населенных пунктов с регулярной санитарной очисткой составляет 100,0%, заключенных договоров на вывоз ТО с ЖКХ с домовладельцами также 100,0%.

Выводы:

проводится значительная работа по приведению в соответствие с требованиями законодательства источников водоснабжения, что способствует улучшению качества питьевой воды как из источников централизованного, так и из источников нецентрализованного водоснабжения по микробиологическим и санитарно-химическим показателям;

наблюдается тенденция к улучшению санитарного состояния объектов бытового обслуживания, жилого фонда;

обеспечен 100% охват населенных пунктов регулярной санитарной очисткой.

Основные направления работы, задачи на 2025 год:

Филиалу «Полоцкводоканал» УП «Витебскоблводоканал», владельцам ведомственных систем водоснабжения в полном объеме обеспечить выполнение производственного лабораторного контроля за качеством и безопасностью питьевой воды, надлежащим содержанием источников водоснабжения и водопроводных сооружений;

КУП «ЖКХ г. Полоцка», субъектам хозяйствования, имеющим на балансе места проживания, обеспечить контроль за санитарным содержанием мест общего пользования жилого фонда, содержанием и благоустройством территорий;

Гражданам, юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям на постоянной основе обеспечить выполнение мероприятий по поддержанию надлежащего санитарного состояния на территориях предоставленным им (находящимся у них) земельным участкам, в том числе на прилегающих к ним территориях.

3.6. Гигиена радиационной защиты населения

Ионизирующее излучение является одним из множества источников риска для здоровья человека. Риски связанные с воздействием излучения не должны соотносится только с выгодами от его использования.

По данным официальных источников обстановка на территории Полоцкого района в 2024 году остается стабильной, не выявлено ни одного случая превышения уровней МД над установившимися многолетними значениями. По результатам замеров радиационного фона МЭД на открытой местности соответствует требованиям норм радиационной безопасности и составляет от 0,11 до 0,15 мкЗв/ч.

В г. Полоцке 21 организация использует в своей работе источники ионизирующего излучения (далее – ИИИ). Из них 3 – с закрытыми источниками ионизирующего излучения, 18 – с устройствами, генерирующими ионизирующее излучение.

На всех объектах, использующих ИИИ осуществляется радиационный контроль.

Персонал организаций, использующих в своей работе ИИИ, полностью охвачен индивидуальным дозиметрическим контролем (далее – ИДК) в соответствии с требованиями ТНПА. В 2024 году на ИДК состояло 126 человек.

Из них: в промышленности – 45 человек, в учреждениях здравоохранения – 81 человек.

В учреждениях здравоохранения на индивидуальном дозиметрическом контроле находится 81 человек. Из них: врачи-рентгенологи – 14, врачи-радиологи – 4, рентгенолаборанты – 37, медсестры – 5, санитарки – 18, инженерно-технические работники – 3.

В условиях нормальной эксплуатации техногенных источников ионизирующего излучения в 2024 году превышений средних эффективных доз внешнего облучения персонала не регистрировалось.

Таким образом, пользователи ИИИ обеспечивают безопасные для населения условия их эксплуатации.

Задачами пользователей ИИИ остаются соблюдение требований санитарно-эпидемиологического законодательства по обеспечению радиационной безопасности.

3.7. Гигиена организаций здравоохранения

По состоянию на 01.01.2025 года на контроле в г. Полоцке и Полоцком районе находится 117 объектов государственной и негосударственной форм собственности. 43 объекта государственной формы собственности осуществляют медицинскую помощь, в том числе 8 организаций оказывают стационарную помощь, 29 амбулаторно-поликлиническую, 5 прочие объекты, 24 ОЗ негосударственной формы собственности, 28 аптек государственной формы собственности, 21 аптека негосударственной формы собственности.

Санитарно-эпидемиологическая ситуация в ОЗ, как объектах надзора, характеризовалась как благополучная, с совершенствованием системы эпидемиологического надзора, структуры, развитием и укреплением материально-технической базы. Вопросы соблюдения санитарно-эпидемиологического законодательства и осуществления государственного санитарного надзора за ОЗ, рассмотрены на 2 заседаниях медико-санитарных советов, приняты решения.

Со специалистами ЦГЭ и ОЗ проведено 191 семинара по вопросам санитарно-эпидемиологического законодательства, в том числе по вопросам организации питания. Специалистами ЦГЭ обеспечено участие в проведении обучения различных категорий работников ОЗ согласно утвержденных планов.

Администрацией ГУЗ «Полоцкая ЦГБ» и УЗ «Полоцкая областная психиатрическая больница» для приведения помещений организаций здравоохранения в должное санитарно-техническое состояние разработаны и утверждены планы по улучшению материально-технической базы, утвержденные руководителем организации, которые выполняются согласно установленных сроков.

При анализе выполнения натуральных норм питания пациентов в ГУЗ «Полоцкая ЦГБ», УЗ «Полоцкая областная психиатрическая больница» за истекший период 2024 года наблюдается положительная динамика по выполнению норм среднесуточного набора продуктов питания на пациента.

За 2024 год проведено 3 мероприятий технического характера; 77 административных обхода ОЗ государственной формы собственности.

По фактам выявленных нарушений выдано 3 требования (предписаний) об устранении выявленных нарушений. В целом отмечается положительная динамика в устранении нарушений субъектами в установленные сроки. Текущие несоответствия, не требующие дополнительных финансовых затрат, устранялись в минимальные сроки.

Задачи на 2025 год:

совершенствование системы инфекционного контроля в больничных ОЗ, повышение уровня безопасности оказания медицинской помощи населению; продолжение работы по осуществлению надзора за ОЗ с максимальным использованием мер профилактической направленности, реализуемых во взаимодействии с субъектами хозяйствования; обеспечение результативного государственного санитарного надзора за организацией питания; выполнение во взаимодействии с заинтересованными дополнительного комплекса мер по наведению необходимого порядка и целевому использованию финансовых средств при организации питания пациентов.

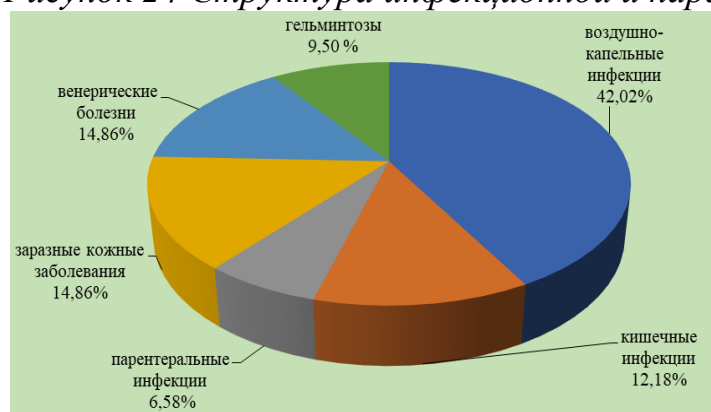
IV. ОБЕСПЕЧЕНИЕ САНИТАРНО-ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ТЕРРИТОРИИ

4.1. Эпидемиологический анализ инфекционной заболеваемости

В 2024 году эпидемиологическая обстановка в Полоцком районе по ряду форм инфекционных заболеваний характеризовалась как стабильная и контролируемая.

В течение последних нескольких лет не регистрировались случаи заболеваний особо опасными, тифопаратифозными и редко встречающимися инфекциями, лептоспирозом, трихоцефалезом и трихофитией, дифтерией, краснухой. Непосредственно в прошедшем году отсутствовала заболеваемость, скарлатиной, эпидемическим паротитом, трихинеллезом, бруцеллезом. Не регистрировались случаи вспышечной и групповой инфекционной заболеваемости.

Рисунок 24 Структура инфекционной и паразитарной заболеваемости



В структуре инфекционной заболеваемости преобладали острые респираторные инфекции – 96,7%. Без гриппа и ОРИ различные группы инфекционных заболеваний имеют следующий удельный вес: воздушно-капельные инфекции – 42,02%, кишечные инфекции – 12,18%, парентеральные инфекции – 6,58%, гельминтозы – 9,5%, заразные кожные

заболевания – 14,86%, венерические болезни – 14,86% (Рисунок 23).

В 2024 году по Полоцкому региону зарегистрировано 3 завозных случая кори (в 2023 году – 1 случай), 14 случаев коклюша (в 2023 году – 5 случаев).

В 2024 году по сравнению с прошлым годом заболеваемость по сумме кишечных инфекций повысилась с 58,8 до 101,43 на 100 тыс. населения (на 72,46%).

По-прежнему, основной причиной заболеваний острыми кишечными инфекциями является несоблюдение правил личной гигиены, условий хранения продуктов и технологии приготовления пищи в домашних условиях.

Своевременное проведение санитарно-противоэпидемических и профилактических мероприятий, выявление нарушений требований санитарно-эпидемиологического законодательства на эпидзначимых объектах способствовали недопущению значительного роста заболеваемости ОКИ, которая в основном носила спорадический характер.

В сравнении с 2023 годом отмечается увеличение заболеваемости сальмонеллезом (в 2,3 раза), чесоткой (на 77,78%), микроспорией (на 11,54%), педикулезом (на 83,71%), энтеробиозом (на 9,38%), хроническими вирусными гепатитами (на 80,64%), болезнью Лайма (на 39,74%), инфекционным мононуклеозом (на 20,9%).

В сравнении с 2023 годом в 2024 году на территории Полоцкого района зарегистрирован 1 случай клещевого энцефалита. Количество обращений населения по поводу укусов клещами увеличилось на 20,8%.

В 2024 году отмечается снижение заболеваемости ветряной оспой (на 50,15%), туберкулезом (на 37,68%), урогенитальным трихомонозом (на 28,57%), гонореей (на 39,23%), сифилисом (на 32,48%), хламидиозом (на 9,5%).

Заболеваемость в группе острых респираторных инфекций в Полоцком регионе в 2024 году снизилась по сравнению с предыдущим годом на 17,43%. Поддержание оптимальных показателей привитости населения Полоцкого района обеспечило эпидемиологическое благополучие по группе вакциноуправляемых инфекций. Эпидемический процесс характеризовался низкой интенсивностью.

Заболеваемость активным туберкулезом снизилась на 37,68%. Охват РФО обследованием обязательных контингентов составил 99,4% (2023 г. – 99,8%). Из числа «обязательного контингента» в 2024 году случаев заболевания не выявлено (2023 год – 2 случая).

За 2024 год зарегистрировано 54 случая парентеральных вирусных гепатитов (далее – ПВГ) (2023 г. – 30), из которых хронический вирусный гепатит составил 96,3% (2023 г. – 96,67%). Случаев внутрибольничной заболеваемости ПВГ и профессионального инфицирования медицинских работников не зарегистрировано.

В 2024 году согласно программе достижения показателя цели устойчивого развития 3.3.4. «Заболеваемость гепатитом В на 100 000 человек» в очагах ПВГ обследовано 97,5% (2023 г. – 94,7%) контактных лиц.

Мероприятия, проведенные по профилактике особо опасных инфекций в соответствии с комплексным планом мероприятий по санитарной охране территории Полоцкого района от заноса и распространения инфекционных заболеваний, на которые распространяются мероприятия по санитарной охране территории Республики Беларусь на 2021-2025, комплексным планом мероприятий по борьбе с бешенством в Полоцком районе (на 2023-2025 годы) и другими ТНПА позволили предотвратить заболевание людей инфекциями, имеющими международное значение.

В Полоцком районе в 2024 году не выявлено животных с подтвержденным бешенством. Количество лиц, обратившихся за антирабической помощью, составило 222 человека (2023 год – 249 человек). Всем обратившимся медработниками выполнены соответствующие назначения. Остается высоким показатель отказавшихся от антирабической вакцинации (34,2% от подлежащей вакцинации, 2023 г. – 23,3%), в связи с чем необходимо активизировать разъяснительную работу по данному направлению.

ВИЧ-инфекция за период наблюдения с 1987 года на 01.01.2025 в Полоцком районе зарегистрирован 281 случай ВИЧ-инфекции, показатель распространенности составил 191,81 на 100 т.н.).

За 2024 год выявлено 9 новых случаев ВИЧ-инфекции (9,04 случая на 100 тыс. населения (2023 год – 14,95 случая на 100 тысяч населения).

Не регистрировалась ВИЧ-инфекция у детей, рожденных от ВИЧ – позитивных матерей.

Эпидпроцесс по ВИЧ-инфекции в Полоцком регионе в 2024 году характеризовался вовлечением в эпидемический процесс более старших возрастных групп: 35-39 лет – 22,2%, 40-44 года – 22,2%, 50-59 лет – 44,4%. По району превалировал половой путь передачи (77,8%).

Заболеваемость туберкулезом среди населения Полоцкого района в 2024 году составила $8,03^{0/0000}$, снижение к уровню предыдущего года составило (-38,0%).

Смертность населения от туберкулеза по оперативным данным составила 0,99 на 100тыс. человек (целевой показатель Госпрограммы – 1,68), доля пациентов с множественными лекарственно-устойчивыми формами туберкулеза, успешно закончивших полный курс лечения (9-24 месяца), в общем количестве таких пациентов – 75,0% (целевой показатель Госпрограммы – 78,0%).

Заболеваемость туберкулезом детей 0-14 лет не регистрировалась в 2020-2024 годах. На лиц трудоспособного возраста приходится 62,5% от общей заболеваемости туберкулезом.

4.2. Эпидемиологический прогноз

В рамках проведения эпидемиологического анализа инфекционной заболеваемости на территории Полоцкого района в 2024 году с целью оценки развития эпидемиологической ситуации на административной территории были рассчитаны прогнозные показатели заболеваемости на 2025 год.

Прогнозы заболеваемости основными нозологическими формами получены на основании данных ретроспективного анализа заболеваемости, в ходе которого были построены графики многолетней динамики и тенденции заболеваемости, просчитаны теоретические показатели заболеваемости по параболе 1 и 2 порядка, построены графики периодичности заболеваемости.

Таким образом, если не произойдет существенных изменений в ходе эпидемического процесса, то в 2025 году ожидаются следующие показатели заболеваемости:

суммой ОКИ – в пределах $55,27 \pm 14,88$ на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2024 году – 101,43 на 100 т.н., областной – 175,57 на 100 т.н.); имеет место умеренная тенденция к снижению заболеваемости со средним темпом прироста -3,49 % за 14 лет наблюдения;

ротавирусной инфекцией – в пределах $26,66 \pm 10,34$ на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2024 году – 43,18 на 100 т.н., областной – 46,35 на 100 т.н.); имеет место выраженная тенденция к росту заболеваемости со средним темпом прироста +10,57 % за 14 лет наблюдения;

энтеровирусной инфекцией – в пределах $3,31 \pm 3,64$ на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2024 году – 7,03 на 100 т.н., областной – 6,41 на 100 т.н.); имеет место выраженная тенденция к росту заболеваемости со средним темпом прироста +13,12 % за 14 лет наблюдения;

сальмонеллезом – в пределах $27,82 \pm 10,58$ на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2024 году – 30,13 на 100 т.н., областной – 32,23 на 100 т.н.); имеет место умеренная тенденция к снижению заболеваемости со средним темпом -1,61 % за 14 лет наблюдения;

активным туберкулезом – в пределах $6,14 \pm 4,96$ на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2024 году – 8,03 на 100 т.н., областной – 14,77 на 100 т.н.); имеет место выраженная тенденция к снижению заболеваемости со средним темпом прироста -19,62% за 14 лет наблюдения;

ветряной оспой – в пределах 441,65 +/- 42,02 на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2024 году – 318,35 на 100 т.н., областной – 604,74 на 100 т.н.); имеет место выраженная тенденция к снижению заболеваемости со средним темпом прироста -9,68 % за 14 лет наблюдения;

ОРИ – в пределах 22880,0 +/- 266,24 на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2024 году – 20784,13 на 100 т.н., областной – 41547,17 на 100 т.н.); имеет место умеренная тенденция к снижению заболеваемости со средним темпом прироста - 3,69% за 14 лет наблюдения;

микроспорией – в пределах 31,12 +/- 11,18 на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2024 году – 31,13 на 100 т.н., областной – 14,4 на 100 т.н.); имеет место выраженная тенденция к росту заболеваемости со средним темпом прироста +13,56% за 14 лет наблюдения;

энтеробиозом – в пределах 36,07 +/- 12,04 на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2024 году – 76,32 на 100 т.н., областной – 39,11 на 100 т.н.); имеет место выраженная тенденция к снижению заболеваемости со средним темпом прироста – 17,89% за 14 лет наблюдения;

впервые выявленным хроническим вирусным гепатитом В – в пределах 8,74 +/- 5,92 на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2024 году – 11,05 на 100 т.н., областной – 9,2 на 100 т.н.); имеет место умеренная тенденция к росту заболеваемости со средним темпом прироста +1,7 % за 14 лет наблюдения;

впервые выявленным хроническим вирусным гепатитом С – в пределах 28,21 +/- 10,64 на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2024 году – 41,18 на 100 т.н., областной – 28,15 на 100 т.н.); имеет место выраженная тенденция к росту заболеваемости со средним темпом прироста +4,69 % за 14 лет наблюдения.

Таким образом, исходя из вышесказанного, в 2025 году (в сравнении с 2024 годом) ожидается рост заболеваемости такими нозологическими формами как ротовирусные инфекции, энтеровирусные инфекции, микроспория, впервые выявленным хроническим вирусным гепатитом С и В.

4.3. Проблемный анализ направленности профилактических мероприятий по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения

№	Проблемные аспекты	Причина	Мероприятия
1	Обеспечение проведения вакцинации населения против гриппа и инфекции COVID-19 в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок	1. Одномоментное проведение вакцинации против инфекции COVID-19 и гриппа; 2. Сниженная приверженность медицинских работников к проведению профилактической работы, в частности по вакцинации населения; 3. Нехватка кадров в амбулаторно-поликлинических организациях	1. Обеспечить проведение вакцинации против гриппа, инфекции COVID-19 населения преимущественно в сентябре-ноябре; 2. Внесение изменений в законодательство, предусматривающее меры ответственности за непрохождение вакцинации лицами из числа группы высокого риска неблагоприятных последствий заболевания гриппом; 3. Продолжить разъяснительную работу по профилактике гриппа и ОРИ с медицинскими работниками; 4. Продолжить широкую информационно разъяснительную работу по профилактике гриппа и ОРИ с населением

V. ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ

Ход выполнения мероприятий Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2021-2025 годы в г. Полоцке и Полоцком районе ежемесячно рассматривается на заседаниях Совета по демографической безопасности Полоцкого районного исполнительного комитета, медико-санитарного Совета и постоянно действующей комиссии по демографической безопасности Государственного учреждения здравоохранения «Полоцкая центральная городская больница».

В 2024 году специалистами ГУ «Полоцкий ЗЦГЭ» и ГУЗ «Полоцкая ЦГБ» организовано и проведено выступлений по областному ТВ – 6 (12 повторов), опубликовано 120 статей в печати (из них в республиканской печати – 2, в районной печати – 114, в городской печати – 4), на интернет-сайтах размещено 659 информации по формированию здорового образа жизни, профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний.

В 2024 году медицинскими работниками Полоцкого района с привлечением заинтересованных ведомств, организаций и предприятий проведено 34 Единых дня здоровья, 102 профилактические акции, в том числе по профилактике болезней системы кровообращения – 18.

Из наиболее значимых можно отметить следующие: «Беларусь против табака», «Цифры здоровья: артериальное давление», «Здоровое лето», «Белая ромашка», «Семья – это главное», «Мой папа», «Детям!», «Курить – здоровью вредить!», «За жизнь без наркотиков», «Знать, чтобы жить», «Скажи жизни ДА!» и др.

Вопросы по профилактике факторов риска развития НИЗ, аспектам здорового образа жизни были отражены при проведении лекций (163/2748 человек), групповых бесед (6139/19330 человек) в организациях, учреждениях, на предприятиях. Выстроена система гигиенического обучения, воспитания и формирования здорового образа жизни среди всех возрастных групп населения. Курсовое гигиеническое обучение прошли 2 976 человек.

В 2024 году для педагогов, работников культуры, работников физкультурно-оздоровительных и других учреждений проведено 28 семинаров (охвачено 450 человек), 10 занятий (охвачено 73 человека) и 17 тренингов (охвачено 154 человека) по обучению методике формирования навыков здорового поведения.

С целью изучения степени информированности населения об основных составляющих понятия «здоровый образ жизни» и информационных запросов различных социальных групп, изучения санитарно-гигиенической грамотности населения, изучения эффективности проводимых информационно-профилактических мероприятий в 2024 году проведено 15 анкетирований, охвачено 1410 человек.

Широко практикуется консультативная помощь населению по аспектам ЗОЖ по «горячим» и «прямым» телефонным линиям. В 2024 году всего проведено 1 514 групповых консультаций охвачено 6353 человека, 6693 индивидуальных консультирования, по телефону получили консультации 495 человек.

По различным тематикам ЗОЖ издано 96 наименований информационно-образовательных материалов общим тиражом 9591 экземпляр и переиздано 133

наименования общим тиражом 11178 экземпляров. Информационно-образовательные материалы распространены в местах массового пребывания населения, в ходе проведения различных информационно-пропагандистских мероприятий, в учреждениях, предприятиях и организациях города и района.

Обеспечен контроль выполнения приказа МЗ РБ от 01.07.2011 № 710 «Об утверждении инструкции о порядке осуществления действенного контроля за соблюдением запрета курения в организациях здравоохранения и на прилегающих к ним территориях». Проведены мониторинги по выполнению Постановления МЗ РБ №111 от 03.11.2011 г. «О внесении дополнений и изменения в некоторые санитарные нормы, правила и гигиенические нормативы» по запрету курения на подконтрольных объектах. За 2024 г. обследовано 479 объектов, реализован полный запрет курения на 478 объектах, оборудованы места для курения на 1 объекте.

5.1. Анализ хода реализации профилактических проектов

Одним из результативных и экономичных способов решения конкретных проблем по ФЗОЖ в районе является реализация районных профилактических проектов. В Полоцком районе для широких слоёв населения реализуются следующие проекты: «Здоровая осанка» в ГУО «Детский сад № 33 г. Полоцка» проведено 10 мероприятий охвачено 39 человек; «Новая жизнь» для учащихся УО «Полоцкий государственный химико-технологический колледж», Полоцкий колледж УО «ВГУ имени П. М. Машерова» проведено 16 мероприятий охвачено 359 человек; «Антибуллинг» для учащихся УО «Полоцкий государственный аграрно-технологический колледж» и УО «Полоцкий государственный медицинский колледж имени Героя Советского Союза З. М. Тусноловой-Марченко» проведено 8 мероприятий охвачено 199 человек; «Академия здоровья» для лиц пожилого возраста проведено 8 мероприятий охвачено 38 человек; «Аргументы и факты» для лиц с ограниченными возможностями проведено 7 мероприятий охвачено 28 человек.

С 2019 года стартовал республиканский профилактический проект «Мой стиль жизни сегодня – Моё здоровье и успех завтра!» в Полоцком государственном университете. В 2024 году в рамках проекта проведено 4 мероприятия, охвачено 368 человек.

Во всех учреждениях образования Полоцкого района реализуется межведомственный проект «Школа – территория здоровья». Проект реализуется на трёх уровнях: «Школа, пропагандирующая здоровье», «Школа, содействующая укреплению здоровья», «Школа здоровья». В 7 учреждениях образования открыты ресурсные центры: «Полоцкая государственная гимназия № 1 имени Ф. Скорины», «Средняя школа № 6 г. Полоцка», «Средняя школа № 16 города Полоцка», «Средняя школа № 1 г. Полоцка», «Базовая школа № 3», ГУО «Зеленковская базовая школа Полоцкого района», ГУО «Фариновская средняя школа Полоцкого района».

Продолжается работа проекта «Вовлечение сообществ в продвижение ЗОЖ» для населения Полоцкого района, организованного Белорусским Обществом Красного Креста и Министерством здравоохранения Республики Беларусь. В рамках проекта проводятся различные мероприятия для всех слоёв населения.

В Полоцком районе реализуется местная инициатива «В погоню за здоровьем!» проекта «Профилактика неинфекционных заболеваний, продвижение здорового образа жизни и поддержка модернизации системы здравоохранения в Республике Беларусь» («БЕЛМЕД»).

В рамках реализации государственного профилактического проекта «Здоровые города и поселки» (далее – Проект) на территории Полоцкого района реализуются проекты «Заозерье – здоровый агрогородок», «Фарынава – здоровая вёска», «Ветрино – здоровый посёлок», «Богатырская – здоровая деревня». Разработаны планы мероприятий по их реализации.

В соответствии с дорожной картой Проекта на 2022-2030 гг., населённые пункты Горяны, Жерносеки, Близница начнут реализовывать Проект на своей территории.

В рамках раздела Плана по здоровому районному планированию проводится благоустройство и озеленение населённых пунктов Заозерье, Фариново, Ветрино и Богатырская. Территория всех предприятий, учреждений и организаций благоустроена, на прилегающих территориях разбиты ухоженные газоны и композиции из кустарников и цветов. Для создания эстетически выразительной среды используются декоративные элементы, малые архитектурные формы. Возле каждого социального объекта установлены велопарковки. В д. Фариново установлены две спортивно-игровые площадки. Во всех населённых пунктах произведена посадка деревьев, кустарников, цветов.

Предоставлена возможность использования спортивной площадки ГУО «Заозерская начальная школа Полоцкого района», стадиона, спортивного и тренажёрного залов ГУО «Фариновская средняя школа Полоцкого района», спортивного зала и стадиона ГУО «Ветринская средняя школа имени Д.В. Тябута Полоцкого района», спортивного зала ГУО «Богатырская базовая школа Полоцкого района» для организации активного досуга населения.

В учреждениях образования реализуется проект по благоустройству «Красивая школа», ежегодно разрабатываются и утверждаются Паспорта дорожной безопасности.

Таблица 15 Критерии эффективности реализации государственного профилактического проекта «Здоровые города и посёлки» по аг. Заозерье Полоцкого района

Показатель	2023	2024
Медико-демографический (интегрированный) показатель состояния здоровья населения	179,074	157,018
Экологические показатели: безопасность питьевой воды, система сбора и переработки бытовых отходов:		
удельный вес проб, не отвечающих гигиеническим нормативам, по микробиологическим показателям	0	0
удельный вес проб, не отвечающих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям	75%	11,1%
охват плано-регулярной санитарной очисткой частных домовладений	100%	100%

Показатели распространенности поведенческих факторов риска: курение, употребление алкоголя, низкая физическая активность, неправильное питание, чрезмерное употребление соли, чрезмерное употребление сахара	19,8% 3% 36,8% 38% 17% 60%	20% 0% 36,6% 38% 15% 53,4%
Удельный вес учреждений образования, реализующих проекты гигиенической направленности с целью сохранения и укрепления здоровья учащихся	100%	100%
Охват детей и подростков, получающих оздоровление в пришкольных и загородных стационарных оздоровительных учреждениях	53,8%	58,3%
Удельный вес (наличие) случаев профессиональной заболеваемости	0	0
Количество (наличие) предприятий, использующих различные формы материального стимулирования работников, приверженных здоровому образу жизни	0	0
Количество (наличие) предприятий, объявивших свои территории зонами, свободными от курения;	1	2
Спортивные площадки на дворовых и внутриквартальных территориях жилой застройки для занятий физической культурой и спортом (количество)	3	3
Загрузка (посещаемость) физкультурно-спортивных сооружений в учреждениях образования	100%	100%
Создание безбарьерной среды для лиц с особыми потребностями и физически ослабленных лиц (кол-во объектов)	0	1
Благоустройство и озеленение территорий		
Увеличение протяженности улиц с твердым покрытием		
Разработка блюд с пониженным содержанием сахара, соли, жира для столовых дошкольных и школьных учреждений	10	19

Таблица 16 Критерии эффективности реализации государственного профилактического проекта «Здоровые города и посёлки» по д. Фариново Полоцкого района

Показатель	2023	2024
Медико-демографический (интегрированный) показатель состояния здоровья населения	233,04	222,278
Экологические показатели: безопасность питьевой воды, система сбора и переработки бытовых отходов:		
удельный вес проб, не отвечающих гигиеническим нормативам, по микробиологическим показателям	9%	0%
удельный вес проб, не отвечающих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям		
охват плано-регулярной санитарной очисткой частных домовладений	100%	100%

Показатели распространенности поведенческих факторов риска: курение, употребление алкоголя, низкая физическая активность, неправильное питание, чрезмерное употребление соли, чрезмерное употребление сахара	23% 3% 24,6% 46,1% 38,4% 32,3%	19% 2% 23,9% 45,9% 38,2% 30%
Удельный вес учреждений образования, реализующих проекты гигиенической направленности с целью сохранения и укрепления здоровья учащихся	100	100
Охват детей и подростков, получающих оздоровление в пришкольных и загородных стационарных оздоровительных учреждениях		
Удельный вес (наличие) случаев профессиональной заболеваемости	0	0
Количество (наличие) предприятий, использующих различные формы материального стимулирования работников, приверженных здоровому образу жизни	0	0
Количество (наличие) предприятий, объявивших свои территории зонами, свободными от курения;	1	2
Спортивные площадки на дворовых и внутриквартальных территориях жилой застройки для занятий физической культурой и спортом (количество)	3	3
Загрузка (посещаемость) физкультурно-спортивных сооружений в учреждениях образования	100%	100%
Создание безбарьерной среды для лиц с особыми потребностями и физически ослабленных лиц (кол-во объектов)		
Благоустройство и озеленение территорий		
Увеличение протяженности улиц с твердым покрытием		Ремонт 1200м ²
Разработка блюд с пониженным содержанием сахара, соли, жира для столовых дошкольных и школьных учреждений	10	19

5.2. Анализ и сравнительные оценки степени распространенности поведенческих рисков среди населения

В г. Полоцке и Полоцком районе реализуются мероприятия по профилактике инфекционных заболеваний, вызванных основными факторами риска (курение, злоупотребление алкоголем, нездоровое питание и недостаточная физическая активность). В 2024 году специалистами центра гигиены и эпидемиологии, учреждений здравоохранения организовано и проведено 18 акций по профилактике БСК с общим охватом 958 человек. В ходе акций проанкетированы все участники. Различные поведенческие факторы риска отметили у себя 88,3% опрошенных, из них 7% курит, у 45% избыточная масса тела, 40% ведут малоподвижный образ жизни. У многих из анкетированных выявлено более одного фактора риска.

Направления активизации деятельности по ФЗОЖ, профилактике факторов риска НИЗ в 2025 году:

реализация государственного профилактического проекта «Здоровые города и

поселки» с адаптацией мероприятий с программами достижений ЦУР, привлечение населения к планированию и реализации мероприятий проекта;

обеспечение оценки эффективности проводимых мероприятий путем проведения социологических исследований;

реализация республиканских, областных и локальных профилактических проектов с учетом дифференцированного подхода, целевой аудитории и сложившейся ситуации (демографической, экологической, социальной), в том числе с молодежью и в трудовых коллективах;

проведение на всех этапах первичной медицинской помощи целенаправленной работы с группами риска по отношению к поведенческим факторам риска неинфекционных и инфекционных заболеваний;

регулярное анонсирование проводимых мероприятий в районной газете «Полоцкий вестник», освещающей вопросы профилактики факторов риска НИЗ и инфекционных заболеваний;

повышение информированности о Проекте на всех уровнях для укрепления межведомственного взаимодействия с целью более эффективного планирования мероприятий различными секторами, участвующими в реализации Проекта;

разработка и размещение наружной социальной рекламы для позиционирования Проекта в а/г Заозерье, д. Фариново, г. п. Ветрино, д. Богатырская, г. Полоцк.

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

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

На протяжении последних лет отмечается тенденция к улучшению в динамике ряда показателей, характеризующих здоровье населения и состояние среды обитания на территории Полоцкого региона, что стало возможным благодаря активному участию всех ведомств в работе по оздоровлению среды обитания, улучшению условий труда и жизнедеятельности.

В комплексе мероприятий, направленных на профилактику профессиональной и производственно-обусловленной патологии, особое место занимает организация и проведение обязательных и предварительных медицинских осмотров работающего населения. В 2024 году обязательный периодический медицинский осмотр прошли 93,9% (2023 – 89,2%) работающих занятых во вредных и (или) опасных условиях труда от числа подлежащих. По результатам медосмотра установлено: выявлено с общими заболеваниями, препятствующими продолжению работы 0,4% работающих (в 2023 году – 0,2% работающих), рост к уровню предыдущего года составил 50%.

В 2024 году в Полоцком регионе был зарегистрирован 1 случай профессионального заболевания на ОАО «Полоцк-Стекловолокно».

Заболеваемость с временной утратой трудоспособности по данным отчета формы №4 ФОНД за 2024 год составила 1084,8 дней на 100 работающих, что на 0,2% ниже, чем за аналогичный период 2023 года.

В 2024 году увеличилась выявляемость пищевой продукции импортного производства несоответствующей требованиям безопасности. Так, было выявлено 8%

проб, несоответствующих гигиеническим нормативам по микробиологическим и химическим показателям соответственно.

В Полоцком районе 98,9% населения, используют безопасно организованные услуги питьевого водоснабжения. Город Полоцк на 100% обеспечен качественной питьевой водой.

Обеспечен 100% охват населенных пунктов Полоцкого района регулярной санитарной очисткой.

По результатам наблюдений ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды», в 2024 г. уровень загрязнения воздуха основными загрязняющими веществами в основном стал ниже. Большую часть года качество воздуха соответствовало установленным гигиеническим нормативам. Согласно рассчитанным значениям индекса качества атмосферного воздуха, состояние воздуха в 2024 г. оценивалось, как очень хорошее. Периоды с умеренным и плохим уровнями загрязнения воздуха были кратковременными и были связаны с повышенным содержанием в воздухе приземного озона и ТЧ10. Периоды с удовлетворительным и опасным уровнями загрязнения атмосферного воздуха отсутствовали.

Активная работа ведется с целью снижения распространенности поведенческих рисков среди населения. Охват населения, занимающегося физической культурой и спортом, составил более 26,8%.

По отдельным медико-демографическим показателям ситуация определяется как неблагополучная. В настоящее время наблюдается уменьшение численности населения. Доля возрастных групп населения в 2024 году находится в следующих пределах: моложе трудоспособного 16,1%; трудоспособное 58,9%; старше трудоспособного 24,9%. В структуре населения по полу женское население составляет 54,2%, мужское – 45,8%. Вместе с тем, в старших возрастных группах наблюдается превышение численности женщин в возрасте 65 лет и старше над численностью мужчин в 2,5 раза.

По результатам профилактических осмотров 2024 года наиболее высокая распространенность нарушений у детей в возрастной группе 3-5 лет - дефекты речи; в возрастной группе 6-17 лет – понижение остроты зрения. Удельный вес детей в возрасте 6-17 лет, относящихся к 4-ой группе здоровья в 2024 году составил 2,5%, выше уровня предыдущего года на 0,6%.

Уровень первичной инвалидности взрослого населения в 2024 году составил 56,5‰, снижение к уровню предыдущего года (-2,1%), детского населения - 25,05‰, прирост к уровню предыдущего года (+61,6%). Уровень первичной инвалидности населения трудоспособного возраста в 2024 составил 43,37‰, прирост к уровню предыдущего года составило 0,67%.

Показатель количество аборт в Полоцком районе выше областного, так в 2024 году количество абортов на 1000 женщин составило 10,9‰ (Витебская область 10,6‰), прирост к 2023 году отрицательный (-1,8%).

Заболеваемость населения

Показатель **первичной заболеваемости взрослого населения** в 2024 году в целом по городу и району составил 739,9‰, снижение к уровню предыдущего года на 6,1%, многолетняя динамика (2024/2015) характеризуется умеренной тенденцией к

росту со средним темпом прироста (+1,1%).

В структуре заболеваемости лидируют болезни органов дыхания 49,5%, болезни костно-мышечной системы 9,74%, заболеваемость, обусловленная травмами и отравлениями 7,41%, болезни системы кровообращения 5,4%, далее по нисходящей болезни кожи и подкожной клетчатки, болезни уха и сосцевидного отростка, болезни глаза и его придаточного аппарата, болезни мочеполовой системы, болезни органов пищеварения и новообразования.

В 2024 году **показатель первичной заболеваемости детского населения** составил 1546,6‰, снижение к уровню предыдущего года (-6,9‰), многолетняя динамика первичной заболеваемости детского населения за 10-летний период характеризуется достоверной тенденцией к умеренному росту со средним темпом прироста (+3,5%).

В структуре первичной заболеваемости детского населения лидируют болезни органов дыхания 84,3%; на втором месте - болезни глаза и его придаточного аппарата – 3,1%, болезни уха и сосцевидного отростка – 3,31%, на третьем месте -травмы и отравления – 1,98%;

В 2024 году эпидемиологическая обстановка в Полоцком районе по ряду форм инфекционных заболеваний характеризовалась как стабильная и контролируемая.

В течение последних нескольких лет не регистрировались случаи заболеваний особо опасными, тифопаратифозными и редко встречающимися инфекциями, лептоспирозом, трихоцефалезом и трихофитией, дифтерией, краснухой. Непосредственно в прошедшем году отсутствовала заболеваемость, скарлатиной, эпидемическим паротитом, трихинеллезом, бруцеллезом. Не регистрировались случаи вспышечной и групповой инфекционной заболеваемости.

В структуре инфекционной заболеваемости преобладали острые респираторные инфекции – 96,7%. Заболеваемость ОРИ в Полоцком регионе в 2024 году снизилась по сравнению с предыдущим на 17,43%.

За 2024 год отмечается снижение заболеваемости по 8 нозологическим формам (острые респираторные заболевания, коронавирусная инфекция, ветряная оспа, туберкулез, гонорея и др.).

Отмечен рост заболеваемости по острым кишечным инфекциям, в т.ч. ротавирусным гастроэнтеритам, вирусному гепатиту «А», кори (3 завозных случая), коклюшу, впервые выявленному хроническому вирусному гепатиту, Лайм-боррелиозу и др.

Рост в группе острых кишечных инфекций обусловлен ростом заболеваемости ротавирусными энтеритами с 25,92 до 43,18 на 100 тыс. населения.

По-прежнему, как и в предыдущие годы, основной причиной заболеваний острыми кишечными инфекциями является несоблюдение правил личной гигиены, условий хранения продуктов и технологии приготовления пищи в домашних условиях.

Своевременное проведение санитарно-противоэпидемических и профилактических мероприятий, выявление нарушений требований санитарно-эпидемиологического законодательства на эпидемически значимых объектах способствовали недопущению значительного роста заболеваемости ОКИ, которая в основном носила спорадический характер.

В сравнении с 2023 годом в 2024 году на территории Полоцкого района зарегистрирован 1 случай клещевого энцефалита. Количество обращений населения по поводу укусов клещами увеличилось на 20,8%. Поддержание оптимальных показателей привитости населения Полоцкого района обеспечило эпидемиологическое благополучие по группе вакциноуправляемых инфекций. Эпидемический процесс характеризовался низкой интенсивностью.

За 2024 год зарегистрировано 54 случая парентеральных вирусных гепатитов (далее – ПВГ) (2023 г. – 30), из которых хронический вирусный гепатит составил 96,3% (2023 г. – 96,67%). Случаев внутрибольничной заболеваемости ПВГ и профессионального инфицирования медицинских работников не зарегистрировано.

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

По результатам проведенного анализа в 2024 году в Полоцком районе отмечалась положительная динамика большинства индикаторов и показателей достижения устойчивости развития, где Национальным статистическим комитетом Республики Беларусь установлены республиканские значения.

Показатель ЦУР 3.3.1. Число новых заражений ВИЧ на 1000 неинфицированных) (целевое значение показателя ЦУР 2020 г. – 0,25; 2025 г. – 0,20) показатель по Полоцкому району – 0,09.

На территории района в 2024 году достигнуто целевое значение ЦУР. Вместе с тем, имеются факторы, которые представляют риски здоровью населения:

низкая приверженность пациентов к лечению и диспансерному наблюдению в сочетании с недостаточным уровнем охвата ВИЧ-инфицированных пациентов антиретровирусной терапией, способствует росту числа источников инфекции среди населения, развитию 4 терминальной стадии заболевания и росту случаев смерти от заболеваний и состояний, связанных с ВИЧ;

рост случаев ВИЧ-инфекции среди лиц в возрасте 25-39 лет, преимущественно имеющих социально неблагоприятные факторы риска (наркотическая и алкогольная зависимость, рискованное сексуальное поведение) может привести к регистрации случаев вертикальной передачи ВИЧ от матери ребенку;

Направления деятельности:

усиление профилактической деятельности среди работников учреждений и предприятий различных форм собственности с учетом высокого уровня показателей распространенности среди старших возрастных групп;

увеличение объема тестирования на ВИЧ среди групп риска (временно выезжающие за рубеж для трудовой деятельности, водители международных перевозок и др.) в связи с высоким процентом лиц, инфицированных за пределами республики;

повышение системности и преемственности в подготовке, методической и информационной поддержке координаторов, педагогов-консультантов и волонтеров-инструкторов для работы по профилактике ВИЧ-инфекции по принципу «равный обучает равного».

Показатель 3.3.3. Заболеваемость малярией на 1000 человек

В Полоцком районе в 2024 году значение показателя 3.3.3. – заболеваемость малярией на 1000 человек составило **0,0** (республиканское целевое значение на 2025 год – **0,001**).

В 2024 году случаев заболеваний малярией не зарегистрировано. Для достижения поставленной цели в Полоцком районе обеспечен доступ населения к средствам профилактики, диагностики и лечения малярии, обеспечены непрерывное слежение за акара-энтомофауной, эпидемиологический надзор за малярией, проводится информационно-образовательная работа с населением, особое внимание уделяется категориям лиц, выезжающим за рубеж, посредством налаженной межведомственной работы с туроператорами.

Вывод: ситуация устойчива и контролируется.

Основные направления деятельности – обеспечение готовности медицинских работников к раннему выявлению и лечению больных малярией и паразитоносителей с учетом сбора первичного эпиданамнеза у лиц, прибывших из эндемичных по данной инфекции стран.

Показатель 3.3.4. Заболеваемость гепатитом В на 100 000 человек

(целевое значение показателя 2025 – 0,5) фактическое значение показателя составило 2,0 случаев на 100 000 человек (2024 год – 0,1).

За 2024 год выявлено 19 контактных в очагах вирусного *гепатита В*. 1 контактный не привит по причине отказа, не смотря на проведенную разъяснительную работу.

В целом по административной территории основными направлениями работы по снижению уровня показателя целевого значения 3.3.4. являются обеспечение:

охвата обследованиями контактных лиц в очагах ВГВ-инфекции и микст инфекции не менее 90%;

охвата вакцинацией против вирусного гепатита В контактных лиц в очагах ВГВ-инфекции не менее 90%;

проведения обследования на ПВГ подлежащих контингентов;

проведения информационно-разъяснительная работа в очагах, среди населения по формированию безопасного поведения в семье, соблюдению правил личной гигиены и др.

Выводы:

заболеваемость *гепатитом В* в Полоцком районе составила 2,0 что значительно выше целевого значения (0,5);

межведомственное взаимодействие налажено.

Основные направления деятельности: работа с контактными лицами в части их лабораторного обследования и иммунизации; расширение охвата всех слоев населения информационно-образовательной работой.

Показатель 3.b.1. Доля целевой группы населения, охваченной иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальные программы (целевой показатель 2020 года – 97)

Охват иммунизацией				
туберкулез	ВГВ	Дифтерия столбняк коклюш	полиомиел ит	корь, эпидемический паротит и краснуха
97,6	96,7	96,2	99,2	98,3

В целом, по Полоцкому району рекомендуемые (целевые) показатели охвата плановой иммунизации детского и взрослого населения против инфекционных заболеваний выполнены.

Показатели своевременности не выполнены по:

ИПВ-1 – 68,6%, (норма - $\geq 80\%$), Витебская область – 83,3%

ИПВ-2 – 56,6%, (норма - $\geq 70\%$), Витебская область – 77,8%

АКДС-1 – 68,2%, (норма - $\geq 80\%$), Витебская область – 83,3%

ВГВ-2 – 66,6% (норма - $\geq 80\%$), Витебская область – 83,2%

Причинами несвоевременного проведения профилактических прививок являются не только объективные причины (отсутствии вакцины), но и отказы родителей от вакцинации детей, несвоевременный пересмотр иммунологическими комиссиями длительных и постоянных медицинских противопоказаний.

Мерами по поддержанию достигнутых результатов являются:

функционирование многоуровневой системы работы с лицами, отказывающимися от проведения профилактических прививок;

проведение широкой информационно-разъяснительная работа с населением о необходимости проведения профилактических прививок;

Вывод: показатель достигнут.

Направления деятельности: поддержание эффективного функционирования многоуровневой системы работы с лицами, отказывающимися от проведения профилактических прививок; проведение информационно-разъяснительной работы с населением о необходимости проведения профилактических прививок.

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

Достижение показателя 3.d.1. имеет важное значение для устойчивого развития Республики Беларусь в области санитарной охраны территории и обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Мероприятия, проведенные по профилактике особо опасных инфекций в соответствии с Комплексным планом мероприятий по санитарной охране на 2021-2025 годы, нормативными документами МЗ РБ по профилактике бешенства и другими ТНПА позволили предотвратить заболевание людей

инфекциями, имеющими международное значение, бешенством, туляремией, бруцеллезом, лептоспирозом, сибирской язвой, ГЛПС.

Осуществляется взаимообмен информацией по наиболее значимым инфекционным заболеваниям, в том числе особо опасным и природно-очаговым инфекциям между учреждениями, осуществляющими государственный санитарный надзор на приграничных территориях.

Вывод: эпидемиологическая ситуация контролируемая, межведомственное взаимодействие налажено.

Показатели ЦУР 3.9.1 «Смертность от загрязнения воздуха в жилых помещениях и атмосферного воздуха»; показатель 11.6.2 «Среднегодовой уровень содержания мелких твердых частиц (класса РМ) в атмосфере отдельных городов» (целевое значение отсутствует)

Мониторинг содержания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе проводится ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды» Минприроды Республики Беларусь на территории г. Полоцка на 2 пунктах наблюдений, в том числе на 1 автоматической станции.

Предприятиями Полоцкого района проведены мероприятия по снижению уровней загрязнения атмосферного воздуха: замена фильтров, рукавов дымососа на КДМ на АБЗ «Ксты» филиала ДСУ-2 ОАО «ДСТ-1 г. Витебск»; проведена модернизация газоочистного оборудования с заменой рукавных фильтров на ОАО «Полоцк-Стекловолокно»; проведена реконструкция котельной с установкой котлов работающих на местных видах топлива с механизированной загрузкой на ДКУП «Предприятие котельных и тепловых сетей» КУП «ЖКХ г. Полоцка». В УП «Полоцкгазстрой» проведена газификация административного здания.

В рамках мониторинга состояния атмосферного воздуха на границе санитарно-защитных зон предприятий, являющихся источниками выбросов загрязняющих веществ, и в селитебной зоне населенных пунктов проводился ведомственный лабораторный контроль, по результатам которого несоответствующих проб выявлено не было.

Предприятиями Полоцкого района проведены мероприятия, которые привели к сокращению выбросов:

№ п/п	Наименование природопользователей и проводимые мероприятия	Кол-во производственных объектов	Сокращение выбросов ЗВ т/год
1	ОАО "Полоцк-Стекловолокно" (г.Полоцк)	Модернизация печи №4 цеха №12, путем замены оборудования газоочистных установок на фильтрующее оборудование с саморегенерацией (с возвращением пыли обратно в производство, выбросы не поступают непосредственно в атмосферный воздух), таким образом произведена ликвидация источников выбросов №0025, 0026, 0027, 0028, 0029, 0030, 0032. В целях повышения эффективности газоочистного оборудования на	12,609

№ п/п	Наименование природопользователей и проводимые мероприятия	Кол-во производственных объектов	Сокращение выбросов ЗВ т/год
		линиях подготовки эрклеза, доломита, кварцевого песка (источники выбросов № 0010, 0011, 0013, 0016, 0366, 0367) в подготовительно отделении цеха №7 установлены рукавные фильтры фирмы «Влатокс Групп». На линии подготовки эрклеза (ист. № 0016) произведена замена циклона ЦН-15-800У на групповой циклон ЦН-11-630х4. Данные мероприятия позволили обеспечить соблюдение 6002 и консервацией источников выбросов № 0352 и 0354	

Также, в течение года на предприятиях и в организациях Полоцкого района в том числе в составе межведомственных мобильных групп Полоцкого райисполкома осуществлялся контроль за функционирование систем вентиляции и их эффективности, содержанием вредных веществ в воздухе рабочей зоны, а также проведением мероприятий по улучшению условий труда на рабочих местах.

Вывод:

анализ индикаторов управленческих решений отражают эффективность принятых управленческих решений, однако требуют некоторой корректировки, с целью снижения рисков здоровью населения, обусловленных состоянием атмосферного воздуха.

Задачи:

обеспечить проведение мероприятий по снижению уровней загрязнения атмосферного воздуха на предприятиях Полоцкого региона, в том числе включенных в План действий;

обеспечить проведение мониторинга уровней загрязнения атмосферного воздуха на территории городской застройки на пунктах наблюдений, а также в рамках производственного контроля и государственного санитарного надзора на границе санитарно-защитной зоны и территории жилой застройки;

обеспечить размещение предприятий с соблюдением базовой либо установленной санитарно-защитной зоны.

Показатель ЦУР 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)» (целевое значение отсутствует).

По итогам 2024 года не зарегистрированы случаи инфекционной заболеваемости, ассоциированные с водным фактором.

Централизованным водоснабжением обеспечены 99,9% населения.

На водопроводах Полоцкого района функционирует 31 станция обезжелезивания.

В централизованных источниках водоснабжения за 10-тилетний период наблюдений отсутствуют пробы воды, не отвечающие по микробиологическим

показателям, что свидетельствует о достижении устойчивости по показателям безопасности питьевой воды.

Вывод:

Представленные данные демонстрируют тенденцию к росту устойчивости систем водоснабжения и водоотведения. Устойчиво улучшается качество воды, используемой населением на хозяйственно-питьевые нужды по санитарно-химическим и микробиологическим показателям, как в централизованном, так и децентрализованном водоснабжении. В централизованных источниках водоснабжения за 10-тилетний период наблюдений отсутствуют пробы воды, не отвечающие по микробиологическим показателям, что свидетельствует о достижении устойчивости по показателям безопасности питьевой воды;

индикаторы управленческих решений свидетельствуют об эффективности принятых управленческих решений;

межведомственное взаимодействие налажено.

Задачи на 2025 год:

обеспечить собственниками источников водоснабжения проведение мероприятий по предупреждению загрязнения подземных вод в пределах зон санитарной охраны;

обеспечить проведение производственного лабораторного контроля безопасности питьевой воды, получаемой потребителями согласно требованиям санитарно-эпидемиологического законодательства;

обеспечить взаимодействие филиала «Полоцкводоканал» УП «Витебскоблводоканал» согласно Инструкции о порядке взаимодействия и реагирования на аварии в области питьевого водоснабжения, утвержденной председателем Полоцкого районного исполнительного комитета.

Показатель ЦУР 6.b.1. «Доля местных административных единиц, в которых действуют правила и процедуры участия граждан в управлении водными ресурсами и санитарией» (целевое значение отсутствует)

Отмечается положительная динамика по ряду косвенных показателей. Удельный вес населения, использующего безопасно организованные услуги питьевого водоснабжения, составил 99,9%.

В рамках строительства очистных сооружений в г. Полоцке в 2024 году проведены работы по объекту "Реконструкция участка канализационного коллектора от ГКНС-9 по адресу г. Полоцк, ул. Петруся Бровки, 73 до камеры переключения по адресу д. Экимань-1 в районе жилого дома по ул. Центральная, 91", введены в эксплуатацию очистные сооружения ливневой канализации для микрорайона № 6 жилого района «Аэропорт».

Для обеспечения населения водой питьевого качества выполнена установка водоочистного оборудования в н.п. Коллективная. Выполнены работы по замене ветхих водопроводных сетей протяженностью 3,05 км, сетей канализации – 2,67 км. По сравнению с 2023 годом в 4 раза увеличены затраты на охрану окружающей среды, в том числе на охрану водных ресурсов.

По результатам лабораторных исследований воды в зоне рекреации на р. Западная Двина по результатам несоответствующего лабораторного контроля воды по

представлению органов госсаннадзора было вынесено решение о запрещении купания.

Вывод о достижении показателя:

доступ к питьевой воде имеет 100% населения Полоцкого региона. За последние 5 лет отмечается положительная динамика в отношении показателей качества и безопасности питьевой воды.

Задачи:

обеспечить контроль за эксплуатацией устройств (станций) подготовки питьевой воды, своевременность проведения их санитарной обработки;

обеспечить проведение производственного лабораторного контроля безопасности питьевой воды, получаемой потребителями согласно требованиям санитарно-эпидемиологического законодательства;

обеспечить информирование заинтересованных о качестве и безопасности питьевой воды, воды поверхностных водных объектов по результатам лабораторного контроля.

6.3. Основные приоритетные направления деятельности на 2024 год по улучшению популяционного здоровья и среды обитания населения для достижения показателей Целей устойчивого развития

В целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения Витебской области как одного из основных условий реализации конституционных прав граждан на охрану здоровья, благоприятную окружающую среду и качества жизни населения, совершенствования организации деятельности учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор, в 2025 году необходимо сосредоточить усилия санитарно-эпидемиологической службы на следующих приоритетных направлениях деятельности:

обеспечение межведомственного взаимодействия, сопровождение и реализация государственных программ, отраслевых документов стратегического планирования, региональных программ и проектов, в том числе Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь на 2021-2025 годы»;

осуществление государственного санитарного надзора за организацией учебного процесса, воспитания и питания, обучающихся в учреждениях образования, контролю за выполнением установленных норм питания, организации диетического (лечебного и профилактического) питания, снижению в рационах питания содержания соли и сахара, в том числе в рамках поручений Совета Министров Республики Беларусь;

совершенствование надзора по защите потребительского рынка страны от поступления некачественной и небезопасной продукции в соответствии с требованиями законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения Республики Беларусь, Евразийского экономического союза в рамках упрощения условий ведения бизнеса в Республике;

координация действий по исполнению требований санитарно-эпидемиологического законодательства при обеспечении населения питьевой водой, отвечающей гигиеническим нормативам;

совершенствование государственного санитарного надзора по вопросам планировки и застройки населенных мест, организации и проведения лабораторного контроля качества атмосферного воздуха и физических факторов, в том числе в рамках мониторинга прогресса достижения показателей Целей устойчивого развития;

реализация государственных и территориальных программ, комплексных планов мероприятий по улучшению условий труда и профилактике профессиональных заболеваний;

реализация эффективных санитарно-противоэпидемических мероприятий по недопущению ввоза через таможенную границу Евразийского экономического Союза (далее – ЕАЭС) и обращения по таможенной территории ЕАЭС опасной продукции, минимизации рисков завоза и распространения инфекционных и массовых неинфекционных болезней (отравлений) и их ликвидации;

обеспечение противоэпидемической готовности органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор, к реагированию на чрезвычайные ситуации в области общественного здравоохранения, имеющие международное значение;

достижение Целей устойчивого развития по направлениям ВИЧ-инфекции, вирусного гепатита В и малярии с проведением мониторингов, и оценки основных и косвенных показателей. Реализация комплекса профилактических и лечебно-диагностических мероприятий, в том числе на основе межведомственного и межсекторального взаимодействия, направленных на достижение стратегической цели ЮНЭЙДС «95-95-95»;

реализация Концепции совершенствования деятельности органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор, по первичной профилактике неинфекционной заболеваемости и формированию здорового образа жизни.

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

Индикаторы	2020	2021	2022	2023	2024	тренд
Индикаторы, отражающие обусловленность популяционного здоровья гигиеническим качеством окружающей среды						
Первичная инвалидность на 10 тыс. населения:	40,3	44,9	48,3	48,3	49,4	4,67
в возрасте 0-18 лет	20,48	24,65	21,63	15,5	25,05	-0,01
в возрасте старше 18 лет	46,08	40,3	54,2	57,7	56,5	7,5
в возрасте 18-59 (54) лет	30,68	36,03	44,5	42,98	43,37	8,18
Частота заболеваний с врожденными аномалиями и хромосомными нарушениями на 1000 чел. за год:						
все население	9,2	9,6	10,1	10,9	0,62	-19,62
взрослые 18 лет и старше	1,6	1,5	1,5	1,6	0,06	-23,8
подростки (15-17 лет)	28,02	27,5	30,3	38,2	0	
дети (0-14 лет)	44,25	47,7	50,2	53,1	3,84	-18,9
Онкозаболеваемость (больные с впервые установленным диагнозом) на 100 тыс. населения:						
всего;	476,88	511,8	562,2	594,1	639,7	7,32
городское население;	466,05	552,0	600,7	587,7	627	6,31
сельское население;	517,5	371,0	415,2	618,9	690,1	11,35
Первичная заболеваемость диабетом на 1000 человек						
общая	2,84	2,9	3,24	3,56	4,8	13,2
взрослые 18 лет и старше	3,46	3,6	3,92	4,36	4,74	8,27
трудоспособное	0,95	0,94	1,04	0,1	0,26	-33,7
подростки (15-17 лет)	0,31	0,28	0,29	0,21	0	тенденция к снижению
дети (0-14 лет)	0,18	0,25	0,25	0,26	0,34	12,89
Профессиональные заболевания и отравления на 10 тыс. работающих:	0	0	0	0	0,036	Намечается тенденция к росту
Заболееваемость с впервые в жизни установленным диагнозом на 100 тыс. населения все население:	96628,5	116227,04	101168,18	95520,5	89497,1	-3,5
взрослое население (18 лет и старше): годовая	88768,68	100148,4	83419,52	78796,1	73989,1	-5,9
подростки (15-17 лет):	156359,7	205224,7	200865,1	144461,4	142962,9	-5,15
дети (0-14 лет):	124579,9	179585,03	169306,25	171586,1	159110,2	3,8

Заболеваемость с временной утратой трудоспособности: годовая	1226,2	1531,2	1218,4	1086,5	1084,8	-5,92
Инфекционные болезни (суммарно) с впервые в жизни установленным диагнозом на 100 тыс. населения: годовая;	936,98	887,1	854,8	1094,5	248,1	13,60
Инфекционные болезни микробной этиологии:						
годовая;	150,55	162,2	167,6	166,5	198,84	5,96
0-17 лет	191,70	188,59	60,68	181,71	379,25	18,38
18 лет и старше	141,49	156,12	192,97	162,98	156,35	2,26
Инфекционные болезни вирусной этиологии:						
годовая;	571,35	502,2	478,9	712,7	477	0,40
0-17 лет	2823,96	2346,9	2245,27	3425,79	1833,03	-3,56
18 лет и старше	75,31	79,26	92,83	90,68	157,59	17,75
Инфекционные болезни паразитарной этиологии:						
годовая;	215,08	222,7	206,3	215,3	237	1,66
0-17 лет	481,84	424,33	490,98	534,44	690,02	10,04
18 лет и старше	156,32	176,54	145,35	142,15	130,29	-5,76
Число случаев завозных инфекций за год	0	0	0	0	0	
Число случаев инфекций, ранее не встречавшихся на территории	10520	0	0	0	0	
Болезни кожи и кожных покровов на 100 тыс. населения:						
годовая всё население	6056,06	5985,1	6099,4	6230,4	4563,5	-4,73
взрослые 18 лет и старше годовая;	7054,3	6911,2	7059,3	7211,6	5324,3	-4,71
подростки 15-17 лет годовая	2402,2	2303,4	3086,7	2368,2	1876,5	-4,10
дети 0-14 лет годовая;	1728,75	2011,9	1827,04	2022,1	1167,8	-6,35
Распространенность ВИЧ-инфицирования: годовая:	152,08	166,9	180,5	187,4	191,8	5,69
по возрастным группам:						
дети и подростки (0-17 лет)	0	0	0	0	0	0
взрослые (18 лет и старше)	8,42	19,2	19,1	18,38	11,17	3,07
Заболеваемость впервые в жизни установленным диагнозом инфекции, передающейся половым путем (сифилис, гонококковая инфекция, хламидийные болезни) на 100 тыс. населения: суммарная годовая всего;	57,04	68,39	60,49	67,79	55,23	-0,68

0-17	0	0	0	0	0	0,00
18 и старше	69,60	84,07	74,51	83,33	68,25	-0,45
Количество больных на 100 тыс. населения с впервые в жизни установленным диагнозом, учтенным наркологической организацией, и в том числе: всего годовая;	196,4	204,1	201,29	235,71	274,16	8,42
алкоголизм и алкогольный психоз;	192,6	202,2	196,33	227,55	264,11	7,77
из них с алкогольным психозом:	0	0	0	0	0	0
наркомания	0,93	1,95	4,95	8,16	9,03	44,78
токсикомания	2,8	0	0	0	1	Тенденция к росту
Психические расстройства и расстройства поведения (заболеваемость с впервые в жизни установленным диагнозом на 100 тыс. населения) всего;	412,56	386,8	365,8	361,2	303,2	-6,68
взрослые 18 лет и старше;	235,87	242,1	213,5	184,44	129,3	-13,47
подростки (15-17 лет);	1262,7	1207,9	1252,9	1044,1	1037,04	-5,3
дети (0-14 лет)	1138,3	952,3	944,3	1122,6	1046,4	-0,13
Болезни нервной системы (заболеваемость с впервые в жизни установленным диагнозом на 100 тыс. населения) всего;	548,78	508,8	501,07	496,3	484,5	-2,78
взрослые 18 лет и старше;	659,46	601,1	597,3	586,7	565,7	-3,35
подростки (15-17 лет);	59,6	56,2	119,3	50,9	24,7	-12,09
дети (0-14 лет);	97,39	132,4	98,7	131,3	168,8	11,27
Первичная заболеваемость туберкулезом (на 100 тыс. населения) всего;	14,027	16,6	18,8	12,96	8,03	-12,53
взрослые 18 лет и старше;	17,12	20,42	21,99	15,93	9,93	-12,50
подростки (15-17 лет);	0	0	25,9	0	0	Тенденция к снижению
дети (0-14 лет);	0	0	0	0	0	
Травмы и отравления (общая заболеваемость на 1000 населения) всего;	68,9	75,8	68,21	71,32	68,42	-0,77
взрослые 18 лет и старше;	79,9	80,9	76,3	88,23	76,23	-0,001
подростки (15-17 лет);	33,9	88,5	36,9	32,59	20,0	-19,75
дети (0-14 лет);	20,2	46,4	34,2	36,69	33,8	5,12

**Показатели Целей устойчивого развития, производителем которых является Министерство
здравоохранения Республики Беларусь**

Наименование показателя	Витебская область	Полоцкий регион
2.2.1 Распространенность задержки роста среди детей в возрасте до пяти лет	0,8	0,010
2.2.2 Распространенность неполноценного питания среди детей в возрасте до пяти лет в разбивке по виду (истощение или ожирение)	0,9 истощение 1,9 ожирение	Истощение - 0,0017 Ожирение - 0,029 Всего - 0,031
3.3.1 Число новых заражений ВИЧ на 1000 неинфицированных в разбивке по полу, возрасту и принадлежности к основным группам населения	0,095	
Всего	0,113	0,09
мужчины		0,08
женщины	0,081	0,09
0-14 лет		0
15 лет и старше	0	0,112
мужчины	0,112	0,111
женщины	0,135	0,112
	0,093	
3.3.2 Заболеваемость туберкулезом на 100000 человек		8,03
Всего	14,4	
мужчины		
женщины	24,8	
0-14 лет		
мужчины	5,3	
женщины	0	
15-17 лет	0	
мужчины	0	
женщины	0	9,93
18 и старше		16,65
мужчины	5,87	4,49
женщины	0	
	12,2	
	17,2	
	30,4	
	5,8	
3.3.3 Заболеваемость малярией на 1000 человек	0,0009	0
3.3.4 Заболеваемость гепатитом В на 100000 человек	0,84	2,0
3.3.5 Число людей, нуждающихся в лечении от "забытых" тропических болезней	0	0
3.5.1.1 Общее число обратившихся за медицинской помощью в организации здравоохранения по причине употребления психоактивных веществ:		
всего		
3.8.1 Охват основными медико-санитарными услугами		
3.9.1 Смертность от загрязнения воздуха в жилых помещениях и атмосферного воздуха		
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)		

3.b.1 Доля целевой группы населения, охваченная иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальные программы		
вирусный гепатит В	98,3	96,74
туберкулез	94,8	97,62
дифтерия, столбняк, коклюш	98,3	96,20
полиомиелит	98,4	99,21
корь, эпидемический паротит, краснуха	97,9	98,29
3.b.3 Доля медицинских учреждений, постоянно располагающих набором основных необходимых и доступных лекарственных средств		
3.c.1 Число медицинских работников на душу населения на (10 000 населения) и их распределение		
число медработников всего		123,7
число врачей-специалистов		32,8
число средних медицинских работников		90,8
3.d.1 Способность соблюдать Международные медико-санитарные правила (ММСП) и готовность к чрезвычайным ситуациям в области общественного здравоохранения		
5.6.2.1 Наличие законов и нормативных актов, гарантирующих женщинам и мужчинам в возрасте от 15 лет полный и равный доступ к услугам по охране сексуального и репродуктивного здоровья и информации и просвещению в этой сфере		
6.b.1 Доля местных административных единиц, в которых действуют правила и процедуры участия граждан в управлении водными ресурсами и санитарией		
11.6.2 Среднегодовой уровень содержания мелких твердых частиц (класса РМ) в атмосфере отдельных городов (в пересчете на численность населения)		
11.7.1. Средняя доля застроенной городской территории, относящейся к открытым для всех общественным местам, с указанием в разбивке по полу, возрасту и признаку инвалидности	11,0 (Витебск)	
7.1.2. Доступ к чистым источникам энергии и технологиям в быту	78,2 (2019 г.)	