

Министерство здравоохранения Республики Беларусь
ГУ «Глубокский районный центр гигиены и эпидемиологии»

ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА: мониторинг достижения Целей устойчивого развития Глубокский район Витебская область



г. Глубокое 2024 год

СОДЕРЖАНИЕ

I.	ВВЕДЕНИЕ	6
II.	СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ И РИСКИ	10
2.1	Состояние популяционного здоровья	10
2.1.1	Медико-демографический статус	10
2.1.2	Заболеваемость населения, обусловленная социально-гигиеническими факторами среды жизнедеятельности	11
2.1.3	Сравнительный территориальный эпидемиологический анализ неинфекционной заболеваемости населения	20
2.2	Качество среды обитания по гигиеническим параметрам безопасности для здоровья населения	24
2.3	Социально-экономическая индикация качества среды жизнедеятельности	27
2.4	Анализ рисков здоровью	29
III.	ГИГИЕНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ	33
3.1	Гигиена воспитания и обучения детей и подростков	33
3.2	Гигиена производственной среды	35
3.3	Гигиена питания и потребления населения	37
3.4	Гигиена коммунально-бытового обеспечения населения	41
3.5	Гигиена радиационной защиты населения	-
3.6	Гигиена организаций здравоохранения	43
IV.	ОБЕСПЕЧЕНИЕ САНИТАРНО-ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ТЕРРИТОРИИ	44
4.1	Эпидемиологический анализ инфекционной заболеваемости	44
4.2	Эпидемиологический прогноз	48
4.3	Проблемный анализ направленности профилактических мероприятий по обеспечению санэпидблагополучия населения	50
V.	ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ	51
5.1	<i>Анализ хода реализации профилактических проектов</i>	52
5.2	<i>Анализ и сравнительные оценки степени распространенности поведенческих рисков среди населения</i>	54
VI.	ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО УКРЕПЛЕНИЮ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ	55
6.1	Заключение о состоянии популяционного здоровья и среды обитания населения	55
6.2	Проблемно-целевой анализ достижения показателей и индикаторов ЦУР по вопросам здоровья населения	60
6.3	Основные приоритетные направления деятельности по улучшению популяционного здоровья и среды обитания для достижения показателей Целей устойчивого развития	68
	Приложение 1	70
	Приложение 2	79

Информационно-аналитический бюллетень «Здоровье населения и окружающая среда Глубокского района: достижение Целей устойчивого развития» подготовлен специалистами государственного учреждения «Глубокский районный центр гигиены и эпидемиологии». При подготовке сборника использованы: локальная база данных социально-гигиенического мониторинга и показателей ЦУР ГУ «Глубокский районный центр гигиены и эпидемиологии», официальные статистические данные Национального статистического комитета Республики Беларусь, Главного статистического управления Витебской области, локальная база данных управления здравоохранения Витебского облисполкома, ГУ «Витебский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья», Глубокского районного исполнительного комитета, УЗ «Глубокская центральная районная больница», Глубокской районной инспекции природных ресурсов и охраны окружающей среды, унитарного предприятия жилищно-коммунального хозяйства Глубокского района и др. Информация, представленная в бюллетене, может быть использована для совершенствования стратегии профилактики заболеваний, охраны и укрепления здоровья.

В подготовке бюллетеня принимали участие специалисты государственного учреждения «Глубокский районный центр гигиены и эпидемиологии»: Щелкун А.С. – главный врач, Козел Л.В. – врач-эпидемиолог (заведующий отделом эпидемиологии), Совецкая А.И. – врач-гигиенист, Стальмаченок С.В., Татаринович Н.Г., Амбросович А.Е. – помощники врача-гигиениста, Котович Л.И. – инструктор-валеолог.

Контакты: тел. 8(02156) 5-65-83, эл.почта sanglub@vitebsk.by

Бюллетень размещен на сайте государственного учреждения «Глубокский районный центр гигиены и эпидемиологии»
<https://sanglub.vitebsk.by>



Глубокский район один из наиболее индустриально развитых районов Витебской области, расположен в северо-западной части Беларуси.

Население Глубокского района

33 315 человек проживают в Глубокском районе (на 1 января 2024 г.), в том числе городское – 19 415 человека, сельское – 13900 человек.

Поселки и города Глубокского района

Глубокое – районный административный центр. Административно район разделен на 13 сельсоветов, город Глубокое и городской поселок Подсвилье.

Основу промышленности составляют переработка зерна (ОАО «Глубокский комбикормовый завод»), производство продуктов питания (ОАО «Глубокский МКК», УП «Глубокский мясокомбинат», ОАО «Витебскхлебпром» филиал «Глубокский хлебозавод»).

Район располагает богатыми природными ресурсами. Территория района является эталоном ландшафта Белорусского поозерья. Общая площадь района – около 176 тысяч гектар. На территории района находится 106 озер, в том числе самое глубокое озеро Беларуси – Долгое (его глубина 57 метров), и третье по глубине оз. Гиньково с уникальными природными пещерами. По данным специалистов «Белкосмосаэрогеодезия», в Глубокском районе около озера Шо, находится географический центр Европы.

Здравоохранение Глубокского района обеспечивает качественную медицинскую помощь населению района в соответствии с нормативами государственных социальных стандартов – это 34 объектов здравоохранения государственной формы собственности, в том числе 4 организации здравоохранения, оказывающих стационарную помощь, 31 – амбулаторно-поликлинических, 6 объектов негосударственной формы собственности (6 субъектов). Сохранена сеть фельдшерско-акушерских пунктов и врачебных амбулаторий, независимо от количества обслуживаемого населения. На районном уровне обеспечено оказание основных видов медицинской помощи терапевтического, хирургического, педиатрического, гинекологического и стоматологического профилей.

ТЕРМИНЫ И ОБОЗНАЧЕНИЯ

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

Коэффициент смертности - отношение числа умерших в течении 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 10000 человек)

$^{0}/_{0000}$ просантимилле (заболеваемость на 100000 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.

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

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 в Глубокском районе по укреплению здоровья

Реализация государственной политики в Глубокском районе по укреплению здоровья, профилактики болезней и формированию среди населения здорового образа жизни (далее – ФЗОЖ) в 2023 году обеспечивалось проведением мероприятий по следующим направлениям: минимизация неблагоприятного влияния на здоровье людей факторов среды обитания;

снижение уровня массовых неинфекционных болезней; предупреждение инфекционной, паразитарной и профессиональной заболеваемости; уменьшение распространенности поведенческих рисков среди населения; поддержание санитарно-эпидемиологического благополучия населения и санитарного состояния территории; мониторинг достижения и реализация целевых показателей Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность в Республике Беларусь» на 2021-2025 годы (далее – государственная программа); мониторинг достижения и реализация целевых показателей Плана дополнительных мероприятий.

В государственном учреждении «Глубокский районный центр гигиены и эпидемиологии» на контроле для исполнения в рамках компетенции находились нормативные правовые акты и организационно-распорядительные документы Министерства здравоохранения Республики Беларусь, главного управления по здравоохранению Витебского областного исполнительного комитета: Государственная программа «Здоровье народа и демографическая безопасность» 2021-2025 годы;

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

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

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

Межведомственное взаимодействие в Глубокском районе по укреплению здоровья населения, улучшению качества окружающей среды, профилактики болезней и ФЗОЖ в 2023 году обеспечивалось проведением мероприятий по реализации следующих комплексных планов мероприятий, утвержденных Глубокским районным исполнительным комитетом:

районный комплекс мероприятий по реализации Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность» 2021-2025 годы;

районный план мероприятий по реализации государственного профилактического проекта «Глубокое – здоровый город» на 2023 год;

по профилактике и снижению заболеваемости острыми кишечными инфекциями и сальмонеллезом (на 2021-2025 гг.); по дальнейшей борьбе с туберкулезом (на 2021-2025 годы); по санитарной охране территории Глубокского района от заноса и распространения особо опасных инфекций (на 2021-2025 годы); по профилактике заболеваний, передаваемых иксодовыми клещами (на 2021-2025 годы); по профилактике гриппа и ОРИ среди населения Глубокского района (на 2021-2025 годы);

план укрепления материально-технической базы объектов питания учреждений образования Глубокского района на 2022-2025 гг.

Таблица 1

Выполнение в 2023 году целевых показателей Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2021-2025 годы

Наименование показателя	Целевой показатель	Фактический показатель Витебская область	Фактический показатель Глубокский район
Подпрограмма 2” Профилактика и контроль неинфекционных заболеваний“			
Снижение уровня распространенности употребления табака лицами в возрасте 16 лет и старше, %	28,2	23,7	25,5
Снижение количества лиц в возрасте 18 – 69 лет, физическая активность которых не отвечает рекомендациям ВОЗ (менее 150 минут в неделю), %	12,8		26,2
Охват населения работой команд врачей общей практики, %	75,0	75,3	100
Количество выполненных интервенционных чрескожных вмешательств на артериях сердца (на 1 млн населения)	1328,5	2143,9	1156,1
Количество выполненных имплантаций электрокардиостимуляторов и других устройств (на 1 млн населения)	262,3	277,6	88,9
Охват комплексным обследованием пациентов с острыми нарушениями мозгового кровообращения, %	93,0	100	100
Показатель тяжести первичного выхода на инвалидность лиц трудоспособного возраста, %	50,0	47,0	38,2
Подпрограмма 3” Предупреждение и преодоление пьянства и алкоголизма, охрана психического здоровья“			
Охват реабилитационными мероприятиями лиц, страдающих зависимостью от психоактивных веществ, %	9,2	7,7	13,6
Объем потребления зарегистрированного алкоголя на душу населения в возрасте 15 лет и старше в абсолютном алкоголе	10,6	8,7	9,6
Подпрограмма 4 «Противодействие распространению туберкулеза»			
Заболеваемость туберкулезом (с учетом рецидивов) на 100 тысяч человек	17,3	17,3	9,0

Доля пациентов с множественными лекарственно-устойчивыми формами туберкулеза, успешно закончивших полный курс лечения (9 – 24 месяца), в общем количестве таких пациентов	76,3	93	100
Подпрограмма 5” Профилактика ВИЧ-инфекции“			
Охват антиретровирусной терапией людей, живущих с ВИЧ и знающих свой ВИЧ-положительный статус, %	91,0	91,5	86,7
Риск передачи ВИЧ от ВИЧ-инфицированной матери ребенку, %	2	1 случай	0,0
Охват основных ключевых групп населения с высоким риском инфицирования ВИЧ-профилактическими мероприятиями, %	60,0	63	81,25

1.3 Достижение Целей устойчивого развития

В сентябре 2015 года Республика Беларусь стала одной из 193 стран, выразивших приверженность Повестке дня в области устойчивого развития на период до 2030 года (Повестка-2030), и приняла обязательства обеспечивать устойчивый, всеохватный и поступательный экономический рост, социальную интеграцию и охрану окружающей среды. Повестка 2030 включает 17 Целей устойчивого развития (ЦУР), которые должны быть достигнуты до 2030 года.

Задачи по улучшению здоровья народа на основе дальнейшего повышения качества и доступности медицинской помощи всем слоям населения, усиления профилактической направленности при широком вовлечении людей в здоровый образ жизни отражены в цели №3 «Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте».

В Витебском областном исполнительном комитете работает региональная группа по устойчивому развитию, утвержден перечень показателей для мониторинга достижения Целей устойчивого, который состоит из 145 показателей, в том числе 16 показателей для мониторинга достижения цели 3.

Результаты достижения отдельных показателей ЦУР

Таблица 2

№/№	Наименование показателя ЦУР	Целевое значение 2020 год	Целевое значение 2025 год	Фактическое значение 2023 год Витебская область	Фактическое значение 2023 год Глубокский район
3.1.1	Коэффициент материнской смертности (на 100 000 родившихся живыми)	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.2	Доля родов, принятых квалифицированными медицинскими работниками (процент)	99,8	99,8	99,9	100,0
3.3.1	Число новых заражений ВИЧ на 1000 неинфицированных в разбивке по полу и возрасту	0,25	0,20	0,110	0,060
3.3.2	Заболеваемость туберкулезом на 100000 человек	21,5	20,43	14,1	9,0
3.3.4	Заболеваемость гепатитом В на 100 000 человек	11,2	9,5	9,3	9,0

3.3.3	Заболеваемость малярией на 1000 человек	0,00	0,00	0,00	0,0
3.b.1	Доля целевой группы населения, охваченной иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальный календарь, %				
	вирусный гепатит В (V3)	97	97	99,0	97,8
	туберкулез (V)	97	97	95,9	100,0
	дифтерия, столбняк, коклюш (V3)	97	97	97,9	98,0
	полиомиелит	97	97	99,3	98,2
	корь, эпидем. паротит, краснуха (V1)	97	97	98,4	97,0

В 2024 году продолжится работа по достижению Целей устойчивого развития. На реализацию ЦУР и подчиненных им задач будут направлены основные положения и мероприятия, заложенные в программных и прогнозных документах района (план развития Глубокского района на 2024 год, Программа социально-экономического развития Глубокского района на 2021-2025 годы).

Для реализации межведомственного взаимодействия по профилактике болезней и достижению показателей ЦУР на территории Глубокского района разработан совместно с местными органами власти «План действий по профилактике болезней и формированию здорового образа жизни для достижения показателей ЦУР» на период 2022-2024 годы и утвержден решением районного Советов депутатов. План действий включает в себя комплекс мероприятий и задач для субъектов социально-экономической деятельности с целью достижения показателей ЦУР и минимизации рисков, связанных с состоянием окружающей среды, снижение уровня поведенческих рисков и, как следствие, снижение уровня неинфекционной заболеваемости.

1.4 Медико-демографический индекс 2023 год

Таблица 3

Бешенковичский	Браславский	Верхнедвинский	Глубокский	Городокский	Докшицкий	Дубровенский	Лепельский	Лиезненский	Миорский	Поставский	Россонский	Сенненский	Толочинский	Ушачский	Чашникский	Шарковщинский	Шумилинский	г. Новополоцк	Витебский	Полоцкий	Оршанский
56	69	79	72	72	70	68	76	63	68	67	81	72	70	76	61	70	77	61	81	66	68

Для получения обобщенной оценки здоровья населения ежегодно проводится расчет медико-демографических индексов здоровья для административных территорий Витебской области. Показатели, характеризующие здоровье населения, выбранные для расчета медико-демографического индекса: смертность, рождаемость, младенческая смертность, общая заболеваемость всего населения, первичная инвалидность трудоспособного населения. При благополучии окружающей среды

обобщенный индекс выше 65%. Глубокский район относится к территориям с повышенным МДИ – 72,0% в 2023 г (73,8% – в 2022 г). по г.Глубокое – 72% в 2023г (79% – в 2022г), по гп. Подсвилье – 64%.

II. СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ И РИСКИ

2.1. Состояние популяционного здоровья

2.1.1 Медико-демографический статус

Численность населения

В Глубокском районе на 01.01.2024 г. проживает 33,3 человек, в том числе в городе 19,4 человек, в сельской местности 13,9 человек.

На 01.01.2024г. численность постоянного населения района уменьшилась по сравнению с 01.01.2020 г. на 1,9 тыс. человек или на 5,4%. Численность городского населения по сравнению с 2019 годом уменьшилась на 0,2 тыс. человек или на 1,0%. Численность сельского населения по сравнению с 2019 годом уменьшилась на 1,7 тыс. человек или на 10,9%. В 2023 году удельный вес городского и сельского населения района составил по 58,3% и 41,8% (в 2022 г соответственно – 57,8% и 42,2%). Многолетняя динамика (2019-2023 гг.) численности всего населения района характеризуется умеренной тенденцией к снижению со средним темпом прироста (-1,4%); темп снижения численности сельского населения превышает темп снижения численности городского населения и составляет соответственно (-2,9% и -0,3%).

Доля населения моложе трудоспособного возраста составляет 16,7%, что значительно ниже доли населения старше трудоспособного возраста, которая составляет 28,2%, особенно выражены негативные демографические явления в сельской местности, где население старше трудоспособного возраста значительно преобладает над численностью детей и подростков.

В структуре численности населения по полу преобладает женское население, число женщин на 1000 мужчин в 2023 году составило по Глубокскому району – 1074 (в 2022 г – 1084). Женское население составляет 51,7%, мужское – 48,3%. Вместе с тем, в старших возрастных группах наблюдается гендерная диспропорция – численность женщин в возрасте 65 лет и старше превышает численность мужчин практически вдвое.

Как в целом по республике, так и по району отмечается стабильное, стойкое снижение численности постоянного населения. В структуре численности населения по типам населённых мест прослеживается стойкая многолетняя тенденция увеличения удельного веса городского населения, что связано как с естественной, так и миграционной убылью сельского населения.

2.1.2 Заболеваемость населения Глубокского района, обусловленная социально-гигиеническими факторами среды жизнедеятельности

(показатели заболеваемости с впервые установленным диагнозом (далее – первичная)

Показатель первичной заболеваемости населения в 2023 году в целом по району составил 819,8 ‰ (2022 г – 818,2‰), (Витебская область – 804,7 ‰), прирост к уровню предыдущего года по району (0,2%). Многолетняя динамика (2014-2023 г) характеризуется достоверной тенденцией к выраженному росту со средним темпом прироста (+8,0%).

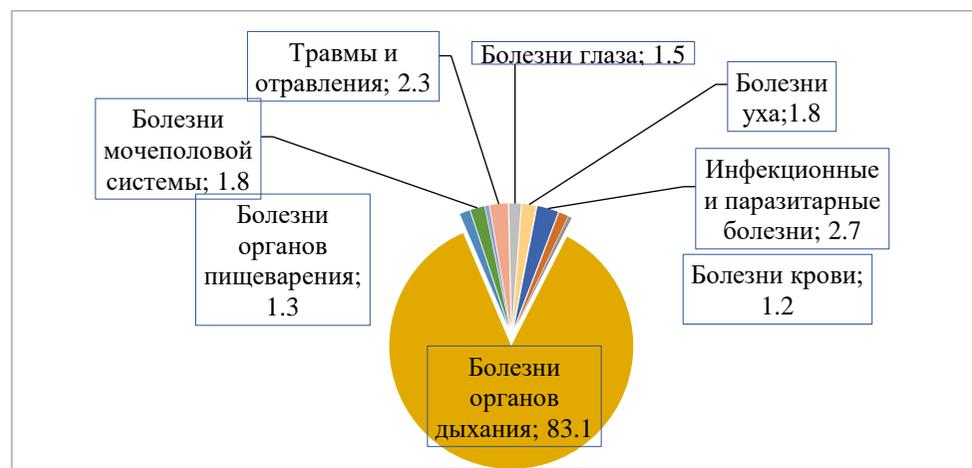
Заболеваемость детского населения 0-17 лет Глубокского района с впервые установленным диагнозом

Рисунок 1



Показатель первичной заболеваемости детского населения в 2023 году в целом по району составил 1186,5‰, прирост к уровню предыдущего года по району (-0,7%). Многолетняя динамика первичной заболеваемости детского населения за период 2014-2023 годы характеризуется отсутствием тенденций к росту/ снижению со средним темпом прироста (-0,7%) (рис.1). На протяжении периода наблюдений районный показатель первичной детской заболеваемости не превышал областной уровень.

Рисунок 2



В структура первичной заболеваемости детского населения лидирующие позиции, как в 2019, так и в 2023 году занимают одни и те же классы болезней: самый высокий удельный вес – болезни органов дыхания (2019 год – 80,4%; 2023 год – 83,1%), второе место – некоторые инфекционные и паразитарные болезни (2019 год – 3,5%; 2023 год – 2,7%), третье место заболевания по классу травмы, отравления и другие последствия воздействия внешних причин (2019 год – 2,1%; 2023 год – 2,3%), далее болезни глаз и уха, удельный вес которых практически не изменился (рис.2).

Таблица 4

Первичная заболеваемость детского населения - темпы среднегодового прироста за период 2014-2023 годы		
Нозологии	Тсрг.пр.,%	Тенденция
Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	1,7	динамика неустойчивая
Психические расстройства и расстройства поведения	-10,3	динамика неустойчивая
Болезни нервной системы	-1,1	динамика неустойчивая
Болезни глаза и его придаточного аппарата	5,1	динамика неустойчивая
Болезни уха и сосцевидного отростка	0,7	отсутствует тенденция к росту/снижению
Болезни системы кровообращения	3,6	тенденция к умеренному росту
Болезни органов дыхания	0,7	отсутствует тенденция к росту/снижению
Болезни органов пищеварения	-1,0	динамика неустойчивая
Болезни кожи и подкожной клетчатки	-10,4	тенденция к выраженному снижению
Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	-8,0	динамика неустойчивая
Болезни мочеполовой системы	0,3	динамика неустойчивая
Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин	0,8	динамика неустойчивая

Таблица 5

Среднегодовые показатели (за период 2019-2023 годы) первичной заболеваемости детского населения по микротерриториям (зоны обслуживания ОЗ)	Глубокская ЦРБ	Подсвильская РБ	Бабичевская БСУ	Прозорокская БСУ	Уделовская ВАОП	Мнютская ВАОП	Ломашевская ВАОП	Дерковщинская ВАОП	Псуевская ВАОП	Озерецкая ВАОП	Районный	Областной
Среднегодовой показатель 2019-2023 годы, ‰	1105,6	1626,5	1532,4	765,0	795,9	677,8	1199,4	564,4	663,9	752,2	1165,4	1581,0
НИП	0,95	1,40	1,31	0,66	0,68	0,58	1,03	0,48	0,57	0,65	0,74	

Диапазон среднегодовых показателей за период 2019-2023 годы первичной заболеваемости детского населения по микротерриториям находится в пределах от 564,4‰ (Дерковщинская ВАОП) до 1626,5‰ (Подсвильская РБ). Показатель заболеваемости выше среднерайонного уровня зарегистрирован на 3 территориях – Подсвильской РБ, Бабичевской БСУ, Ломашевская ВАОП (таблица 5).

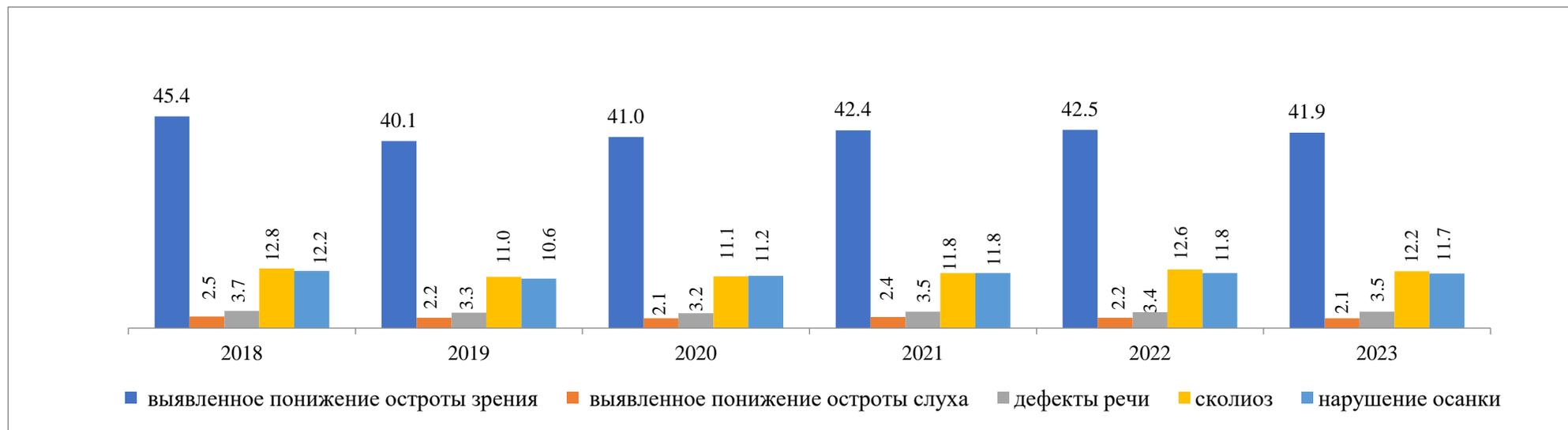
Тенденции многолетней динамики по микротерриториям: тенденция к выраженному росту наблюдается на 7 микротерриториях, в т.ч. лидируют по темпам среднего прироста – Прозорокская БСУ (+23,8%), Псуевская ВАОП (+17,4%), Ломашевская ВАОП (+13,2%); тенденция к снижению заболеваемости наблюдается на 1 микротерритории – Подсвильской РБ(-0,43%).

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

Анализ данных профосмотров детей от 3 до 17 лет за период 2019-2023 годы

Отдельные нарушения в состоянии здоровья детей, установленные, по возрастным группам
(показатель на 1000 осмотренных детей)

Рисунок 3



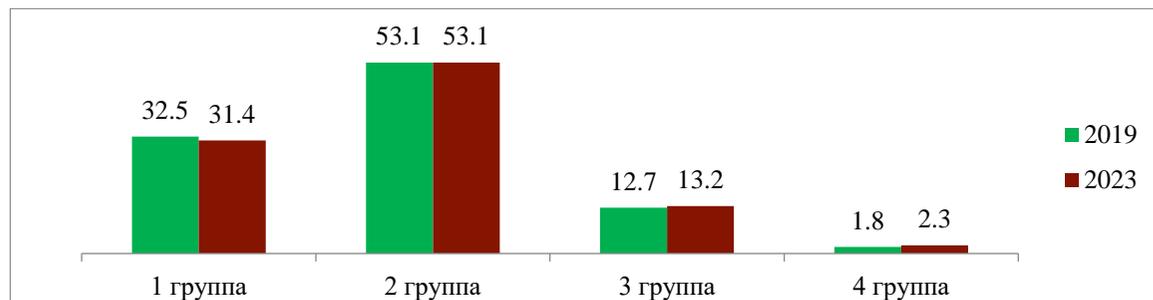
Анализ результатов профосмотров детей (3-17 лет) показывает, что соотношение показателей нарушения здоровья в данной группе не меняется: лидируют, как и прежде, с понижением остроты зрения (41,9 ‰), далее по нисходящей – сколиоз (12,2 ‰), нарушения осанки (11,7 ‰), дефекты речи (3,5 ‰) и понижение остроты слуха (2,1 ‰) (Рис.3). Многолетняя динамика по результатам профосмотров за 2019-2023 годы: понижение остроты зрения – умеренная тенденция к росту (1,2%); понижение остроты слуха – тенденция к росту или снижению отсутствует (-0,5%); дефекты речи – умеренная тенденция к росту (1,8%); сколиоз и нарушение осанки – умеренная тенденция к росту с темпом прироста 3,3% и 2,5% соответственно.

По результатам профилактических осмотров 2023 года наиболее высокая распространенность нарушений: понижение *остроты зрения* в возрастной группе 15-17 лет; *дефектов речи* в возрастной группе 3-5 лет; *сколиоза* и *нарушения осанки* в возрастной группе 15-17 лет; понижения *остроты слуха* в возрастной группе 3-5 лет.

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

Распределение детей 3-17 лет по группам здоровья в %

Рисунок 4



Распределение детей по группам здоровья в сравнении с уровнем 2019 года:

- 1 группа - снижение (-3,4%)
- 2 группа - показатель стабилен (0,0%)
- 3 группа - прирост (+3,9%)
- 4 группа - прирост (+27,8%)

Многолетняя динамика по результатам профосмотров за 2019-2023 годы: выраженная тенденция к росту удельного веса детей в возрастной категории 11 лет, относящихся к третьей группе здоровья – (+7,2%); выраженная тенденция к росту удельного веса детей, относящихся к четвертой группе здоровья (+6,3%), в т.ч. школьного возраста 6-17 лет (+10,8%), в т.ч. возрастной категории 14 лет (+11,6%), 15-17 лет – (+15,8%).

Первичная заболеваемость взрослого населения 18 лет и старше

Рисунок 5



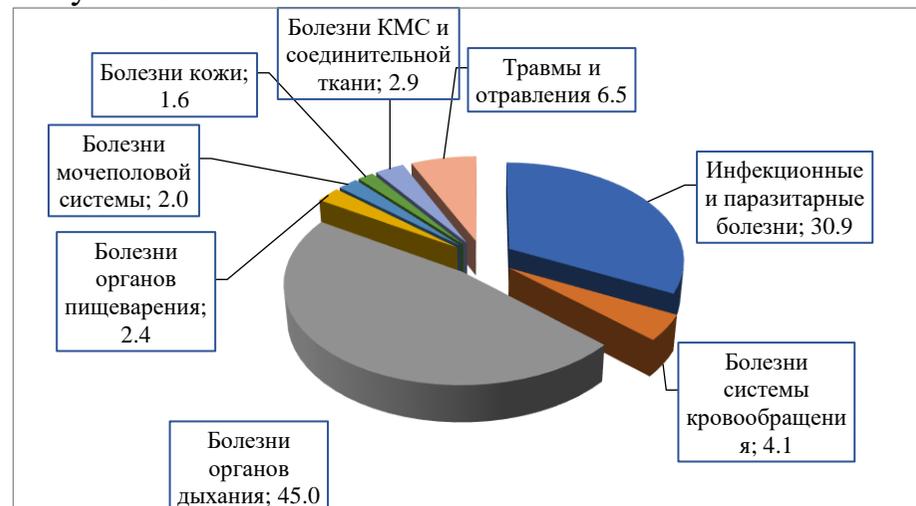
Показатель первичной заболеваемости взрослого населения в 2023 году в целом по району составил 731,4 ‰, прирост к уровню предыдущего года отрицательный (-1,8%) (рис.5).

Многолетняя динамика: 2014-2019 годы – отсутствует тенденция к росту (снижению); 2020, 2021 годы – резкий подъем заболеваемости, обусловленный пандемией коронавирусной инфекции; 2022, 2023 годы – показатели заболеваемости сохраняют значения, превышающие допандемийный уровень заболеваемости практически в 2 раза.

Среднемноголетний показатель заболеваемости (2014-2023 гг) по Глубокскому району составляет 489,8‰, что ниже областного уровня в 1,23 раза.

Структура заболеваемости взрослого населения 2023 год

Рисунок 6



Структура первичной заболеваемости взрослого населения (рис.6): лидирующие позиции как в 2019, так и в 2023 году занимают болезни органов дыхания: (2023 год – 45,0%; 2019 год – 47,5%), второе место в 2023 году занимают некоторые инфекционные и паразитарные болезни – 30,9% (2019 год – 2,5%); третье место – заболевания по классу травмы, отравления и другие последствия воздействия внешних причин 6,5% (2019 год – 11,4%), далее БСК – 4,1% (2019 год – 9,2%), болезни костно-мышечной системы – 2,9% (2019 год – 6,6%).

Таблица 6

Первичная заболеваемость взрослого населения - темпы среднегодового прироста за период 2014-2023 годы		
Нозологии	Тсрг.пр.,%	Тенденция
Новообразования	5,1	тенденция к выраженному росту
Психические расстройства и расстройства поведения	-9,0	тенденция к выраженному снижению
Болезни нервной системы	-17,9	динамика неустойчивая
Болезни глаза и его придаточного аппарата	4,0	тенденция к умеренному росту
Болезни уха и сосцевидного отростка	2,7	тенденция к умеренному росту
Болезни системы кровообращения	-1,3	динамика неустойчивая
Болезни органов дыхания	9,4	тенденция к выраженному росту
Болезни органов пищеварения	0,7	отсутствует тенденция к росту/снижению
Болезни кожи и подкожной клетчатки	2,0	тенденция к умеренному росту
Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	-0,9	динамика неустойчивая
Болезни мочеполовой системы	-0,3	динамика неустойчивая
Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин	2,4	тенденция к умеренному росту

Показатели первичной заболеваемости взрослого населения 18 лет и старше по микротерриториям

Таблица 7

Показатели первичной заболеваемости взрослого населения 18 лет и старше по микротерриториям	Глубокская ЦРБ	Подольская РБ	Бабичевская БСУ	Прозорокская БСУ	Уделовская ВАОП	Минотская ВАОП	Ломашевская ВАОП	Дерковщинская ВАОП	Псуевская ВАОП	Озерецкая ВАОП	Районный	Областной
Среднегодовой показатель 2019-2023 годы, ‰	646,4	578,8	859,2	484,3	622,4	587,0	643,3	339,1	448,9	554,9	615,7	661,2
НИП	1,05	0,94	1,40	0,79	1,01	0,95	1,04	0,55	0,73	0,90	0,94	

Диапазон среднегодовых показателей за период 2019-2023 годы первичной заболеваемости взрослого населения по микротерриториям находится в пределах от 339,1‰ (Дерковщинская ВАОП) до 859,2‰ (Бабичевская БСУ). Показатель заболеваемости выше среднерайонного уровня зарегистрирован на 4 микротерриториях – Глубокская ЦРБ, Бабичевская БСУ, Уделовская ВАОП, Ломашевская ВАОП (таблица 7).

Заболеваемость с временной утратой трудоспособности (далее – ВУТ)

Показатель заболеваемости с ВУТ в 2023 году в целом по району составил 1185,8 дней на 100 работающих (Витебская область – 1198,6), прирост к уровню предыдущего года по району – (-8,6%) (Витебская область – (-9,6%), многолетняя динамика 2019-2023 г. характеризуется выраженной тенденцией к росту со средним темпом прироста +10,0% (по области +7,8%).

Таблица 8

Среднегодовые показатели за период 2019-2023 годы заболеваемости с ВУТ	Глубокская ЦРБ	Подольская РБ	Бабичевская БСУ	Прозорокская БСУ	Уделовская ВАОП	Минотская ВАОП	Ломашевская ВАОП	Дерковщинская ВАОП	Псуевская ВАОП	Озерецкая ВАОП	Районный	Областной
Среднегодовой показатель 2019-2023 годы, (в днях на 100 раб)	802,2	694,0	147,8	413,4	215,4	316,5	206,2	220,6	138,8	187,4	1050,8	1267,3
НИП	0,76	0,66	0,14	0,39	0,20	0,30	0,20	0,21	0,13	0,18	0,83	

Диапазон среднегодовых показателей за период 2019-2023 годы заболеваемости с ВУТ по микротерриториям находится в пределах от 138,8‰ (Псуевская ВАОП) до 802,2‰ (Глубокская ЦРБ) (таблица 8).

В структуре заболеваемости с ВУТ в 2023 году лидируют болезни органов дыхания, удельный вес которых составил 64,9% (из них 97,5% – острые респираторные инфекции), далее травмы, отравления и др. последствия воздействия внешних причин – 9,9%, болезни костно-мышечной системы – 9,8%, болезни системы кровообращения – 3,7%, болезни органов пищеварения – 2,2%.

Трудопотери вследствие временной нетрудоспособности и первичной инвалидности являются интегральным показателем здоровья населения, условий жизни, труда, быта и среды существования и зависят от заболеваемости, экологической обстановки, демографической ситуации, экономического и социального уровня развития, уровня и качества лечебно-профилактической помощи в системе здравоохранения.

Показатели первичной инвалидности населения (далее – ПИ)

Уровень ПИ всего населения района в 2023 году составила 45,4⁰/₀₀₀ (Витебская область – 58,5⁰/₀₀₀), прирост к уровню предыдущего года составил – (-10,3%) (Витебская область +3,9%), многолетняя динамика за период 2019-2023 годы по району характеризуется тенденцией к умеренному росту (+2,0%)

Рисунок 7



ПИ населения трудоспособного возраста в 2023 году составила 37,0⁰/₀₀₀, прирост к уровню предыдущего года отрицательны (-29,1%), многолетняя динамика за период 2014-2023 годы характеризуется неустойчивостью, среднееголетний показатель составляет 43,1⁰/₀₀₀, что выше областного уровня в 1,12 раза.

ПИ детского населения в 2023 году составила 19,3⁰/₀₀₀, прирост к уровню предыдущего года отрицательны (-28,5%), многолетняя динамика за период 2014-2023 годы характеризуется неустойчивостью со среднегодовым темпом прироста (+5,2%), среднееголетний показатель составляет 19,1⁰/₀₀₀, что ниже областного уровня в 1,07 раза.

Таблица 9

Среднегодовой уровень ПИ населения трудоспособного возраста по микротерриториям	Глубокская ЦРБ	Подвильская РБ	Бабичевская БСУ	Прозорокская БСУ	Уделовская ВАОП	Мнютская ВАОП	Ломашевская ВАОП	Дерковщинская ВАОП	Псуевская ВАОП	Озерецкая ВАОП	Районный	Областной
Среднегодовой показатель 2019-2023 годы, ‰	28,8	54,0	99,8	64,3	102,4	104,7	54,6	54,0	104,0	85,8	42,7	41,2
НИП	0,67	1,26	2,34	1,51	2,40	2,45	1,28	1,26	2,44	2,01	1,0	

Диапазон среднегодовых показателей за период 2019-2023 годы ПИ трудоспособного населения по микротерриториям находится в пределах от 28,8 ‰ (Глубокская ЦРБ) до 104,7 ‰ (Мнютская ВАОП). Показатель ПИ выше среднерайонного уровня зарегистрирован на всех микротерриториях, за исключением Глубокской ЦРБ (таблица 9).

Нозологическая структура ПИ населения трудоспособного возраста в 2023 году выглядит следующим образом: лидируют новообразования – 38,2%, 2-ое место – болезни костно-мышечной системы – 22,1%, 3-е место – болезни системы кровообращения – 19,1%, 4-ое место – последствия травм и отравлений – 8,8%.

Таблица 10

Среднегодовой уровень ПИ детского населения 0-18 лет по микротерриториям	Глубокская ЦРБ	Подвильская РБ	Бабичевская БСУ	Прозорокская БСУ	Уделовская ВАОП	Мнютская ВАОП	Ломашевская ВАОП	Дерковщинская ВАОП	Псуевская ВАОП	Озерецкая ВАОП	Районный	Областной
Среднегодовой показатель 2019-2023 годы, ‰	16,8	22,2	22,5	45,2	59,1	56,8	20,4	17,0	27,8	39,0	20,6	19,4
НИП	0,82	1,08	1,09	2,19	2,87	2,76	0,99	0,83	1,35	1,89	1,1	

Диапазон среднегодовых показателей ПИ детского населения за период 2019-2023 годы по микротерриториям находится в пределах от 16,8 ‰ (Глубокская ЦРБ) до 59,1 ‰ (Уделовская ВАОП). Показатель ПИ выше среднерайонного уровня зарегистрирован на всех 7 микротерриториях (таблица 10).

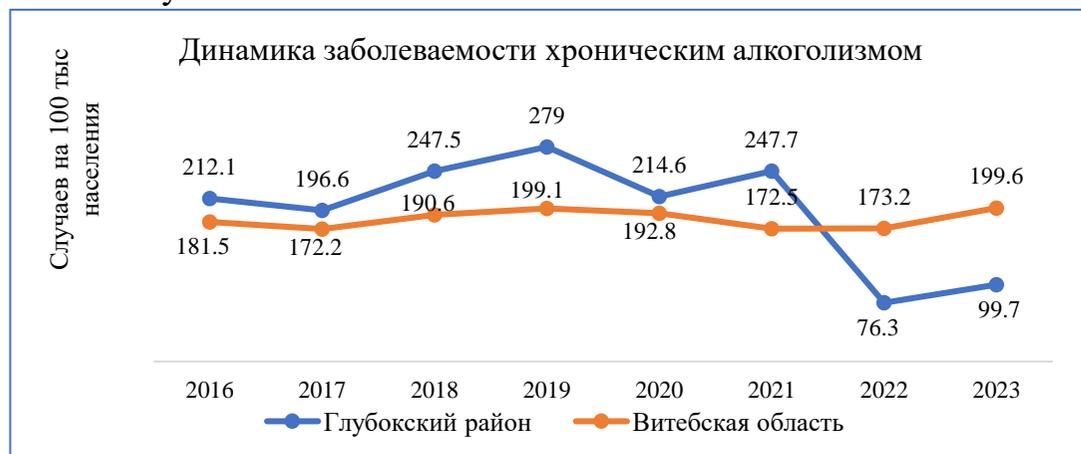
В нозологической структуре ПИ детского населения 2023 года лидируют психические расстройства – 50,0%, на втором месте – врожденные аномалии 25,0%, 3-е место занимают болезни нервной системы, болезни костно-мышечной системы и мочеполовой системы по 8,3%.

Первичная заболеваемость наркологическими расстройствами населения

Заболеваемость населения Глубокского района наркологическими расстройствами в 2023 году составила 71,7 случая на 100 тысяч человек (2022 год – 93,1⁰/₀₀₀₀), (по области в 2023 г – 469,9⁰/₀₀₀₀), прирост к предыдущему году (-23,0%), по области (+22,3%). Многолетняя динамика заболеваемости за период 2016-2023 годы характеризуется тенденцией к выраженному снижению со средним темпом прироста (-16,2%).

В структуре наркологических расстройств традиционно самый высокий удельный вес принадлежит хроническому алкоголизму и употреблению алкоголя с вредными последствиями.

Рисунок 7



Первичная заболеваемость алкоголизмом и алкогольными психозами в районе составила 99,7⁰/₀₀₀₀ (по области 199,6⁰/₀₀₀₀), прирост к уровню предыдущего года по району – (+30,7%), многолетняя динамика за период 2016-2023 годы по району характеризуется неустойчивой динамикой со средним темпом прироста (-5,7%) (рис.7).

Первичная заболеваемость наркоманией и токсикоманией в Глубокском районе в 2023 году не регистрировалась (в 2022г был зарегистрирован 1 случай заболеваемости наркоманией или 2,9⁰/₀₀₀₀) (по области в 2023 г. – 6,3⁰/₀₀₀₀), прирост к уровню предыдущего года от 2,9 до 0,0⁰/₀₀₀₀ (по области – 0,0%). Многолетняя динамика за период 2016-2023 гг. как по району, так и по области неустойчивая.

Показатель ЦУР 3.5.2 «Потребление алкоголя на душу населения в возрасте от 15 лет в литрах чистого алкоголя в календарный год, л» входит в перечень показателей для мониторинга достижения ЦУР по Глубокскому району. Употребление алкоголя на душу населения (в возрасте 15 лет и старше) в литрах чистого спирта в 2023 году в Глубокском районе по сравнению с 2022 г снизилось на 2,0% и составило 9,6 л (2022 г – 9,8 л).

2.1.3 Сравнительный территориальный эпидемиологический анализ заболеваемости населения по отдельным классам заболеваний

Первичная заболеваемость детского населения от 0 до 17 лет по отдельным классам заболеваний

Болезни системы кровообращения (далее – БСК) показатель заболеваемости в 2023 году составил 3,2‰ (Витебская область – 1,6‰), прирост к уровню предыдущего года +3,2% (Витебская область – (-14,1%).

Болезни органов дыхания показатель заболеваемости в 2023 году составил 984,2‰ (Витебская область – 1434,6‰), прирост к уровню предыдущего года по району составил (+2,4%) (Витебская область – (-1,2%).

Анализ структуры первичной заболеваемости болезнями органов дыхания демонстрирует, что основной вклад в заболеваемость вносят ОРИ, удельный вес которых составил в 2023 году – 59,4% (2022 год – 59,5%). Показатель *первичной заболеваемости пневмониями* в 2023 году составил 22,2‰ (2022 год – 21,5‰), прирост к уровню 2022 года составил (+3,3%).

Первичная заболеваемость *хроническими респираторными заболеваниями* среди детского населения по району в 2023 году составила 0,96‰, прирост к уровню 2022 года по району составил +23,1%.

Заболеваемость сахарным диабетом в 2023 году на территории Глубокского района не регистрировалась (по Витебской области показатель заболеваемости составил – 0,27‰), прирост к уровню предыдущего года от 0,47‰ до 0,0‰.

Заболеваемость злокачественными новообразованиями в 2023 году составила – 1 случай (0,16^{0/00}) (Витебская область – 0,13^{0/00}), прирост к уровню 2022 года (1 случай (0,16^{0/00}) – составил (+2,6%), по Витебской области (+8,7^{0/00}). Многолетняя динамика за период 2019-2023 годы неустойчивая

Психические расстройства и расстройства поведения показатель заболеваемости в 2023 году составила 5,3‰ (Витебская область – 5,2‰), прирост к уровню предыдущего года составил (+12,8%) (Витебская область (+2,0%).

Заболеваемость по классу травмы, отравления и некоторые другие воздействия внешних причин среди детского населения в 2023 году составила 27,5‰, прирост к уровню 2022 года по району составил (+3,0%).

Микротерритории, на которых показатели НИЗ среди детского населения превышают районный уровень
 НИП - нормированный интенсивный показатель
 (превышение районного уровня по среднегодовым за период 2019-2023)

Таблица 11

Микротерритории	Глубокская ЦРБ	Подсвильская РБ	Бабичевская БСУ	Прозорокская БСУ	Уделовская ВАОП	Мнютская ВАОП	Ломашевская ВАОП	Дерковщинская ВАОП	Псуевская ВАОП	Озерецкая ВАОП
злокачественные новообразования	1,1								8,4	
болезни сердечно сосудистой системы	0,9	2,4	1,1	1,0	1,5	0,3	3,2	0,9	0,5	2,5
сахарный диабет	1,1								5,2	
болезни органов дыхания	1,0	1,5	1,2	0,6	0,6	0,5	0,9	0,4	0,4	0,6
хронические респираторные заболевания	1,2	0,5					2,3			1,8
травмы и др. последствия воздействия внешних причин	0,8	1,9	2,5	1,3	1,1	1,4	2,1	1,4	1,9	1,5
психические расстройства	0,4	1,6	2,9	4,1	4,5	1,8	4,7	2,3	3,2	3,1
заболеваемость не регистрировалась за период 2019-2023гг	не превышает районный уровень		Превышает районный уровень в 1,1-1,4 раза			Превышает районный уровень в 1,5-1,9 раза		Превышает районный уровень в 2 и более раза		

Микротерритории, превышающие среднегодовой районный уровень первичной детской заболеваемости по отдельным классам заболеваний

Таблица 12

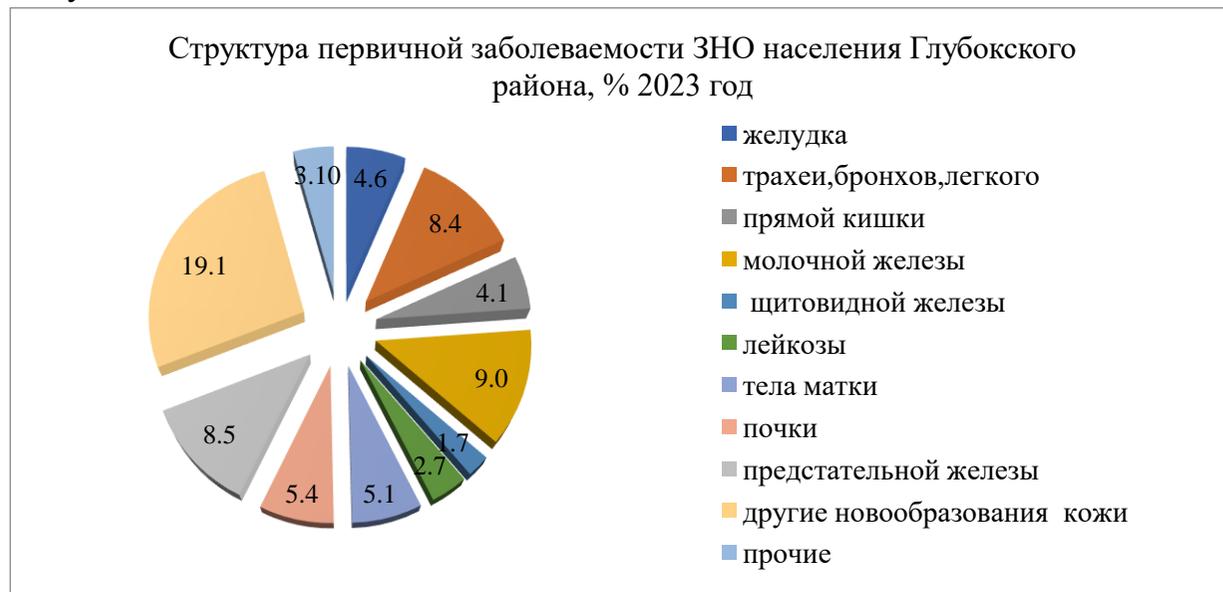
по 1 классу	по 2 классам	по 3 классам	по 4 классам	по 5 классам	по 6 классам	по 7 классам
	1.Прозорокская БСУ 2.Мнютская ВАОП 3.Дерковщинская ВАОП	1.Глубокская ЦРБ 2.Уделовская ВАОП	1. Подсвильская РБ 2.Бабичевская БСУ 3.Ломашевская ВАОП 4.Озерецкая ВАОП 5.Псуевская ВАОП	-	-	-

Первичная заболеваемость взрослого населения по отдельным классам заболеваний

Заболеваемость злокачественными новообразованиями (далее – ЗНО)

Первичная заболеваемость ЗНО всего населения района в 2023 году составила $600,5^{0/0000}$ (Витебская область – $619,9^{0/0000}$), прирост к уровню предыдущего года по району составил +4,8% (Витебская область +7,5%).

Рисунок 8



В структуре заболеваемости по среднегодовому показателю 2019-2023г традиционно лидируют следующие локализации – новообразования кожи, удельный вес которых составил 19,1%, молочная железа – 9,0%, трахея, бронхи, легкие – 8,4 предстательная железа – 8,5%, почки – 5,4%, тела матки – 5,1%, желудка – 4,6% (рис. 8)

Первичная заболеваемость ЗНО взрослого населения района в 2023 году составила $735,5^{0/0000}$ (Витебская область – $752,1^{0/0000}$), прирост к уровню предыдущего года составил +6,5% (Витебская область +7,3%).

Первичная заболеваемость ЗНО населения трудоспособного возраста в 2023 году составила $400,4^{0/0000}$ (Витебская область – $396,8^{0/0000}$), прирост к уровню предыдущего года составил – (-13,8%) (Витебская область +7,2%), многолетняя динамика за период 2019-2023 годы по району характеризуется выраженной тенденцией к росту со средним темпом прироста +14,9%, (Витебская область (+16,1%).

Болезни системы кровообращения (далее – БСК) в 2023 году показатель заболеваемости составил 30,0‰ (Витебская область – 36,3‰), прирост к уровню предыдущего года по составил (-7,1%) (Витебская область (-2,2%).

Заболеваемость сахарным диабетом в 2023 году составила 4,2‰, (Витебская область – 5,2 ‰), прирост к уровню предыдущего года составил (+97,2%) (Витебская область (+6,1%).

Заболеваемость органов дыхания в 2023 году составила 330,8‰ (Витебская область – 276,5‰), прирост к уровню предыдущего года по району составил (+0,6%) (Витебская область (-8,5%).

Первичная заболеваемость хроническими респираторными заболеваниями по району в 2023 году составила 0,74‰ (Витебская область – 2,4‰), прирост к уровню предыдущего года по району составил (-20,4%) (Витебская область +9,1%).

Травмы, отравления и некоторые другие последствия внешних причин (далее – внешние причины) первичная заболеваемость в 2023 году составила 47,5‰ (Витебская область – 51,3‰), прирост к уровню предыдущего года по району составил (+0,2%), по области (+1,0%).

Заболеваемость населения психическими расстройствами и расстройствами поведения в 2023 году составила 2,4‰ (Витебская область – 12,2‰), прирост к уровню предыдущего года по району составил (-22,6%) (Витебская обл. (+9,9%).

Микротерритории, на которых показатели НИЗ среди взрослого населения превышают районный уровень

НИП - нормированный интенсивный показатель (превышение районного уровня по среднегодовым за период 2019-2023)

Таблица 13

Микротерритории	Глубокская ЦРБ	Подевильская РБ	Бабичевская БСУ	Прозорокская БСУ	Уделовская ВАОП	Мнотская ВАОП	Ломашевская ВАОП	Дерковщинская ВАОП	Пеуевская ВАОП	Озерецкая ВАОП
злокачественные новообразования	0,9	1,1	1,1	1,1	1,2	1,1	1,8	0,6	0,6	0,7
болезни сердечно сосудистой системы	1,1	0,5	1,6	0,8	1,7	0,9	1,7	0,6	1,2	1,0
сахарный диабет	1,0	0,9	1,2	0,7	1,3	1,5	1,0	1,1	0,9	1,1
болезни органов дыхания	0,9	1,2	1,8	1,1	1,1	1,4	1,4	0,8	0,8	1,2
хронические респираторные заболевания	0,8	0,5	2,5	0,8	3,4	2,5	1,6	1,3	1,0	1,3
травмы и др. последствия воздействия внешних причин	1,0	1,4	1,8	0,6	0,9	0,5	1,1	0,5	0,7	1,2
психические расстройства	0,7	1,2	1,9	2,2	2,7	1,2	3,2	1,0	1,9	1,8
не превышает районный уровень	Превышает районный уровень в 1,1-1,4 раза				Превышает районный уровень в 1,5-1,9 раза			Превышает районный уровень в 2 и более раза		

Микротерритории, превышающие среднегодовой районный уровень первичной взрослой заболеваемости по отдельным классам заболеваний

Таблица 14

по 1 классу	по 2 классам	по 3 классам	по 4 классам	по 5 классам	по 6 классам	по 7 классам
1. Глубокская ЦРБ	1 Дерковщинская ВАОП 2.Псуевская ВАОП	1.Прозорокская БСУ	1.Подсвильская РБ	1.Мнютская ВАОП 2.Озерецкая ВАОП	1.Уделовская ВАОП 2.Ломашевская ВАОП	1.Бабичевская БСУ

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

В процессе реализации мероприятий Комплекса мер по защите внутреннего рынка в 2023 году на территории Глубокского района осуществлялся контроль за применением и реализацией химических и биологических веществ, материалов и изделий из них, товаров для личных нужд (детские товары и игрушки, одежда, парфюмерно-косметическая продукция, предметы личной гигиены, синтетические моющие средства и др.) в целях обеспечения безопасности людей.

В рамках защиты потребительского рынка от некачественной и небезопасной продукции лабораторно исследовано 125 проб пищевых продуктов и продовольственного сырья, из них 89,3% импорта, удельный вес проб пищевой продукции несоответствующих установленным требованиям составил 6,9%. Удельный вес проб пищевых продуктов, не соответствующих гигиеническим нормативам: по санитарно-химическим показателям 5% (2022 г. – 6,78%); по микробиологическим 11,9% (2022 г. – 3,51%). По фактам выявленных нарушений на объектах вынесено 37 требований (предписаний) о запрете реализации продовольственного сырья и пищевой продукции общим весом 296,5 кг (2022 г. – 423,4 кг), в том числе 31 предписание на продукцию импортного производства весом 201,4 кг. Для информирования и принятия мер реагирования направлено 4 материала в территориальные органы исполнительной власти и заинтересованные ведомства.

При реализации *непродовольственной группы товаров* по вопросам соблюдения безопасности надзорными мероприятиями охвачено 9 субъектов хозяйствования. Обследовано 9 объектов, выявлены нарушения – на 5 (55,6 %) занятых в обороте продукции импортного производства. Отобрано и лабораторно исследовано 31 проба (образец) продукции, из них 31 (100 %) импортного производства. Проб, не соответствующих ТНПА, не выявлено. По фактам выявленных нарушений выдано 5 рекомендаций об устранении выявленных нарушений.

Надзорными мероприятиями охвачено 5 субъектов хозяйствования (5 объектов), реализующих *продукцию, предназначенную для детей и подростков, игрушки*. Всего исследовано 10 образцов товаров детского ассортимента, в том числе 10 образцов товаров иностранного производства. Проб, не соответствующих ТНПА, не выявлено. По фактам выявленных нарушений выдано 5 предписаний (рекомендаций) об устранении выявленных нарушений, забраковано 15 единиц детских шапок за недостаточную информацию на маркировочном ярлыке.

Информация о выявлении не соответствующей продукции направлена субъектам хозяйствования, импортерам, заинтересованным ведомствам для принятия мер реагирования, изъята из обращения. Информация по вопросам качества и безопасности реализуемых товаров размещается в средствах массовой информации, на официальных сайтах учреждений государственного санитарного надзора.

Радиационный контроль

В порядке госсаннадзора и радиационно-гигиенического мониторинга проводятся радиометрические исследования пищевых продуктов, продовольственного сырья на содержание радионуклидов цезия-137 и стронция-90.

За 2023 год проведены испытания: пищевые продукты (мука) 1 проба – проб, несоответствующих гигиеническим нормативам не выявлено.

Условия труда работающего населения

Состояние воздушной среды и физические факторы в закрытых помещениях

Промышленные организации

В 2023 году удельный вес рабочих мест, не соответствующих гигиеническим нормативам, по сравнению с показателями 2022 года вырос по показателю пыль и аэрозоль – 40,0% (2022 – 0,0%), по вибрации – 25,0 (2022 г – 4,7%). Снизилась показатели по микроклимату в 9 раз (2023 г – 2,0%, 2022 – 18,2), по освещенности – в 3 раза (2023 г – 10,3%, 2022 г – 29,1%), по шуму – г в 1,2 раза (2023 г – 25,0%, 2022 г – 29,3%).

Коммунальные объекты

В 2023 году удельный вес рабочих мест, не соответствующих гигиеническим нормативам по сравнению с показателями 2022 года, увеличился по микроклимату (2023 – 11,7%, 2022 г – 0,0%) и снизился по освещенности (2023 г – 24,4%; 2022 г – 27,9%). По другим факторам вредности в 2023 году показатель составил – 0,0% (пары, газы, пыль, аэрозоль, шум, вибрация, электромагнитные поля).

Пищевые объекты

В 2023 году удельный вес рабочих мест, не соответствующих гигиеническим нормативам, по сравнению с показателями 2022 года вырос по показателям: шум – 11,5% (2022 – 5,1%), по микроклимату – 12,8 (2022 г – 6,8%), по освещенности – 22,9% (2022 г – 10,5%).

Детские и подростковые учреждения

За период 2020-2023 гг. в результате лабораторных обследований физических факторов в детских и подростковых учреждениях, рабочих мест, не соответствующих гигиеническим нормативам, не зарегистрировано.

Гигиеническая характеристика продовольственного сырья и пищевых продуктов

Лабораторно исследовано 513 пробы продовольственного сырья и пищевых продуктов по микробиологическим показателям, не соответствовали ТНПА – 10 или 2,0% (2022 г. – 0,36%); по химическим показателям – 469 пробы, не соответствовали ТНПА – 2 или 0,43% (2022 г. – 1,3%).

В структуре удельного веса проб, не соответствующих гигиеническим нормативам по химическим показателям, основная доля принадлежит пробам не соответствующим гигиеническим нормативам по нитратам.

Хозяйственно-питьевое водоснабжения

Обеспечение безопасности воды является одним из приоритетов в сохранении и укреплении здоровья населения. Поэтому контроль за водоснабжением является одним из основных разделов работы государственного санитарного надзора.

Для питьевого водоснабжения населения в районе используются 59 подземных источников водоснабжения, 41 коммунальных и 18 ведомственных водопроводов, 14 общественных шахтных колодца. Обеспеченность населения района питьевой водой из централизованных систем водоснабжения на конец 2023 г. составила – 87,5%. Среднегодовой темп прироста за период 2019-2023гг составил +2,0%, умеренная тенденция к росту.

Лабораторией центра исследовано на соответствие гигиеническим нормативам 568 проб воды, отобранных из коммунальных водопроводов, 947– из ведомственных водопроводов, 112 – из источников нецентрализованного водоснабжения. Удельный вес проб питьевой воды из коммунальных водопроводов, не соответствующих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям составил 2023 год – 8,7% (2022 год – 14,7%); не соответствующих по микробиологическим показателям 2023 год – 0,0% (2022 год – 0,0%).

Удельный вес проб питьевой воды из ведомственных водопроводов, не соответствующих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям составил 2023 год – 6,4% (2022 год – 11,9%), не соответствующих по микробиологическим показателям 2023 год – 0,0% (2022 год – 0,0%).

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

По состоянию на 01.01.2024 на водопроводах района функционирует 16 станций обезжелезивания. За период 2023г введено в эксплуатацию 3 новых станции обезжелезивания (н.п. Станули, н.п. Шуневцы, н.п.Плиса). В 2024г планируется строительство еще трех станций обезжелезивания в населенных пунктах Обруб, Суклино, Коробы. Также имеются станции обезжелезивания на водопроводах ОАО «Глубокский МКК», ОАО «Глубокский мясокомбинат», СКК «Плисса».

При анализе данных за период 2013-2023 годы качества воды водоемов 2-ой категории, проб, не соответствующих гигиеническим нормативам, не выявлено, из чего можно сделать вывод, что качество вод в границах зон рекреации соответствует нормативным требованиям и устойчиво улучшается.

2.2.4 Атмосферный воздух

Выбросы загрязняющих веществ (далее – ЗВ) в атмосферный воздух от стационарных источников в 2023г в Глубокском районе составили 2,1 тыс. тонн (в 2019 год – 3,0 тыс. тонн), снижение за 5-летний период на 0,9 тыс. тонн (-30,0%).

Это достигается в результате проведения различных мероприятий технического и технологического характера на предприятиях района. На предприятиях, являющихся источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, разработаны экологические паспорта, имеются разрешения на выброс вредных веществ в атмосферу, ведется учет организованных источников выбросов, по каждому источнику выбросов в отдельности определены величины выбросов загрязняющих веществ, все источники загрязнения атмосферного воздуха на промпредприятиях обеспечены пылеулавливающими и газоочистительными установками.

Обращение с отходами

В районе для организованного сбора коммунальных отходов имеется 1 полигон ТБО в д. Сороки, находящийся на обслуживании УП ЖКХ Глубокского района. Санитарно-защитная зона при расположении полигона ТКО соблюдается.

Согласно решению Глубокского районного исполнительного комитета №1443 от 09.12.2022 г. утверждена схема обращения с коммунальными отходами, образующими на территории Глубокского района. С владельцами частных домовладений и организациями города заключены договора на централизованный вывоз ТКО.

В рамках реализации Проекта международной технической помощи” Устойчивое управление стойкими органическими загрязнителями и химическими веществами в Республике Беларусь, ГЭФ-6“ в Глубокском районе вывезены на обезвреживание за пределы Республики Беларусь все непригодные пестициды (около 7 тон.); вывезено на обезвреживание за пределы Республики Беларусь ПХБ-содержащего оборудования (1 класс опасности) (ПХБ-содержащее оборудование имеется на 5 предприятиях района).

2.3 Социально-экономическая индикация качества среды жизнедеятельности

Устойчивое региональное развитие – одно из приоритетных направлений деятельности. Фундаментом устойчивого развития является экономика, поэтому приоритетное направление – развитие экономики регионов и создание рабочих мест с достойным уровнем зарплаты.

Обеспеченность населения комфортным жильем

Жилье – одна из базовых ценностей, которые обеспечивают гражданам ощущение экономической стабильности и безопасности, а также стимулируют их к производительному труду. Результаты обеспечения населения качественным и доступным жильем в значительной степени формируют отношение общества к государству. По итогам решения жилищных вопросов граждане во многом судят об эффективности реализации государством своих функций в целом.

Удельный вес площади жилых помещений, оборудованных газом, в 2023 году составил по Глубокскому району – 96,1% (в 2022г - 96,3%), (Витебская область – 93,1%).

Удельный вес площади жилищного фонда, оборудованного водопроводом, в 2023 году составил Глубокский район – 57,2% (в 2022 г – 56,4%), прирост к уровню 2022 года составил - +1,4%, процент жилищного фонда с горячим водоснабжением составил Глубокский район – 30,7 % (в 2022 г – 29,4%), прирост к уровню 2022года составил +4,4%.

Удельный вес площади жилищного фонда, оборудованного канализацией, в 2023 году составил Глубокский район – 54,3% (в 2022 г – 53,5%) прирост к уровню 2022 года по району составил - +1,5%.

Плотность автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием (километров в расчете на 1000 квадратных километров территории) в 2023 году составила по Глубокскому району – 370,3 км², прирост к уровню 2022 года составил по Глубокскому району (- 0,1%).

Гендерное соотношение

Число женщин на 1000 мужчин в 2023 году составило по Глубокскому району – 1074 (Республика Беларусь – 1165, Витебская область – 1180), тенденция к росту или снижению за период 2014-2023 отсутствует, показатель стабилен (+0,1%).

Главной причиной дисбаланса соотношения мужчин и женщин является большой разрыв между продолжительностью жизни мужчин и женщин. Есть две причины этого. Первая – более высокая смертность мужского населения (женское население 65 лет и старше в 2 раза превышает мужское население) Вторая причина – более высокая миграционная подвижность мужчин в сравнении с женщинами.

Трудовые ресурсы

Процент лиц трудоспособного возраста в 2023 году по Глубокскому району составил 55,2% (в 2022 г – 55,8%), прирост к уровню 2022 (-0,72%) (по Витебской области – 57,7%).

Уровень официально зарегистрированной безработицы (в процентах к рабочей силе) по итогам 2023 года составил по району 0,17% (Витебская область - 0,12%, Республика Беларусь – 0,1%).

Стоимость рабочей силы – номинально начисленная среднемесячная зарплата по Глубокскому району в 2023 году составила 1419,4 руб., прирост к уровню 2022 года по району составил (+16,5%), (областной показатель -1602,9, республиканский показатель – 1632,2 руб.).

Коэффициент охвата детей учреждениями дошкольного образования (%) в районе составил в 2023 г – 94,0% (в 2022 г. – 93,0%), прирост к уровню 2022г по району составил - +1,1%.

Число аборт в Беларуси продолжает ежегодно сокращаться, однако процент прерывания беременностей по-прежнему остается высоким. В Глубокском районе этот показатель ниже республиканского и областного, так в 2023 году количество абортов на 1000 женщин составило Глубокский район – 5,1 (в 2022 г – 6,3), прирост к уровню 2022г отрицательный (-19,1%), (Республика Беларусь – 7,5; Витебская область – 10,8).

Большая роль в профилактике отводится преабортному консультированию, его охват составляет 100 % – эффективность 20-30%. В условиях снижения рождаемости, возрастающих проблем в сфере репродуктивного здоровья возрастает роль информирования и просвещения населения, особенно в среде подростков.

2.4 Анализ рисков здоровью

Анализ медико-демографической и социально-гигиенической ситуации показывает, что в 2023 году на территории Глубокского района имеются условия для формирования рисков здоровью на популяционном уровне.

Поведенческие риски

Употребление алкоголя

Проблема пьянства и алкоголизма продолжает оставаться одной из самых социально значимых и актуальных для нашего государства, представляет серьезную угрозу стабильности и развитию общества, здоровью и благополучию нации. По информации ВОЗ вредное употребление алкоголя является причиной более чем 200 заболеваний и травм.

Первичная заболеваемость алкоголизмом и алкогольными психозами в районе составила 99,7⁰/₀₀₀₀ (по области 199,6⁰/₀₀₀₀), прирост к уровню предыдущего года по району – (+30,7%) (по области (+15,3%), многолетняя динамика за период 2016-2023 годы по району характеризуется выраженной тенденцией к снижению с темпом прироста (-5,7%), (по области – тенденция к росту или снижению отсутствует (-0,4%).

Употребление алкоголя на душу населения (в возрасте 15 лет и старше) в литрах чистого спирта (зарегистрированного) в 2023 году в Глубокском районе по сравнению с 2022г снизилось на 2,0% и составил 9,6л (2022г – 9,8л).

Распространенность употребления табака населением в возрасте 16 лет и старше.

По информации ВОЗ от табака умирает более 8 миллионов человек в год, в том числе 1,3 миллиона некурящих, подверженных воздействию вторичного табачного дыма. Примерно 90% смертей от рака легких вызваны употреблением табака.

В Глубокском районе распространенность употребления табака населением в возрасте 16 лет и старше остается еще высокой и составила в 2023г – 25,5% (2022 г – 20,8%) прирост к уровню предыдущего года составил (+22,6%).

Нерациональное, нездоровое питание способствует формированию таких факторов риска, как: ожирение, гипертония, повышенное содержание холестерина в крови, которые приводят к развитию сердечно-сосудистых заболеваний (инфаркт миокарда, инсульт), сахарный диабет 2 типа, некоторые типы рака.

В Глубокском районе нерациональное, нездоровое питание наблюдается у 49,2% населения района (2022 г. – 34,4%), прирост к уровню 2023 года составил (+43,0%); количество лиц с избыточной массой тела составило – 34,4% (в 2022 – 26,2%), прирост к уровню 2023 года составил (+31,3%).

Недостаточная физическая активность

В целом смертность среди физически активных людей на 40% ниже по сравнению с лицами с низкой физической активностью. Недостаточная физическая активность наблюдается у 26,2% населения района (в 2022 г – 23,0%), прирост к уровню 2023 года составил (+13,9%).

Психоэмоциональный стресс

По данным республиканского социологического исследования по теме «Оценка эффективности реализации государственного профилактического проекта «Здоровые города и поселки», проведенного государственным научным учреждением «Институт социологии Национальной академии наук Беларуси» в 2023 году 60,8% респондентов (проживающих в отдельных городах и сельских населенных пунктах Витебской области, принимающих участие в реализации государственного профилактического проекта «Здоровые города и поселки») ответили, что хуже всего сказывается на состоянии их здоровья стресс и волнение.

Состояние среды жизнедеятельности

Вредные условия труда

Таблица 15

Удельный вес занятых во вредных условиях, %	2022	2023	Удельный вес занятых во вредных условиях, %	2022	2023
Шум	12,8	13,1	Химический фактор	0,8	1,4
Физическое перенапряжение	16,8	11,2	Пылевой фактор	3,4	4,2
Микроклимат	10,8	9,5	Неионизирующее излучение	0,7	0,6
Вибрация	12,6	11,7	Низкая освещенность	0,0	0,6

В 2023 году по сравнению с 2022 годом удельный вес работающих во вредных условиях труда не изменился и составил 23,5% от общего количества работающих (2022 г. – 23,5%), это практически четверть от занятого населения.

Физические факторы: одним из наиболее распространенных физических факторов, значительно ухудшающим условия труда и быта населения в городах, является шум, так в 2023 году количество замеров с превышением гигиенического норматива составило 41,7% (в 2022г – 33,3%). Длительное воздействие высоких уровней шума вызывает неблагоприятные последствия, сопряженные со значительным социально-гигиеническим ущербом: развитие утомления, снижение работоспособности, повышение общей заболеваемости, в том числе нарушения в системе кровообращения, которые со временем могут привести к стойким изменениям сосудистого тонуса, способствующего развитию гипертонической болезни, ишемической болезни сердца, возникновению инфаркта миокарда.

Косвенные показатели последствий реализации рисков

Таблица 16

Первичная заболеваемость взрослого населения	Прирост 2023/2022, %	Тпр срз 2019/2023%	Многолетняя динамика за период 2019-2023гг
злокачественные новообразования	+6,5	+10,3	тенденция к выраженному росту
болезни сердечно сосудистой системы	-7,1	-3,2	тенденция к умеренному снижению
сахарный диабет	+97,2	-3,8	тенденция к умеренному снижению за период 2019-2023 гг., при сравнении с уровнем заболеваемости 5-летней давности показатель выше на 2,4% (2019 год – 4,1‰; 2023 год – 4,2‰)
травмы, отравления и др. последствия воздействия внешних причин	+0,2	+2,8	тенденция к умеренному росту
хронические респираторные болезни	-20,4	+7,2	динамика неустойчива
Первичная заболеваемость детского населения	Прирост 2023/2022, %	Тпр срз 2019/2023%	Многолетняя динамика
злокачественные новообразования	2,6(1сл.)	+1,6	динамика неустойчива
болезни сердечно сосудистой системы	+3,2	+3,7	динамика неустойчива
врожденные аномалии, деформации и хромосомные нарушения	-11,8	+8,1	тенденция к выраженному росту
травмы, отравления и др. последствия воздействия внешних причин	+3,0	+3,1	тенденция к умеренному росту
хронические респираторные болезни	+23,1	+1,3	динамика неустойчива

По результатам профилактических осмотров 2023 года наиболее высокая распространенность нарушений: понижение *остроты зрения* в возрастной группе 15-17 лет; *дефектов речи* в возрастной группе 3-5 лет; *сколиоза и нарушения осанки* в возрастной группе 15-17 лет; понижения *остроты слуха* в возрастной группе 3-5 лет.

Распределение детей по группам здоровья: за период 2019-2023годы наблюдается тенденция уменьшения удельного веса детей первой группы здоровья и значительное возрастание удельного веса детей третьей и четвертой групп здоровья. В частности, выраженная тенденция к росту удельного веса детей в возрастной категории 11 лет, относящихся к третьей группе здоровья – (+7,2%); выраженная тенденция к росту удельного веса детей, относящихся к четвертой группе здоровья (+6,3%), в т.ч. школьного возраста 6-17 лет (+10,8%), в т.ч. возрастной категории 14 лет (+11,6%), 15-17лет –(+ 15,8%).

Уровень первичной инвалидности *всего населения* района в 2023 году составила 45,4⁰/₀₀₀ (Витебская область – 58,5⁰/₀₀₀), прирост к уровню предыдущего года составил – (-10,3%), многолетняя динамика за период 2019-2023 годы по району характеризуется тенденцией к умеренному росту (+2,0%). Уровень первичной инвалидности населения *трудоспособного возраста* в 2023 году составила 37,0⁰/₀₀₀ (Витебская область – 41,2⁰/₀₀₀), прирост к уровню предыдущего года составил (-29,1%), многолетняя динамика за период 2019-2023 годы по району характеризуется тенденцией к умеренному росту (+2,2%). Уровень первичной инвалидности детского *населения* района в 2023 году составила 19,2‰ (Витебская область – 21,1⁰/₀₀₀), прирост к уровню предыдущего года составил (-12,3%), многолетняя динамика за период 2019-2023 годы по району характеризуется отсутствием тенденций к росту или снижению (+0,1%).

Показатель заболеваемости с ВУТ в 2023 году в целом по району составил 1185,8 дней на 100 работающих (Витебская область – 1198,6), прирост к уровню предыдущего года по району (-8,6%); многолетняя динамика 2019-2023 гг. характеризуется выраженной тенденцией к росту со средним темпом прироста +10,0% (по области +7,8%).

Результаты оценок потенциальной степени рисков популяционному здоровью в Глубокском районе в 2023 году (<5 баллов– низкий риск; 5-10 баллов– умеренный риск; > 10 баллов – высокий риск)

Рисунок 9



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

Для проведения аналитических оценок привлечены специалисты Глубокского районного центра гигиены и эпидемиологии. Результаты, отражающие консенсус мнений экспертов, представлены на рисунке 9.

Результаты показали, что **высокий уровень** риска развития неинфекционной заболеваемости установлен для населения, испытывающего стрессогенные нагрузки, потребляющего табак и алкоголь, а также с нездоровым рационом питания и низкой физической активностью. **Умеренный уровень** риска развития неинфекционной заболеваемости установлен для населения, работающего во вредных условиях труда.

III. ГИГИЕНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ

3.1 Гигиена воспитания и обучения детей и подростков

Основной задачей санитарно-эпидемиологической службы при осуществлении государственного санитарного надзора за учреждениями образования является создание и поддержание здоровьесберегающей среды в учреждениях образования.

В 2023 году одно из важнейших направлений деятельности заключалось по приведению пищеблоков учреждений общего среднего образования в соответствии с требованиями санитарно-эпидемиологического законодательства и создание благоприятных условий для реализации пилотного проекта по организации питания обучающихся в учреждениях общего среднего образования (далее – УОСО), связанного с увеличенной нагрузкой на персонал, оборудование и объемов приготавливаемой пищи. В 16 учреждениях образования Глубокского района реализовался пилотный проект по организации питания обучающихся (100% от количества УОСО, стоящих на надзоре). С целью укрепления материально-технической базы объектов питания и внедрения новых подходов к организации школьного питания, в 3-4 кварталах 2023 года приобретено 11 единиц холодильного оборудования для 10 учреждений образования, 5 единиц технологического оборудования для 4 учреждений, 8 единиц дополнительного оборудования (весы, стеллажи, шкафы для хлеба) для 7 учреждений, обеденная мебель для городских школ, кухонная посуда для 16 учреждений.

В рамках пилотного проекта в период с сентября по декабрь 2023 года надзорными мероприятиями охвачено 100% пищеблоков УОСО. Во всех проверенных объектах питания выявлены нарушения санитарно-эпидемиологического законодательства.

Удельный вес нарушений в структуре нарушений:

качество питания – 27%; санитарно-противоэпидемический режим – 23,6%; организация и проведение производственного контроля – 19%; безопасность продовольственного сырья и пищевых продуктов – 16,6%; материально-техническое обеспечение – 12,5%; несоблюдение технологии приготовления блюд – 1,4%.

За 2023 год по фактам выявленных нарушений выдано 65 предписаний об устранении нарушений, наложено 22 административных взыскания на виновных лиц, в т.ч. 15 (68%) на руководителей. По ходатайствам санэпидслужбы привлечено 29 лиц к дисциплинарной ответственности.

Вместе с тем необходимо отметить, что за последние годы материально-техническая база пищеблоков существенно улучшена, так в целях повышения качества приготавливаемой пищи, сокращение рисков возникновения ОКИ, в учреждениях, имеющие свыше 50 учащихся, приобретаются пароконвектоматы (оснащено 25% пищеблоков), посудомоечные машины (оснащено 36% пищеблоков), овощерезки для сырых овощей (оснащено 100% пищеблоков), овощерезки для вареных овощей (оснащено 100% пищеблоков).

Вопрос организации питания учащихся рассмотрен на заседании Глубокского районного исполнительного комитета (Решение Глубокского РИК № 550 от 26.05.2023).

В течении первого полугодия 2023/2024 учебного года в ходе проведения надзорных мероприятий проведена оценка организации образовательного процесса в учреждениях общего среднего образования, нарушения санитарно-эпидемиологических требований выявлены в 100% охваченных надзором учреждений.

Самым распространенным нарушением (56,2%) от всех нарушений образовательного процесса было несоблюдение требований к расписанию учебных занятий.

К новому 2023/2024 учебному году проведен капитальный ремонт стадиона ГУО «Глубокская районная гимназия» (благоустройство территории, устройство покрытий спортивных площадок и тротуаров, демонтаж существующих металлических спортивных снарядов, расстановка малых архитектурных форм, устройство ограждений, устройство сетей наружного освещения), по районному «Комплексу мероприятий по укреплению материально-технической базы в учреждениях образования на 2023 год» и предписаниям госсаннадзора выполнен значительный объем работ по их приведению в соответствие санитарно-эпидемиологическим требованиям: в 1 УОСО – замена оконных блоков; в 1 УОСО – замена напольного покрытия, в 3 УО – замена столешниц ученических парт, в 9 учреждениях выполнены ремонтные работы по замене электросветильников.

В рамках Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь», а также районного плана основных мероприятий по реализации государственного профилактического проекта «Здоровые города и поселки» в Глубокском районе на 2019-2024 годы в учреждениях общего среднего образования реализуется информационный проект «Школа – территория здоровья». На основании полученных данных все учреждения общего среднего образования (100%) задействованы в информационном проекте «Школа – территория здоровья» с количеством обучающихся – 3711 человек (100%). По результатам оценки эффективности реализации проекта за период с 2022/2023 по 2023/2024 учебные годы по критериям выполнения мероприятий проекта, состояния здоровья учащихся по данным самооценки, индекса здоровья, информированности учащихся о факторах риска, формирующих здоровье и сформированности установки на сохранение здоровья в 56,2 % учреждений, реализующих проект, работа считается эффективной.

На территории Глубокского района в период летней оздоровительной кампании 2023 увеличено количество школьников, прошедших оздоровление в детских оздоровительных лагерях – 1097 человек (в 2021 году – 926 человек, в 2022 году – 1021 человек). Осложнений санитарно-эпидемиологической обстановки, в том числе по инфекции COVID-19 не отмечено, случаи инфекционных заболеваний не регистрировались.

Основными направлениями деятельности по разделу гигиены детей и подростков остаются:

поэтапное укрепление материально-технической базы объектов питания в части механизации технологических процессов, мытья столовой посуды, замене технологического оборудования на оборудование большей производственной мощности, в том числе высокотехнологичного (параконвектоматы, посудомоечные машины и др.);

повышение эффективности реализации проекта «Школа – территория здоровья» в уже реализующих проект учреждениях;

обеспечение контроля за выполнением районного «Комплекса мероприятий по укреплению материально-технической базы в учреждениях образования Глубокского района на 2021-2025 годы»;

обеспечение контроля за дальнейшей реализацией пилотного проекта по организации питания обучающихся во всех учреждениях общего среднего образования;

обеспечение контроля за укреплением материально-технической базы стационарного лагеря «Родничок» ГУДО «Центр детей и молодежи Глубокского района», увеличение количества оздоровленных детей.

3.2 Гигиена производственной среды

В целях выполнения Национальной стратегии устойчивого развития Республики Беларусь на период до 2035 года сохранение и укрепление здоровья работающих, улучшение условий труда является одним из приоритетных направлений в работе учреждений государственного санитарного надзора области.

Для реализации данного направления с учетом предложений санитарно-эпидемиологической службы решением областного исполнительного комитета от 24.11.2022 № 650 утвержден «Комплекс мер по укреплению исполнительской и трудовой дисциплины, безопасности производственной деятельности в организациях области на 2023 год».

В составе межведомственных рабочих групп надзорными мероприятиями охвачено 8 объектов, имеющих высокие уровни заболеваемости с рассмотрением результатов на соответствующих комиссиях при исполнительных комитетах. С целью устранения нарушений и недопущению их в дальнейшем в органы исполнительной власти направлено 8 материалов.

В результате выполнения мероприятий, направленных на улучшение условий труда работающих, инициированных учреждениями госсаннадзора, на объектах промышленности и сельского хозяйства приведено в соответствие с требованиями гигиенических нормативов 147 рабочее место.

На контроле специалистов территориальных центров гигиены и эпидемиологии в 2023 году находилось 54 промышленных предприятия и сельскохозяйственных организаций (далее организаций), из них 0 – с выраженным риском или 0,0% (2022 г. – 0,0%), 5 – средней степени риска или 9,3% (2022 г. – 5%), 49 – со слабо выраженным риском или 90,7% (2022 г. – 90,2%).

Центром осуществляется постоянный лабораторный контроль факторов производственной среды на предприятиях и в организациях. В 2023 году лабораторные исследования проведены на 46 предприятиях, более чем на 244 рабочих местах. В

2023 году удельный вес рабочих мест, не соответствующих гигиеническим нормативам, по сравнению с показателями 2022 года вырос по показателю пыль и аэрозоль – 40,0 % (2022 – 0,0%), по вибрации – 25,0 (2022г – 4,7%). Снизилась показатели по микроклимату в 9 раз (2023 г. – 2,0%, 2022 г. – 18,2), по освещенности – в 3 раза (2023 г. – 10,3%, 2022 г. – 29,1%), по шуму – в 1,2 раза (2023 г. – 25,0%, 2022 г. – 29,3%).

Таблица 17

Удельный вес занятых во вредных условиях, %	2022	2023	Удельный вес занятых во вредных условиях, %	2022	2023
Шум	12,8	13,1	Химический фактор	0,8	1,4
Физическое перенапряжение	16,8	11,2	Пылевой фактор	3,4	4,2
Микроклимат	10,8	9,5	Неионизирующее излучение	0,7	0,6
Вибрация	12,6	11,7	Низкая освещенность	0,0	0,6

В 2023 году по сравнению с 2022 годом удельный вес работающих во вредных условиях труда не изменился и составил 23,5% от общего количества работающих (2022 г. – 23,5%).

В комплексе мероприятий, направленных на профилактику профессиональной и производственной обусловленной патологии, особое место занимает организация и проведение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работающего населения района. В 2023 году обязательный периодический медицинский осмотр прошли 88,00% (2022 г. – 93,95%) работающих занятых во вредных и (или) опасных условиях труда от числа подлежащих. По результатам медосмотров у 840 или 36,71% (2022 г. – 45,46%) работающих выявлены общие заболевания, не препятствующие продолжению работы, и у 0,0% (2022 г. – 0,7%) общие заболевания, препятствующие продолжению работы. Показатель профессиональной заболеваемости на территории района на протяжении последних лет остается значительно ниже аналогичного показателя на территории республики. В 2022-2023 годах на территории района не зарегистрировано случаев профессионального заболевания.

Вывод: результат анализа производственной среды Глубокского района свидетельствует о положительной тенденции в достижении устойчивости производственной среды, вместе с тем необходимо активизировать работу заинтересованных ведомств и органов исполнительной власти в области создания здоровых и безопасных производственных технологий, и условий труда на предприятиях различных отраслей и форм собственности акцентируя внимания на следующие мероприятия:

реализация мероприятий по техническому перевооружению, модернизации производств, улучшению условий труда, способствующих снижению количества работников, занятых на рабочих местах с вредными и (или) опасными условиями труда: обеспечить исправное состояние вентиляционных систем - мастерской по ремонту одежды и обуви УП ЖКХ Глубокского района, ОАО «Страт ЛТД», Филиал ДЭУ № 35 РУП «Витебскавтодор», КУСП «Глубокская ПМК 48»;

обеспечить наличие механизмов для открытия окон и светоаэрационных фонарей - Государственное лесохозяйственное учреждение "Двинская экспериментальная лесная база Института леса Национальной академии наук Беларуси", УП ЖКХ Глубокского района;

осуществление систематического производственного контроля соблюдения санитарно-эпидемиологических требований, в том числе с выполнением объема и кратности лабораторных исследований и замеров на объектах агропромышленного комплекса, с информированием управления сельского хозяйства Глубокского РИК ежеквартально;

УП «Мнюто», УП «Констатинов двор», ГП «Озерцы», УП «Короли», ОАО «Золотая подкова», ЧТУП «В Ажуре», ООО ПКП «Аута», ЧТУП «Берестадрев» обеспечить прохождения обязательного периодического медицинского осмотра работающих, занятых в условиях воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов в порядке, установленном законодательством;

обеспечение прохождения государственной санитарно-гигиенической экспертизы объектов производственной инфраструктуры, работ и услуг, предоставляющих потенциальную опасность для жизни и здоровья населения, в порядке, установленном законодательством – ООО «Маркет Продукт», ООО «Глубокский мебельный центр», Глубокский РУЭС РУП Белтелеком, ПУ «Глубокогаз»;

проведение мероприятий на предприятиях и в организациях, способствующих формированию приверженности к здоровому образу жизни, в том числе проведение разъяснительной работы – проведение семинара с работниками агропромышленного комплекса в 1-ом квартале по вопросам соблюдения требований в работе со средствами защиты растений, профилактики травматизма; проведение лекций приуроченных к единым дням здоровья; проведение семинара с работниками лесного хозяйства во 2-ом квартале по вопросам профилактики бруцеллеза, трихинеллеза, бешенства.

3.3. Гигиена питания и потребления населения

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

На контроле в Глубокском районе в 2023 году находится 194 объектов всех форм собственности (2021 г. – 192), осуществляющих оборот пищевых продуктов.

Количество объектов в сравнении с 2022 годом увеличилось на 2 за счет открытия в 2023 году объектов торговли.

Ранжирование объектов по степени риска в 2023 году: с выраженным риском – 0 объектов или 0 % от общего количества (2023 год – 0 %); со средней степенью риска – 19 или 9,7% (2022 год – 20,8%), со слабо выраженным риском составило – 175 объекта или 90,2% (2022 год – 79,1%). Анализ ранжирования демонстрирует положительную тенденцию по увеличению количества объектов, отнесенных к объектам со слабовыраженным риском, снижению удельного веса объектов со средней степенью риска, сохранением на уровне прошлого года удельного веса объектов с выраженным риском.

Доля предприятий, осуществляющих производство продукции диетического, профилактического, специализированного питания, на начало 2024 года составила 10,2% (2022 год – 8,9%, 2021 год – 5,5 %), рост на 1,3 %.

Динамика роста количества отделов здорового питания на предприятиях торговли: организация уголков и отделов «Здорового питания» является одним из направлений в профилактике неинфекционной заболеваемости населения. В 2022-2023 гг. в торговой сети района увеличивается количество отделов и уголков по реализации здорового питания. Отделы организованы в магазинах следующих субъектов хозяйствования: филиал ООО «Евроторг»; ЗАО «Доброном»; ООО «БелМаркетКомпани»; ООО «Ресттрейд»; ООО «Санта Ритейл»; ЧТУП «Волынец и К»; ЧТУП «Арбузик»; ЧТУП «Лагенар»; ТУП «Глубокский колос»; ООО «Наш Олимп»; ИП Молотовник А.Л.; ЧТУП «Меруна»; ЧТУП «Лилия Торг»; ООО «Буров и К»; ЧТУП «Аксалис»; ЧТУП «ОазисТоргСервис»; УПП «Глубокский мясокомбинат»; в магазинах потребкооперации.

Количество объектов, осуществляющих реализацию продукцию «Здорового питания» на начало 2024 года составило 45 (2022 год – 42, 2022 год – 38), увеличение на 3 объекта.

Для повышения качества и конкурентоспособности вырабатываемой продукции на предприятиях, вырабатывающих пищевые продукты, внедрены и сертифицируются системы менеджмента качества на основе международных стандартов ISO 9001, системы менеджмента безопасности на основе принципов ХАССП.

Системы менеджмента качества и безопасности внедрены на следующих пищевых предприятиях Глубокского района: ОАО «Глубокский МКК», УПП «Глубокский мясокомбинат», цех переработки молока УП «Мерецкие», ОДО ПКФ «Аржаница», ОАО «Витебскхлебпром» филиал «Глубокский хлебозавод», ООО «Фишмэн Пауэр».

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.

Специалистами центра проведено 163 надзорных мероприятий в виде мониторингов и МТХ объектов, осуществляющих обращение пищевой продукции, продовольственного сырья, по вопросам соблюдения субъектами хозяйствования законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения при обращении продукции. По выявленным нарушениям выданы рекомендации (предписания) по устранению нарушений, проконтролировано их устранение.

В рамках защиты потребительского рынка от некачественной и небезопасной продукции лабораторно исследовано 125 проб, из них 89,3% импорта, удельный вес проб пищевой продукции несоответствующих установленным требованиям составил 6,9%. Удельный вес проб пищевых продуктов, не соответствующих гигиеническим нормативам: по санитарно-химическим показателям 5 % (2022 г. – 6,78%); по микробиологическим 11,9 % (2022 г. – 3,51%). На протяжении последних 5 лет не выявлена продукция, с превышением предельно-допустимого уровня содержания пестицидов, микотоксинов, антибиотиков, патулина.

Информация по вопросам качества и безопасности пищевой продукции постоянно размещалась в средствах массовой информации, на официальных сайтах органов госнадзора, направлялась в адрес органов исполнительной власти, других органов надзора, субъектов хозяйствования, занятых оборотом пищевых продуктов.

В ходе осуществления контрольной (надзорной) деятельности выявляемость нарушений на объектах торговли и общественного питания составила 100% (2022 год – 95,4%). Основные нарушения, выявляемые при проведении надзорных мероприятий: реализация продукции с истекшим сроком годности – 12,4% (2022 год – 12,2%), нарушения температурного режима и условий хранения продуктов – 11,2% (2022 год – 10,8%), реализация без документов, удостоверяющих качество и безопасность – 3,3% (2022 год – 3,0%), реализация товара без маркировки или с несоответствующей информацией на маркировке сведениям в сопроводительных документах и требованиям технических нормативных правовых актов – 8,6% (2023 год – 8,3%). Как итог – по району выросло количество объектов с нарушениями требований санитарно-эпидемиологического законодательства, высоким остается удельный вес нарушений реализации продукции с истекшим сроком годности, по несоблюдению условий хранения и реализации продукции, отсутствию маркировки или с несоответствующей маркировкой.

В адрес руководителей субъектов хозяйствования направлено 37 требований (предписаний) о запрете реализации продовольственного сырья и пищевой продукции общим весом 296,5 кг (2022 г. – 423,4 кг).

По фактам выявленных нарушений вынесено 43 постановления об административном взыскании в виде штрафа на сумму 10 878,0 тыс. рублей (2022 г. – 40 на сумму 7696,0 тыс. руб.), 5 требований (предписаний) о приостановлении (запрете) деятельности.

Направлено 5 материалов в исполнительные органы власти о результатах надзорных мероприятий для принятия мер по устранению выявленных нарушений и недопущению их в дальнейшем. Система госнадзора за оборотом пищевой продукции в Глубокском районе позволяет контролировать и управлять ситуацией в части обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия объектов надзора, обеспечению населения качественной и безопасной пищевой продукцией.

В 2023 году в Глубокском районе продолжена работа по профилактике йоддефицитных заболеваний. В торговых объектах района йодированная соль имеется в достаточном количестве в свободной реализации, объектами общественного питания, пищевой промышленности йодированная соль применяется при изготовлении пищевых продуктов. В 2023 году удельный вес йодированной соли в общем объеме поступившей в места реализации области оставался стабильным и составил 91,1% (2022 год – 88,6%). Специалистами учреждения санэпиднадзора района на подконтрольных объектах и среди населения продолжена и усилена информационно-разъяснительная работа о необходимости использования в пищевой промышленности и при приготовлении пищи йодированной соли.

Учитывая рост неинфекционных заболеваний, связанных в том числе с неправильным рационом питания, необходимо

активизировать профилактическую деятельность по обучению населения принципам здорового питания.

Вывод: в Глубокском районе отмечается устойчивая положительная динамика по повышению санэпиднадежности, укреплению материально-технической базы предприятий, осуществляющих производство и реализацию пищевых продуктов, отсутствие регистрации групповой и вспышечной заболеваемости ОКИ, ботулизма, связанных с объектами, участвующими в обращении пищевой продукции. Налажено межведомственное взаимодействие по защите потребительского рынка от поступления некачественных и небезопасных продуктов, вместе с тем не всегда предпринимаются незамедлительные меры реагирования.

Специалистами санитарно-эпидемиологической службы Глубокского района по разделу гигиены питания в 2023 году проведена следующая *информационно-просветительская работа* по актуальным вопросам потребительской тематики: проведено 2 обучающих семинара, 1 круглый стол, 1 профилактическая акция, 7 лекций, 29 бесед. С целью совершенствования официальных сайтов центров гигиены и эпидемиологии Глубокского района систематически происходит наполнение их актуальной информацией по вопросам соблюдения требований ТНПА, повышения качества, безопасности, конкурентоспособности продукции, о продукции не соответствующей требованиям национального законодательства и Таможенного союза, оперативных ответов на задаваемые вопросы. Так в 2023 году было размещено 24 информации на сайтах центров гигиены и эпидемиологии, а также на страницах сайтов районных исполнительных комитетов. Опубликовано в СМИ 11 статей.

Основные направления работы, задачи на 2024 год:

внедрение и поддержание субъектами хозяйствования систем управления безопасностью и качеством при обращении продукции – ОАО «Глубокский МКК», УП «Глубокский мясокомбинат», ООО «Фишмэн Пауэр»;

обеспечение гигиенической и эпидемиологической устойчивости сырьевых зон перерабатывающих предприятий по производству пищевой продукции (мясо, молоко, рыба, птица) - ОАО «Глубокский МКК», УП «Глубокский мясокомбинат», ООО «Фишмэн Пауэр», ЦПМ УП «Мерецкие», АУ «Глубокская птицефабрика» ОАО «Глубокский комбикормовый завод»;

повышение санитарно-эпидемиологической надежности объектов придорожного сервиса, рабочих сельскохозяйственных организаций, промышленных предприятий, посредством проведения своевременных ремонтов, модернизаций, технического переоснащения и перевооружения, а также высокой культуры производства – кафе «Алита» ИП Гражевская Т.В., столовая УП «За Родину», ООО «Фишмэн Пауэр», филиал «Глубокский хлебозавод» ОАО «Витебсхлебпром»;

побуждение производителей на выпуск продукции лечебно-профилактического, профилактического назначения (с пониженным содержанием соли, сахара, жира, обогащенной продукции, с содержанием трансизомеров жирных кислот не более 2% от всего жира при производстве продуктов переработки растительных масел и животных жиров, использования

йодированной соли в производстве пищевых продуктов и др.) - филиал «Глубокский хлебозавод» ОАО «Витебсхлебпром», ОАО «Глубокский МКК»;

обеспечение прохождения государственной санитарно-гигиенической экспертизы объектов производственной инфраструктуры, работ и услуг, предоставляющих потенциальную опасность для жизни и здоровья населения, в порядке, установленном законодательством – ЧТУП «Лагенар», ЧТУП «Наш Хуторок», АУ «Глубокская птицефабрика» ОАО «Глубокский комбикормовый завод», ИП Атрахимович Н.;

в рамках реализации профилактики йоддефицитных заболеваний, Программ достижения целей устойчивого развития усилить контроль за обращением на территории Глубокского района йодированной соли – торговые объекты г. Глубокое и Глубокского района;

рекомендовать расширение в торговой сети оборудование отделов «Здорового питания», в ассортимент торговых объектов включать продукты высокой пищевой и биологической ценности, отвечающие принципам здорового питания – ОАО «Белмаркеткомпани», филиал ООО «Евроторг» в г. Витебске, ЗАО «Доброном» филиал «Кричев».

3.4 Гигиена коммунально-бытового обеспечения населения

Задачей подпрограммы 5 «Чистая вода» Госпрограммы «Комфортное жилье и благоприятная среда» на период 2021-2025 годов является обеспечение потребителей Глубокского района качественной питьевой водой. Для питьевого водоснабжения населения в области используются 59 подземных источников водоснабжения, 41 коммунальных и 18 ведомственных водопроводов, 14 общественных шахтных колодцев. Показатель обеспеченности потребителей качественной питьевой водой по итогам 2023 года составил 97,1% (2022 год – 96,8%). На сегодняшний день г.Глубокое и гп.Подсвилье обеспечены 100% качественной питьевой водой. Обеспеченность населения района централизованным водоснабжением на начало 2024 года составила 87,5% (2022 г. – 87,5%) (по области – 95,3%). Среднегодовой темп прироста за период 2019-2023гг составил +2,0%, умеренная тенденция к росту.

На водопроводах функционирует 16 станций обезжелезивания. За 2023 год в рамках реализации мероприятий подпрограммы 5 «Чистая вода» Государственной программы «Комфортное жилье и благоприятная среда» на 2021-2025 годы построены 3 станции обезжелезивания (н.п.Станули, н.п.Шуневцы, н.п. Плисса).

За 2023 г. надзорными мероприятиями охвачены все объекты питьевого водоснабжения. Число объектов с выявленными нарушениями составило 37 (62,7%). Результаты госнадзора свидетельствуют об имеющихся местах фактах несоблюдения технологических регламентов по содержанию и обслуживанию артскважин, станций обезжелезивания, сетей. Одним из способов поддержания стабильных показателей питьевой воды, в том числе по железу, может быть регулярная промывка водопроводных сетей и сооружений на них, ремонты и дезинфекция.

Следует отметить значительный рост уровня благоустройства и налаженную работу по поддержанию санитарного состояния территорий населенных пунктов и организаций Глубокского района. В целях обеспечения выполнения работ по озеленению, наведения порядка на земле и благоустройства территорий районным исполнительным комитетом района 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, акции по благоустройству.

Проведено 136 надзорных мероприятий по вопросам благоустройства и санитарного содержания территорий, обследовано 1261 территория объектов. В составе межведомственных рабочих групп проведено 33 объезда, по выявленным несоответствиям направлены информационные материалы в территориальные органы исполнительной власти для принятия мер реагирования. По фактам повторно выявленных нарушений и невыполнения в установленный срок выданных рекомендаций составлено 11 протоколов об административном правонарушении, сумма взысканных штрафов составила 30 Б.В.

Проведены обследования состояния 150 территорий, прилегающих к усадебным жилым домам, на 47 территориях (31,3%) выявлены нарушения. Домовладельцам выданы письма-требования по устранению нарушений содержания территорий.

Вывод в рамках реализации Целей устойчивого развития «Обеспечение здорового образа жизни и содействия благополучию для всех в любом возрасте» и «Обеспечение наличия и рационального использования водных ресурсов и санитарии для всех» санитарно-эпидемиологической службой на районном уровне налажено взаимодействие с местными органами государственного управления по выполнению социально-экономических планов развития с целью достижения устойчивости территорий по вышеозначенным вопросам и, как следствие, профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний, а также по формированию у проживающего населения здорового образа жизни.

Направления деятельности по достижению устойчивости территории:

владельцам водопроводно-канализационного хозяйства обеспечить производственный контроль за соблюдением нормативов безопасности питьевой воды, содержанием и эксплуатацией источников и систем питьевого водоснабжения, соблюдением режимов осуществления хозяйственной и иной деятельности в зонах санитарной охраны;

усиление взаимодействия специалистов водопроводно-канализационного хозяйства с территориальными отделениями МЧС, центрами гигиены и эпидемиологии в случаях возникновения чрезвычайных (внештатных) ситуаций на объектах водоснабжения, оповещения населения, обеспечить своевременное информирование об авариях (чрезвычайных ситуациях) на централизованных системах питьевого водоснабжения;

информировать население на постоянной основе о наиболее актуальных рисках для здоровья, связанных с питьевой водой, а также по вопросам эксплуатации индивидуальных и общественных источников нецентрализованного питьевого водоснабжения.

3.6 Гигиена организаций здравоохранения

По состоянию на 01.01.2024 на контроле территориального ЦГЭ в Глубокском районе находится 33 объекта здравоохранения государственной формы собственности, в том числе 4 организации здравоохранения, оказывающих стационарную помощь, 29 – амбулаторно-поликлинических, 6 объектов негосударственной формы собственности (5 субъектов).

Приоритетным направлением деятельности организаций здравоохранения района была работа по реализации поручений, содержащихся в распоряжении Президента Республики Беларусь от 2 июня 2023г. № 89рп «О повышении эффективности работы системы здравоохранения», выполнения распоряжения Витебского областного исполнительного комитета от 4 июля 2023г. № 155р «Об обеспечении санитарно-технического состояния учреждений здравоохранения» в части проведения (завершения) ремонтных работ на объектах здравоохранения, расположенных в сельской местности, а также выполнения «Плана мероприятий по совершенствованию осуществления стерилизационных мероприятий в организациях здравоохранения Витебской области на 2023-2024 годы». Особое внимание уделялось вопросам обеспечения эпидемиологической безопасности при оказании медицинской помощи, в том числе за счет укрепления инфраструктуры и материально-технической базы организаций здравоохранения.

Запланированные на 2023 год мероприятия Плана модернизации, в том числе по постепенному переходу с ручной обработки эндоскопического оборудования на механизированную выполнены: приобретена моечно-дезинфекционная машина для гибких эндоскопов и специализированный шкаф для хранения и сушки эндоскопов.

Вопросы соблюдения санитарно-эпидемиологического законодательства и осуществления государственного санитарного надзора за организациями здравоохранения рассматривались на 2 заседаниях медико-санитарного совета.

Принимали участие в областных семинарах, селекторных совещаниях, где рассматривались вопросы предупреждения распространения инфекционных заболеваний, надзор за ОЗ.

Специалистами Центра оценка соблюдения требований санитарно-эпидемиологического законодательства в организациях здравоохранения проводилась в ходе контрольных (надзорных) мероприятий, административных обходов.

В 2023 году в ходе обследований ОЗ выявлялись следующие нарушения санитарно-эпидемиологического законодательства в части: организации питания пациентов, санитарно-технического состояния зданий и помещений (отделка, микроклимат, водоснабжение, освещенность), содержания и использования оборудования, мебели, санитарного состояния, благоустройства территорий, проведения дезинфекционно-стерилизационных мероприятий, проведения уборок, прочие.

По фактам выявленных нарушений выданы 10 предписаний об устранении нарушений, 2 – о приостановлении (запрете) производства и (или) реализации товаров (работ, услуг), в том числе, лекарственных препаратов. Большинство текущих нарушений устранены в ходе обследований или в минимальные сроки. За выявленные нарушения привлечены к административной ответственности 13 человек.

Основные направления деятельности Центра на 2024 год:

обеспечение эффективного функционирования системы инфекционного контроля, в том числе эпидемиологического слежения за инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи;

обеспечение результативного государственного санитарного надзора и иных оценочных мероприятий за ОЗ с целью поддержания безопасной среды пребывания для пациентов и работников;

дифференцированный подход к обучению различных категорий работников учитывающий специфику выполняемой работы, с акцентом на практико-ориентированные обучающие занятия;

оказание консультативной помощи по вопросам обеспечения безопасных условий оказания медицинской помощи, дальнейшей оптимизации системы стерилизации, производственного контроля и др.

в рамках реализации проекта «Малые города и поселки» и в соответствии с «Планом мероприятий по приведению в соответствие с требованиями законодательства по санитарно-техническому состоянию зданий, помещений и инженерных систем учреждений здравоохранения Глубокского района, а также иных мероприятий по улучшению условий оказания медицинской помощи населению и создания комфортных условий пребывания в них пациентов», утв. заместителем председателя Глубокского РИК проведение текущего ремонта помещений УЗ «Подсвильская районная больница»

IV. ОБЕСПЕЧЕНИЕ САНИТАРНО-ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ТЕРРИТОРИИ

4.1 Эпидемиологический анализ инфекционной заболеваемости

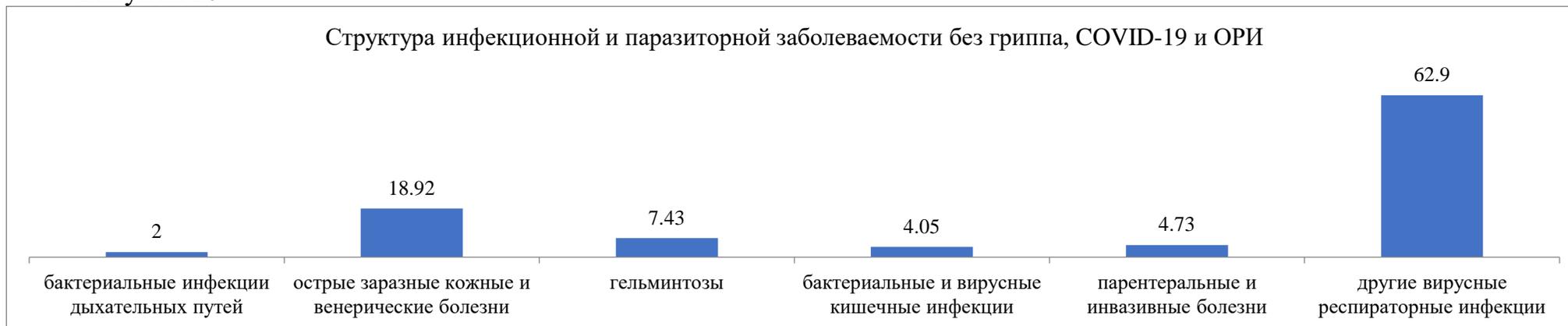
(подготовлен по данным формы 12- инфекции (Минздрав)

ОТЧЕТ об отдельных инфекционных, паразитарных заболеваниях и их носителях)

Показатель инфекционной заболеваемости в 2023 году составил 439,37 на 100 т.н., что на 130% ниже, чем в 2022 году (2022 г. – 1007,0 на 100 т.н.). Не зарегистрировано эпидосложнений при проведении массовых мероприятий, в том числе международного праздника «Вишневый фестиваль».

Из 73 контролируемых нозологических форм инфекционных заболеваний зарегистрировано 15, не зарегистрировано – 58 (паратиф, дизентерия, бактериальный менингит, коклюш, корь, дифтерия, столбняк, краснуха и др.). Отмечается увеличение количества случаев заболеваемости по ряду нозологических форм (заболеваемость ОКИ, вирусная геморрагическая лихорадка, хронический ВГВ, носительство ВГВ, ОРИ, туберкулез), при этом уровень общей инфекционной заболеваемости в 2023 году (41235,7 на 100 т.н.) на 3% ниже уровня 2022 года (41590,76 на 100 т.н.).

Рисунок 10



В структуре инфекционной заболеваемости преобладали вирусные респираторные инфекции – 98,96%. Без гриппа и ОРВИ, COVID-19 в 2023 году различные группы инфекционных заболеваний имеют следующий удельный вес: бактериальные инфекции дыхательных путей – 2%, острые заразные кожные и венерические болезни – 18,9%, гельминтозы – 7,4%, бактериальные и вирусные кишечные инфекции – 4,1%, парентеральные и инвазивные болезни – 4,7%, другие вирусные респираторные инфекции – 62,9% (Рисунок 10).

Итоги мониторинга достижения показателей ЦУР за 2023 год: показатель 3.b.1. – Доля целевой группы населения, охваченной иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальные программы (целевое значение – 97; Глубокский район: корь, эпидемический паротит, краснуха – 97; полиомиелит – 98,2; дифтерия, столбняк, коклюш – 98; туберкулез – 100; вирусный гепатит В – 97,8%) – показатель выполнен.

Поддержание оптимальных показателей привитости населения области обеспечило эпидблагополучие по группе вакциноуправляемых инфекций.

В 2023 году, так же, как и в 2022 году, не зарегистрировано случаев серьезной побочной реакции на профилактическую прививку против туберкулеза в Глубокском районе.

Высокая иммунная прослойка привитых против гриппа обеспечила отсутствие случаев гриппа.

Достижение оптимальных охватов профилактическими прививками против Covid-19 обеспечило эпидблагополучие по данной инфекции.

Показатель заболеваемости туберкулезом в 2023 году в районе составил – 9,0 на 100 т.н. (в 2022 г – 2,9⁰/₀₀₀₀), рост в 3,1 раза; по Витебской области за 2023 г – 14,1⁰/₀₀₀₀. Многолетняя динамика в целом за период 2019-2023 годы характеризуется умеренной тенденцией к снижению со средним темпом прироста (-2,3%), за период 2014-2023 годы – выраженной тенденцией

к снижению (-16,1 Целевое значение показателя 3.3.2. «Заболеваемость туберкулезом на 100000 человек» к 2025 году – 20,43, достигнуто, ниже на 58,0%. Охват РФО обследованием обязательных контингентов составил 98,1% (2022 г. – 98,4%). Случаев активного туберкулеза из числа «обязательного контингента» не зарегистрировано. Эпидемическая ситуация по туберкулезу в районе остается стабильной и контролируемой.

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. Показатель заболеваемости по сумме ОКИ составил 17,93 на 100 т.н. и увеличился в 1,2 раза в сравнении с 2022 годом (14,55 на 100 т.н.).

Заболеваемость сальмонеллезной инфекцией в 2023 году не регистрировалась, так же, как и в 2022 году.

Организовано исполнение Комплексного плана мероприятий по профилактике ОКИ и сальмонеллеза на 2021-2025 годы. Профилактическая работа в паводковый период, период проведения международного праздника «Вишневый фестиваль», сезона высоких температур, работы летних оздоровительных лагерей осуществлялась согласно приказам, планам проведения мероприятий.

ВИЧ-инфекция за период наблюдения с 1987 года на 01.01.2024 в районе зарегистрировано 18 случаев ВИЧ-инфекции, количество людей, живущих с ВИЧ – 15, показатель распространенности составил 44,6 на 100 т.н. (областной показатель – 130,4) (рис.13). На протяжении периода 2000-2023 годы районный показатель заболеваемости ниже областного показателя. За 2023 год выявлено 2 новых случая (2022 г. – 1). По кумулятивным данным (1987 - 01.01.2024) 100% (18 человек) заразились половым путем. Среди ВИЧ-инфицированных пациентов за весь период наблюдения умерло 3 человека (в 2023 году смертей среди ВИЧ-инфицированных пациентов не зарегистрировано). Распределение выявленных случаев ВИЧ-инфекции в Глубокском районе за весь период наблюдения по возрастным группам населения: 20-24 года – 27,78% (5 случаев), 25-29 лет – 27,78% (5 случаев), 30-34 года – 22,22% (4 случая), 35-39 года – 5,56% (1 случай), 40 лет и старше – 16,66% (3 случая).

Анализ косвенных показателей по Глубокскому району свидетельствует о необходимости совершенствования работы по диспансерному наблюдению ВИЧ-позитивных пациентов. 2 человека из 15 людей, живущих с ВИЧ, не получают АРВ-терапию (13,3%). Процент людей, живущих с ВИЧ, имеющих неопределяемую вирусную нагрузку, от количества лиц, получающих АРВ-терапию, составляет 53,9%.

В рамках межведомственного взаимодействия и координации деятельности по проблеме ВИЧ/СПИД на уровне районного исполнительного комитета в июне 2023 года на заседании межведомственной комиссии по профилактике ВИЧ-инфекции и венерических болезней рассмотрены итоги выполнения в районе в 2022 году мероприятий подпрограммы № 5 «Профилактика ВИЧ-инфекции» Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь на 2021-2025 годы», определены задачи на 2024 год.

Парентеральные инфекции. В 2023 году зарегистрировано 6 случаев (2022 г. – 6) парентеральных вирусных гепатитов (далее – ПВГ), хронический вирусный гепатит В – 3 случая, хронический вирусный гепатит С – 2 случая, носительство вирусного гепатита В – 1 случай.

Итоги мониторинга достижения показателей ЦУР за 2023 год: показатель 3.3.4. – Заболеваемость гепатитом В на 100 000 человек – целевое значение – 9,5; Глубокский район – 9,0.

Важной задачей на 2024 год также является выполнение «Плана мероприятий по элиминации вирусного гепатита С в Республике Беларусь на 2020-2028 годы», утвержденного приказом МЗ РБ от 25.02.2020 № 204.

Заболеваемость болезнью Лайма в 2023 году не регистрировалась, так же, как и в 2022 году. Не регистрировалась заболеваемость клещевом энцефалитом в 2023 году (2022 год – 1 случай, показатель заболеваемости составил 2,91 на 100 т.н.). В организации здравоохранения района после укусов клещей обратилось 48 человек, из них 31 детей до 17 лет (2022 г. – 44 человека, 16 детей). На территории района не зарегистрировано случаев малярии.

Заболеваемость венерическими инфекциями в 2023 году (показатель на 100 тыс. населения):
случаев заболевания сифилисом не зарегистрировано (2022 год – 11,64), прирост к уровню предыдущего года с 11,64 до 0;

случаев заболевания гонореей не зарегистрировано (2022 год – 2,91), прирост к уровню предыдущего года с 2,91 до 0;

урогенитальным трихомонозом – 35,87 (2022 год – 78,58), прирост к уровню предыдущего года -54,35%;

другими хламидийными болезнями – 17,93 (2022 год – 32,01), прирост к уровню предыдущего года -43,99%.

Многолетняя динамика заболеваемости венерическими болезнями (урогенитальный трихомоноз, другие хламидийные болезни, сифилис, гонорея) за период 2019-2023 годы характеризуется выраженной тенденцией к снижению.

В структуре венерических заболеваний на протяжении периода наблюдений преобладает уrogenитальный трихомоноз (2023 год – 67%; 2019 год – 59%), далее другие хламидийные болезни (2023 год – 33%; 2019 год – 38%), гонорея (2023 год – 0; 2019 год – 2%), сифилис (2023 год – 0; 2019 год – 1%).

Особенностью современного подхода к разработке профилактических программ является необходимость проведения предварительных социологических исследований, направленных на изучение особенностей сексуального поведения различных групп населения, особенно групп высокого риска заражения ИППП/ВИЧ-инфекцией и подростков. По мнению экспертов ВОЗ, область ИППП является одной из самых рентабельных областей здравоохранения. Деньги, вложенные в профилактику ИППП, очень быстро окупаются, поскольку снижение ИППП напрямую связано с замедлением распространения ВИЧ-инфекции, снижением числа случаев врожденной патологии, снижением уровня многочисленных репродуктивных нарушений и затратами на их лечение; ростом уровня рождаемости, снижения смертности, инвалидности, временной утраты трудоспособности и улучшением демографической обстановки.

Заболеваемость населения области кожными инфекциями в 2023 году составила 29,89 на 100 тыс. населения (2022 год – 55,3), прирост к уровню предыдущего года -45,95%.

Структура кожных инфекций в 2023 году складывается следующим образом – преобладает педикулез 70% (2018 год – 60%), далее микроспория 10% (2018 год – 30%), чесотка 20% (2018 год – 10%).

Мероприятия, проведенные по профилактике особо опасных инфекций (далее – ООИ) в соответствии с Комплексным планом мероприятий по санитарной охране территории Глубокского района на 2021-2025 годы, нормативными документами Минздрава по профилактике бешенства и другими ТНПА позволили предотвратить заболевание людей инфекциями, имеющими международное значение, а также бешенством, туляремией, бруцеллезом, сибирской язвой.

В соответствии с Комплексным планом по санитарной охране территории, документами Минздрава проведена оценка всех ОЗ района. Установлено, что ОЗ принимаются меры по поддержанию постоянной готовности к работе в условиях завоза и выявления ООИ. Проведены семинары и тренировочные занятия в организациях здравоохранения по профилактике ООИ. Проведено показательное контрольное учение на территориях района с привлечением заинтересованных ведомств, на котором отработаны вопросы локализации и ликвидации очага инфекционного заболевания, имеющего международное значение.

В районе в 2023 году выявлено 1 животное с подтвержденным бешенством (2022 г. – 1). За антирабической помощью в медицинские учреждения района в 2023 году обратилось 96 человек, из них детей – 31 (в 2022 году – 76, из них детей – 21). Всем обратившимся медработниками выполнены соответствующие назначения. Структура причин обращений за антирабической помощью (по видам животных, с которыми произошел контакт) за 2023 год выглядела следующим образом: по контакту с домашними животными – 74% (2022 год – 65,8%), безнадзорными животными – 22,9% (2022 год – 31,6%), дикими – 3,1% (2022 год – 2,6%), с сельскохозяйственными животными в 2023 году контактов не зарегистрировано (2022 год – не зарегистрировано). Все обратившиеся за антирабической помощью получили назначения на вакцинацию.

Профилактической вакцинацией против бешенства в 2023 году было охвачено 1302 домашних собак (в 2022 году – 1331) и 200 домашних кошек (в 2022 году – 212). Количество отловленных безнадзорных животных за 2023 год, по сравнению с предыдущим годом, уменьшилось на 40,24% (количество отловленных собак уменьшилось на 48,15%, количество отловленных кошек уменьшилось на 42,2%).

Ситуация по коронавирусной инфекции на территории Глубокском районе характеризуется как контролируемая. В течение 2023 года регистрировалось 2 подъема заболеваемости COVID-19: в февраль-март и в октябре-декабре.

4.2. Эпидемиологический прогноз

В рамках проведения эпидемиологического анализа инфекционной заболеваемости на территории Глубокского района в 2023 году с целью оценки развития эпидемиологической ситуации на административной территории были рассчитаны прогнозные показатели заболеваемости на 2024 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 2024 году ожидаются следующие показатели заболеваемости:

суммой ОКИ – в пределах 27,58 на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2023 году – 17,93 на 100 т.н.); имеет место выраженная тенденция к снижению заболеваемости со средним темпом прироста -47,76 % за 5 лет наблюдения;

острые кишечные инфекции с установленным возбудителем – в пределах 20,88 на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2023 году – 17,93 на 100 т.н.); имеет место выраженная тенденция к снижению заболеваемости со средним темпом прироста – -39,28 % за 5 лет наблюдения;

ротавирусной инфекцией – в пределах 1,73 на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2023 году – 2,99 на 100 т.н.); имеет место выраженная тенденция к росту заболеваемости со средним темпом прироста – 19,57% за 5 лет наблюдения;

острые кишечные инфекции с неустановленным возбудителем – в пределах 4,43 на 100 т.н. (в 2023 году случаи не зарегистрированы); имеет место выраженная тенденция к снижению заболеваемости со средним темпом прироста -86,93% за 5 лет наблюдения;

энтеровирусной инфекцией – в пределах 0,55 на 100 т.н. (в 2023 году случаи не зарегистрированы); имеет место выраженная тенденция к снижению заболеваемости со средним темпом прироста -100% за 5 лет наблюдения;

сальмонеллезом – в пределах 1,72 на 100 т.н. (в 2023 году случаи не зарегистрированы); имеет место выраженная тенденция к снижению заболеваемости со средним темпом прироста -33,14% за 5 лет наблюдения;

активным туберкулезом – в пределах 6,32 на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2023 году – 8,97 на 100 т.н.); имеет место умеренная тенденция к снижению заболеваемости со средним темпом прироста -2,14% за 5 лет наблюдения;

ветряной оспой – в пределах 620,64 на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2023 году – 277,97 на 100 т.н.); имеет место выраженная тенденция к снижению заболеваемости со средним темпом прироста -9,06% за 5 лет наблюдения;

коклюш – в пределах 3,89 на 100 т.н. (в 2023 году случаи не зарегистрированы); имеет место выраженная тенденция к снижению заболеваемости со средним темпом прироста -85,36% за 5 лет наблюдения;

инфекционный мононуклеоз – в пределах 4,44 на 100 т.н. (в 2023 году случаи не зарегистрированы); имеет место выраженная тенденция к снижению заболеваемости со средним темпом прироста -87,18% за 5 лет наблюдения;

впервые выявленным хроническим вирусным гепатитом В – в пределах 5,71 на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2023 году – 8,97 на 100 т.н.); имеет место выраженная тенденция к снижению заболеваемости со средним темпом прироста -17,10% за 5 лет наблюдения;

впервые выявленным хроническим вирусным гепатитом С – в пределах 7,43 на 100 т.н. (показатель заболеваемости в 2023 году – 5,98 на 100 т.н.); имеет место выраженной тенденцией к снижению заболеваемости со средним темпом прироста – -5,18% за 5 лет наблюдения.

Таким образом, исходя из вышесказанного, в 2024 году (в сравнении с 2023 годом) ожидается рост заболеваемости такими нозологическими формами как ОКИ, ветряной оспой, энтеробиозом, чесоткой, педикулезом, микроспорией.

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

Таблица 18

№	Проблемные аспекты	Причина	Мероприятия
1	Обеспечение охвата профилактическими прививками против гриппа в количестве не менее 25%, в том числе не менее 75% контингентов предусмотренных 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 инфекции COVID-19 населения преимущественно в сентябре-декабре 2024; 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
2	Проведение вакцинации против инфекции COVID-19 подлежащих контингентов	1. Недоверие населения к имеющимся вакцинам; 2. Сниженная приверженность медицинских работников к проведению профилактической работы, в частности по вакцинации населения; 3. Нехватка кадров в амбулаторно-поликлинических организациях	1. Наличие вакцины имеющие актуальные штаммы вируса SarsCov-2 циркулирующие в популяции; 2. Продолжить разъяснительную работу по профилактике гриппа и ОРИ с медицинскими работниками; 3. Продолжить широкую информационно-разъяснительную работу по профилактике гриппа и ОРИ

V. ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ

С целью повышения качества проводимой с населением информационной работы по сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний регулярно проводятся образовательные семинары с медицинскими работниками, педагогами, работниками культуры, предприятий пищевой промышленности, жилищно-коммунального хозяйства и др. В 2023 году по вопросам здорового образа жизни (далее – ЗОЖ), профилактики зависимостей, инфекционных и НИЗ проведены 17 семинаров, конференций, тренингов, мастер-классов, обучающих занятий, в которых приняли участие 1672 человека.

В целях повышения информированности населения области по вопросам ФЗОЖ проведена работа со средствами массовой информации: 72 (выступлений по радио-36, количество публикаций в печати -36). Обеспечена работа отраслевых сайтов по наполнению информационными материалами по пропаганде аспектов ЗОЖ, популяризации жизни без табака и алкоголя, формированию приверженности к занятиям физической культурой, воспитания личной ответственности за свое здоровье, ориентированных на различные возрастные категории населения. На сайте ЦГЭ, учреждений здравоохранения, городских и районных исполнительных комитетов, других организаций размещено 151 информация.

Востребованными у населения являются массовые формы работы: фестивали, праздники здоровья, акции. При поддержке органов исполнительной власти проведены: международный фестиваль в г. Глубокое «Вишневый фестиваль» (интерактивная площадка «Вишневая клиника»); «Социальная адаптация» в рамках реализации госпрограммы «Глубокое – здоровый город». «Падсвильски Свитанак» (интерактивная площадка «Свитанак здароуя» в рамках реализации госпрограммы «Подсвилье – здоровый городской поселок»); «Масленница - 2023» (в рамках проведения Единого Дня безопасности); «Забег отважных»; «Папа! Твой выход!» (работа площадки «Мы с папой за ЗОЖ»), республиканские акции: «Европейская неделя иммунизации», антитабачная информационно-образовательная акция «Забей гол – забей на сигарету!» в рамках республиканской акции «Беларусь против табака»; «Моя семья – моя страна» районный этап футбольного Фестиваля «Папа, мама, я – футбольная семья!»; областная акция: «Говорим здоровью – Да!» и др. Всего проведено 11 широкомасштабных мероприятий с участием 4611 жителей района.

Для продвижения навыков ЗОЖ, минимизации факторов риска НИЗ в молодежной среде используется принцип «Равный обучает равного». Совместно с учреждениями образования, городскими и районными организациями БОКК подготовлено 6 волонтеров.

Широко практикуется консультативная помощь населению по аспектам ЗОЖ, как в ходе групповых, индивидуальных консультаций, так и по «горячим» и «прямым» телефонным линиям. В 2023 году всего проведено 1907 консультация.

По различным тематикам ЗОЖ издано и переиздано 23 наименования информационно-образовательных материалов общим тиражом 3250 экземпляров. Информационно-образовательные материалы распространены в местах массового пребывания населения, в ходе проведения различных информационно-пропагандистских мероприятий, в учреждениях, предприятиях и организациях области. Специалисты ЦГЭ проводят мониторинг наличия информационно-образовательных

материалов на объектах.

В целях защиты населения от вторичного табачного дыма по инициативе ЦГЭ и на основании распоряжения председателя Глубокского РИК «О создании зон, свободных от курения на территории Глубокского района» в районе создано 95 зон свободных от курения.

Специалистами Глубокского ЦГЭ ведется мониторинг выполнения постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 03.11.2011 № 111 «О внесении дополнений и изменений в некоторые санитарные нормы и правила и гигиенические нормативы» и приказа Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.07.2011 № 710 «Об утверждении Инструкции о порядке осуществления действенного контроля за соблюдением запрета курения в организациях здравоохранения и на прилегающих территориях и Примерного положения о комиссии по контролю за запретом курения в организации здравоохранения». В 2023 году проведено 269 обследований объектов, находящихся на контроле (288); выявлено 12 нарушений, по которым принято 12 мер административного реагирования.

5.1 Анализ хода реализации профилактических проектов

Государственный профилактический проект «Здоровые города и поселки» (далее – Проект) реализуется в г. Глубокое и городском поселке Подсвилье Глубокского района.

Проект реализуется по 9 разделам, в том числе по разделу: «Формирование здорового образа жизни: профилактика неинфекционных заболеваний». В рамках реализации проекта для различных возрастных групп населения проведено 6 спортивно-массовых и физкультурно-оздоровительных мероприятий: круглогодичные спартакиады, спортландии, соревнования по различным видам спорта, спортивные праздники, в которых приняли участие 538 жителей различных возрастов. Для популяризации физкультуры и спорта обеспечена доступность спортивных сооружений для занятий всем группам населения. На многих из них используются спортивные залы учреждений образования в свободное от занятий время.

В Глубокском районе созданы все условия для занятий физической культурой и спортом. Имеется 136 спортивных объектов и сооружений. Из них 1 стадион, 2 стрелковых тира, 3 спортивных манежа, 62 спортивных сооружения, 21 спортивный зал, 37 приспособленных помещений для занятий спортом, плательный бассейн в г.Глубокое. В зимний период: катки массового катания – 20, хоккейные площадки – 3, лыжные трассы – 29. В районе функционирует 1 детско-юношеская спортивная школа. Культивируется 4 вида спорта (легкая атлетика, футбол, греко-римская борьба, волейбол). Проводится работа по привлечению максимально возможного числа детей и подростков. На промышленных предприятиях, в организациях, общеобразовательных школах, учреждениях создано 57 клубов физической культуры. В Глубокском районе проводятся такие физкультурно-оздоровительные и спортивные мероприятия как «Золотая шайба», «Кожаный мяч», «Битва титанов», «Вишневая элита», «Глубокская лыжня», соревнования по пляжному футбол и волейболу, фестиваль «Папа, Мама, Я – футбольная семья», турнир по легкой атлетике, туристическая спартакиада, которая включает в себя туристско-

прикладные многоборья в различных техниках (велосипедные, лыжные, водные и т.д.), походы различной категории и различные марафоны, согласно календарному плану проведения спортивно-массовых мероприятий Глубокского района.

В городе большое внимание уделяется работе с пожилыми людьми. Главная задача создание условий для граждан пожилого возраста, сохранивших (полностью или частично) способность к самообслуживанию и передвижению, для поддержания их активного образа жизни, удовлетворения потребностей в самореализации через участие в оздоровительных и культурных мероприятиях, доступной трудовой и творческой деятельности. Основные направления работы:

организация досуга и создание условий, способствующих общению и поддержанию активного образа жизни пожилых граждан;

подготовка и проведение культурно-массовых, физкультурно-оздоровительных мероприятий, праздников, конкурсов, выставок;

обеспечение дневного присмотра за пожилыми гражданами;

организация волонтерских групп «Пожилые-пожилым»;

оказание морально-психологической поддержки обслуживаемым гражданам;

укрепление здоровья и повышение статуса граждан пожилого возраста;

повышение информационного и образовательного уровня пожилых людей через правовое, социально-медицинское, психологическое и культурное просвещение;

содействие в получении консультативной медицинской помощи специалистов соответствующих организаций здравоохранения: - организация клубной и кружковой работы, позволяющей заинтересовать пожилых людей в передаче личного опыта, в применении их не востребуемых возможностей, в предотвращении проявления негативного отношения к старости и старению.

Организованы кружки и клубы по интересам: - «Творчество души»; - «Креативное рукоделие»; - «Полярная звезда»; - «Формула здоровья»; - «Мозаика творчества» - «В гостях у бабушки»; - «Аква»; - «Лада».

Реализация профилактических проектов, особенно в школьной среде, одно из основных направлений деятельности специалистов санэпидслужбы. В реализации проекта «Школа – здоровья» задействовано все 16 учреждений общего среднего образования, в которых обучается 3787 учащихся. На основании полученных данных 11 учреждений общего среднего образования (69%) задействованы в информационном проекте «Школа – территория здоровья» с количеством обучающихся – 3387 человек (90%), 5 учреждений образования (31%) задействованы в реализации отдельных элементов проекта «Школа – территория здоровья» с количеством обучающихся – 372 человека (10%).

В учреждениях образования г.Глубокое СШ №1 и СШ №2 обеспечена реализация областных проектов” Ты у себя ОДИН!” по профилактике наркомании и токсикомании. Проект реализуется среди учащихся 8 «А»; 8 «Б» классов ГУО «Средняя школа №2 г. Глубокое. (кол-во мероприятий – 2/234 чел.),” Умей сказать – НЕТ!” по профилактике курения

совместно с учреждением образования разработан план мероприятий на февраль-апрель 2023г. Целевая аудитория: учащиеся 8 «А», «Б» классов ГУО «Средняя школа №1 им. П.О.Сухого». (кол-во мероприятий – 2/234 чел.). Реализуется областная программа «Охрана репродуктивного здоровья» среди учащихся 1 курса УО "Глубокский государственный колледж"

Специалисты РЦГЭ принимают участие в совместном проекте с «Глубокским территориальным центром социального обслуживания населения» «Поезд милосердия». Основной задачей проекта является обеспечение доступности и оперативности информационно-консультативных, социальных, бытовых и медицинских услуг одиноким, одиноко проживающим пожилым гражданам и инвалидам 1 и 2 групп, попавшим в трудную жизненную ситуацию и проживающим в отдаленных малонаселенных пунктах.

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

Результаты выполнения отдельных целевых показателей подпрограммы 2 «Профилактика и контроль неинфекционных заболеваний» Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность» на 2021-2025 годы.

Таблица 19

	2022	2023
Распространенность потребления табака среди лиц в возрасте от 16 лет по Витебской области		
Фактическое значение, %	24,5	23,7
Целевой показатель, %	28,5*	28,2

*в Госпрограмме «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2021-2025 годы показатель установлен для возрастного диапазона 18-69 лет

Основные направления деятельности учреждений санэпидслужбы Глубокского района по ФЗОЗ, профилактике факторов риска НИЗ в 2024 году:

усиление межведомственного взаимодействия с исполнительными и распорядительными органами, заинтересованными ведомствами, религиозными конфессиями, общественными объединениями с целью их вовлечения в профилактическую работу с населением по профилактике НИЗ, популяризации аспектов ЗОЖ, повышения ответственности руководителей и специалистов органов управления, ведомств, организаций всех форм собственности за оздоровление условий труда, предупреждение профессиональных заболеваний, охрану здоровья работающих и формирование приверженности работающих к здоровому поведению;

реализация государственного профилактического проекта «Здоровые города и поселки» с адаптацией мероприятий с программами достижений ЦУР, привлечение населения к планированию и реализации мероприятий проекта;

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 предварительных опросов участников профилактических проектов о проблемах, существующих в молодежной среде, вопросах по сохранению и укреплению здоровья, с целью повышения эффективности реализации профилактических проектов среди детей и молодежи.

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 (по итогам 2023 года)

В 2023 году активно проводилась работа всех ведомств по созданию здоровьесберегающей среды жизнедеятельности, профилактике болезней и снижению распространенности поведенческих рисков среди населения Витебской области.

В 2023 году по сравнению с 2022 годом удельный вес работающих во вредных условиях труда не изменился и составил 23,5% от общего количества работающих (2022 г. – 23,5%). В результате выполнения мероприятий, направленных на улучшение условий труда работающих, инициированных учреждениями госсаннадзора, на объектах промышленности и сельского хозяйства приведено в соответствие с требованиями гигиенических нормативов 147 рабочее место. В 2023 году обязательный периодический медицинский осмотр прошли 88,00% (2022 г. – 93,95%) работающих занятых во вредных и (или) опасных условиях труда от числа подлежащих. По результатам медосмотров у 840 или 36,71% (2022 г. – 45,46%) работающих выявлены общие заболевания, не препятствующие продолжению работы, и у 0,0% (2022 г. – 0,7%) общие заболевания, препятствующие продолжению работы.

Показатель профессиональной заболеваемости на территории района на протяжении последних лет остается значительно ниже аналогичного показателя на территории республики. В 2022-2023 годах на территории района не зарегистрировано случаев профессионального заболевания.

Показатель заболеваемости с ВУТ в 2023 году в целом по району составил 1185,8 дней на 100 работающих (2022 г. – 1297,3) (Витебская область – 1198,6), прирост к уровню предыдущего года по району отрицательный (-8,6%).

Показатель обеспеченности потребителей качественной питьевой водой по итогам 2023 года составил 97,1% (2022 год – 96,8%). На сегодняшний день г.Глубокое и гп.Подсвилье обеспечены 100 % качественной питьевой водой. Обеспеченность населения района централизованным водоснабжением на начало 2024 года составила 87,5% (по области - 95,3%).

На водопроводах функционирует 16 станций обезжелезивания. За 2023 год в рамках реализации мероприятий подпрограммы 5 «Чистая вода» Государственной программы «Комфортное жилье и благоприятная среда» на 2021-2025 годы построены 3 станции обезжелезивания (н.п.Станули, н.п.Шуневцы, н.п. Плисса).

Растет удельный вес площади жилищного фонда, оборудованного водопроводом, в 2023 году – 57,2% (в 2022 г – 56,4%), прирост к уровню 2022 года составил - +1,4% .

Растет удельный вес площади жилищного фонда, оборудованного канализацией, в 2023 году – 54,3% (в 2022 г – 53,5%) прирост к уровню 2022 года по району составил - +1,5%.

В районе обеспечено стабильное качество продуктов питания по параметрам гигиенической безопасности, отмечается положительная динамика улучшения санитарно-гигиенического состояния предприятий пищевой промышленности, общественного питания и продовольственной торговли. Доля предприятий, осуществляющих производство продукции диетического, профилактического, специализированного питания, на начало 2024 года составила 10,2% (2023 год – 8,9%, 2022 год – 8,7 %, 2021 год – 5,5%), рост на 1,3 % в сравнении с прошлым годом. Количество объектов, осуществляющих реализацию продукции «Здорового питания» на начало 2024 года составило 45 (2023 год – 42, 2022 год – 38, 2021год – 24), увеличение на 3 объекта.

Выбросы загрязняющих веществ (далее – ЗВ) в атмосферный воздух от стационарных источников в 2023 г. районе составили 2,1 тыс. тонн (в 2019 год – 3,0 тыс. тонн), снижение за 5-летний период на 0,9 тыс. тонн (-30,0%).

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

употребление алкоголя на душу населения(в возрасте 15 лет и старше) в литрах чистого спирта (зарегистрированного) в 2023 году в Глубокском районе по сравнению с 2022 г. снизилось на 2,0% и составило – 9,6л (2022 г. – 9,8 л, 2021 г. – 10,1 л).

Вместе с тем по состоянию на 2023 год ситуация в районе по отдельным медико-демографическим показателям определяется как неблагоприятная.

Как в целом по области, так и по району отмечается стабильное, стойкое снижение численности постоянного населения. На 01.01.2024 г. численность постоянного населения района уменьшилась по сравнению с 01.01.2020 г. на 1,9 тыс. человек или на 5,4%. Численность городского населения по сравнению с 2019 годом уменьшилась на 1,0%, сельского населения на 10,9%.

Доля населения моложе трудоспособного возраста составляет 16,7%, что значительно ниже доли населения старше трудоспособного возраста, которая составляет 28,2%, особенно выражены негативные демографические явления в сельской местности, где население старше трудоспособного возраста значительно преобладает над численностью детей и подростков.

Возрастная структура населения района относится к регрессивному типу и определяется как стадия демографического старения (по шкале демографического старения ООН доля лиц 65 лет и старше >7%), в Глубокском районе – 20,6% (2022 год – 19,7%), в Витебской области – 18,9%.

В Глубокском районе показатель абортот ниже республиканского и областного, так в 2023 году количество абортот на 1000 женщин в районе составило – 5,1 (в 2022 г – 6,3), прирост к уровню 2022 г. отрицательный (-19,1%), (Витебская область – 10,8; Республика Беларусь – 7,5).

По результатам профилактических осмотров 2023 года наиболее высокая распространенность нарушений: понижение *остроты зрения* в возрастной группе 15-17 лет; *дефектов речи* в возрастной группе 3-5 лет; *сколиоза и нарушения осанки* в возрастной группе 15-17 лет; понижения *остроты слуха* в возрастной группе 3-5 лет.

Распределение детей по группам здоровья: за период 2019-2023годы наблюдается тенденция уменьшения удельного веса детей первой группы здоровья и значительное возрастание удельного веса детей третьей и четвертой групп здоровья.

Уровень первичной инвалидности *всего населения* района в 2023 году составила 45,4⁰/000, прирост к уровню предыдущего года отрицательный (-10,3%), однако многолетняя динамика за период 2019-2023 годы характеризуется тенденцией к умеренному росту (+2,0%). Уровень первичной инвалидности населения *трудоспособного возраста* в 2023 году составила 37,0⁰/000, прирост к уровню предыдущего года отрицательный (-29,1%), многолетняя динамика за период 2019-2023 годы по району характеризуется тенденцией к умеренному росту (+2,2%). Уровень первичной инвалидности *детского населения* района в 2023 году составила 19,2⁰/000, прирост к уровню предыдущего года отрицательный (-12,3%), многолетняя динамика за период 2019-2023 годы по району характеризуется отсутствием тенденций к росту или снижению (+0,1%).

Показатель заболеваемости с ВУТ в 2023 году в целом по району составил 1185,8 дней на 100 работающих (Витебская область – 1198,6), прирост к уровню предыдущего года отрицательный (-8,6%); многолетняя динамика 2019-2023 г характеризуется выраженной тенденцией к росту со средним темпом прироста +10,0% (по области +7,8%).

Показатель первичной заболеваемости всего населения в 2023 году в целом по району составил 819,8 ‰ (2022 г – 818,2‰), прирост к уровню предыдущего года по району (+0,2%),(Витебская область – 804,7 ‰). Многолетняя динамика (2014-2023 г) характеризуется достоверной тенденцией к выраженному росту со средним темпом прироста (+8,0%).

В структуре заболеваемости лидируют болезни органов дыхания 55,3%, на втором месте инфекционные и паразитарные болезни 23,3, третье место занимают травмы и др. последствия воздействия внешних причин 5,4% и далее болезни системы кровообращения 3,1%, болезни костно-мышечной системы 2,2%, болезни органов пищеварения 2,1%, болезни мочеполовой системы 1,9%.

Показатель первичной заболеваемости детского населения в 2023 году в целом по району составил 1186,5‰ (2022 г – 1194,8‰), прирост к уровню предыдущего года по району(-0,7%) (Витебская область - 1662,8 ‰). Многолетняя динамика первичной заболеваемости детского населения за период 2014-2023 годы характеризуется отсутствием тенденций к росту/снижению со средним темпом прироста (-0,7%).

В структуре заболеваемости лидируют болезни органов дыхания 83,1%, второе место – некоторые инфекционные и паразитарные болезни – 2,7%, третье место заболевания по классу травмы, отравления и другие последствия воздействия внешних причин – 2,3%, далее болезни глаз и уха.

Диапазон среднегодовых показателей за период 2019-2023 годы первичной заболеваемости детского населения по микротерриториям находится в пределах от 564,4‰ (Дерковщинская ВАОП) до 1626,5‰ (Подсвильская РБ). Показатель заболеваемости выше среднерайонного уровня зарегистрирован на 3 территориях – Подсвильской РБ, Бабичевской БСУ, Ломашевская ВАОП.

Анализ среднегодовых показателей по отдельным классам неинфекционной заболеваемости среди детского населения по микротерриториям за период 2019-2023 годы:

болезни системы кровообращения: лидируют по заболеваемости (превышение районного уровня в 2 и более раза) – **Подсвильская РБ, Ломашевская ВАОП, Озерецкая ВАОП.**

злокачественные новообразования: превышение районного уровня в 2 и более раза – **Псуевская ВАОП;**

сахарный диабет: лидируют по заболеваемости (превышение районного уровня в 2 и более раза) **Псуевская ВАОП;**

болезни органов дыхания: лидируют по заболеваемости (превышение районного уровня в 1,5 и более раза) – **Подсвильская РБ;**

хронические респираторные заболевания – лидируют по заболеваемости (превышение районного уровня в 2 и более раза) – **Ломашевская ВАОП;** в 1,5 и более раза – **Озерецкая ВАОП;**

травмы, отравления и другие последствия воздействия внешних причин: лидируют (превышение районного уровня в 2 и более раза) – **Бабичевская БСУ, Ломашевская ВАОП,** в 1,5 и более раза – **Подсвильская РБ, Псуевская ВАОП;**

психические расстройства и расстройства поведения; лидируют по заболеваемости (превышение районного уровня в 3 и более раза) - **Ломашевская ВАОП, Уделовская ВАОП, Прозорокская БСУ, Псуевская ВАОП, Озерецкая ВАОП.**

Превышение среднегодового районного уровня заболеваемости: по 4 нозологическим группам – **Подсвильская РБ, Бабичевская БСУ, Ломашевская ВАОП, Озерецкая ВАОП и Псуевская ВАОП;** по 3 нозологическим группам – **Уделовская ВАОП**

Таким образом, при анализе заболеваемости детского населения за период 2019-2023 годы, наиболее неблагоприятно ситуация по распространению неинфекционной заболеваемости складывается на микротерриториях **Подсвильской РБ, Псуевской ВАОП, Ломашевской ВАОП, Бабичевской БСУ, Озерецкой ВАОП;** наиболее благоприятная ситуация складывается на микротерриториях Глубокской ЦРБ, Дерковщинской ВАОП.

Показатель первичной заболеваемости взрослого населения в 2023 году в целом по району составил 731,4 ‰ (2022г - 744,5‰), прирост к уровню предыдущего года по району отрицательный - (-1,8%) (Витебская область – 611,0‰). Многолетняя динамика за 2014-2019 годы – отсутствует тенденция к росту(снижению); 2020,2021 годы – резкий подъем

заболеваемости, обусловленный пандемией коронавирусной инфекции; 2022, 2023 годы – показатели заболеваемости сохраняют значения, превышающие допандемийный уровень заболеваемости практически в 2 раза.

В структуре заболеваемости лидируют болезни органов дыхания – 45,0%, второе место – некоторые инфекционные и паразитарные болезни – 30,9%, третье место заболевания по классу травмы, отравления и другие последствия воздействия внешних причин – 6,5%, далее БСК – 4,1%, болезни костно-мышечной системы – 2,9%.

Диапазон среднегодовых показателей за период 2019-2023 годы первичной заболеваемости взрослого населения по микротерриториям находится в пределах от 339,1‰ (Дерковщинская ВАОП) до 859,2‰ (Бабичевская БСУ). Показатель заболеваемости выше среднерайонного уровня зарегистрирован на 4 микротерриториях – Глубокская ЦРБ, Бабичевская БСУ, Уделовская ВАОП, Ломашевская ВАОП.

Анализ среднегодовых показателей и тенденций распространения по отдельным классам неинфекционной заболеваемости по микротерриториям за период 2019-2023 годы среди взрослого населения:

болезни системы кровообращения: лидируют по заболеваемости (превышение районного уровня в 1,5 и более раза) – **Бабичевская БСУ, Ломашевская ВАОП, Уделовская ВАОП.**

злокачественные новообразования: лидируют по заболеваемости (превышение районного уровня в 1,5 и более раза) – **Ломашевская ВАОП;** в 1,1 и более раза – **Прозорокская БСУ, Уделовская ВАОП, Подсвильская РБ, Бабичевская БСУ, Мнютская ВАОП.**

сахарный диабет: лидируют по заболеваемости (превышение районного уровня в 1,5 и более раза) – **Мнютская ВАОП,** превышение в 1,1 и более раза – **Дерковщинская ВАОП, Уделовская ВАОП, Бабичевская БСУ.**

болезни органов дыхания: лидируют по заболеваемости (превышение районного уровня в 1,5 и более раза) – **Бабичевская БСУ;** в 1,1 и более раз – **Мнютская ВАОП, Ломашевская ВАОП, Подсвильская РБ, Озерецкая ВАОП.**

хронические респираторные заболевания – лидируют по заболеваемости (превышение районного уровня в 2 и более раза) – **Уделовская ВАОП, Бабичевская БСУ, Мнютская ВАОП.**

травмы, отравления и другие последствия воздействия внешних причин: лидируют (превышение районного уровня в 1,5 и более раза) – **Бабичевская БСУ;** превышение в 1,1 и более раза – **Подсвильская РБ, Ломашевская ВАОП.**

психические расстройства и расстройства поведения; лидируют по заболеваемости (превышение районного уровня в 2 и более раза) – **Ломашевская ВАОП, Уделовская ВАОП, Прозорокская БСУ;** в 1,5 и более раза – **Бабичевская БСУ, Псуевская ВАОП.**

Превышение среднегодового районного уровня заболеваемости: по 6 нозологическим группам – **Бабичевская БСУ, Уделовская ВАОП, Ломашевская ВАОП;** по 5 нозологическим группам – **Мнютская ВАОП, Озерецкая ВАОП;** по 4 нозологическим группам – **Подсвильская РБ.**

Таким образом, при анализе заболеваемости взрослого населения за период 2019-2023 годы, наиболее неблагоприятно ситуация по распространению неинфекционной заболеваемости складывается на территории **Бабичевской БСУ, Уделовской ВАОП, Мнютской и Ломашевской ВАОП**; наиболее благоприятная ситуация складывается на территории **Глубокской ЦРБ, Дерковщинской ВАОП**.

Анализ социально-гигиенической ситуации свидетельствует о наличии на территории Глубокского района рисков для формирования здоровья населения:

Несмотря принимаемые меры в районе по улучшению качества питьевой воды остается вопрос по обеспечению потребителей водой нормативного качества в сельских населенных пунктах с численностью проживающих менее 100 человек, а также населенных пунктов, где отсутствует централизованное водоснабжение; обеспеченность жилищ водопроводом в сельской местности в Глубокском районе ниже областных и республиканских показателей, так по итогам 2023 года показатель по Глубокскому району составил – 40,3% (Витебская область – 42,1% ,Республика Беларусь – 58,2%);

удельный вес работающих во вредных условиях труда в 2023 составил 23,5% от общего количества работающих, это практически четверть от занятого населения;

первичная заболеваемость алкоголизмом и алкогольными психозами в районе составила 99,7⁰/0000 (по области 199,6⁰/0000), прирост к уровню предыдущего года по району – (+30,7%); употребление алкоголя на душу населения (в возрасте 15 лет и старше) в литрах чистого спирта (зарегистрированного) в 2023 году в Глубокском районе по сравнению с 2022г снизилось на 2,0% и составил 9,6л (2022г – 9,8л), однако многолетняя динамика за период 2016-2023 годы характеризуется выраженной тенденцией к росту со средним темпом прироста (+6,5%).

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

Показатель ЦУР 3.3.1. «Число новых заражений ВИЧ на 1000 неинфицированных в разбивке по полу и возрасту».
(целевое значение 2020 – 0,25‰; 2025 – 0,20; 2030 – 0,15)



В Глубокском районе в 2023 году значение показателя 3.3.1. «Число новых заражений ВИЧ на 1000 неинфицированных в разбивке по полу и возрасту» составило **0,06‰** (республиканское целевое значение на 2025 г. – **0,20**; по Витебской области за 2023г – **0,11**). Значения показателя 3.3.1. по Глубокскому району в 3,3раза ниже республиканского целевого значения, установленного на 2025 год.

Деятельность органов государственного управления, ведомств, предприятий, учреждений и организаций по профилактике ВИЧ-инфекции в районе осуществляется в

соответствии с Государственной программой «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2021-2025 годы (подпрограмма 5 «Профилактика ВИЧ-инфекции»). Координацию деятельности по проблеме ВИЧ/СПИД в районе осуществляет межведомственная комиссия по профилактике ВИЧ-инфекции и венерических болезней. Ежегодно итоги деятельности по организации и проведению профилактических мероприятий на основе межведомственного взаимодействия рассматриваются на заседаниях советов. За 2023 год было проведено 2 заседания межведомственной комиссии.

С целью реализации плана мероприятий по выполнению подпрограммы 5 «Профилактика ВИЧ-инфекции» Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2021-2025 годы организациями, предприятиями района проводится активная информационно-образовательная работа.

В 2023 году с целью подготовки и обучения специалистов по проблеме ВИЧ/СПИД проведено 23 семинаров (число обученных – 530 человек), проведено 36 круглых стола (участников 1001 человек). Проведено 10 занятий по подготовке волонтеров, обучено 62 человека к проведению работы по профилактике ВИЧ-инфекции. Подготовленными волонтерами проведено 16 тренингов, охвачено 184 человек.

В работе по профилактике ВИЧ-инфекции среди населения района используются средства массовой информации. Опубликовано 15 статей по данной тематике, на сайтах района размещено 104 информации. В Глубокском районе организована работа 3 «горячих линий» (в отделе по образованию, УЗ «Глубокская ЦРБ», ГУ «Глубокский РЦГЭ»).

Организованы и проведены 107 выставок, 77 акций. Издано/переиздано 49 наименований информационно-просветительских материалов общим тиражом 3629 экз. В целях профилактики распространения ВИЧ-инфекции и оказания консультативной помощи в УЗ «Глубокская ЦРБ» проводится добровольное тестирование на наличие ВИЧ с обязательным проведением до тестового и после тестового консультирования. В Глубокской ЦРБ проводится и анонимное обследование на наличие ВИЧ. Широкое информирование населения о возможности экспресс-тестирования позволило увеличить число обследованных при помощи экспресс-тестов на 634,2%.

Вывод: показатель по району значительно ниже целевого значения, ситуация устойчива и контролируема, межведомственное взаимодействие налажено, вместе с тем для достижения устойчивого тренда к снижению новых случаев заражения ВИЧ необходимо актуализировать формы информационно-просветительной работы среди всех групп населения.

Показатель ЦУР 3.3.4. «Заболеваемость гепатитом В на 100000 человек»
(целевое значение 2020г-11,2; 2025г-9,5; 2030г -8,0)



В Глубокском районе в 2023 году показатель заболеваемости гепатитом В (острым гепатитом В и хроническим вирусным гепатитом В, впервые зарегистрированных в отчетном году) составил 9,0 ‰, что ниже республиканского целевого значения на 2025 г – 9,5 (областной показатель за 2023г – 9,3 ‰). Многолетняя динамика характеризуется неустойчивостью.

Выполнение целевых показателей в районе по заболеваемости гепатитом В достигается:

- высоким уровнем охвата обследованием и вакцинацией против вируса гепатита В контактных лиц в очагах инфекций (в ходе эпидемиологических расследований очагов ВГВ в 2023г установлено 7 контактных лиц, все обследованы на носительство маркеров ВГВ (100%), иммунизированы против гепатита В 7 человек (100 %);

- проведением информационно-образовательной работы в очагах инфекции, среди населения по формированию безопасного поведения в семье, соблюдению правил личной гигиены.

- реализацией комплекса профилактических, дезинфекционных, санитарно-противоэпидемических мероприятий по предупреждению инфицирования в ходе оказания медицинской помощи, бытовых услуг (тату, пирсинга, маникюра и других услуг).

- функционированием системы инфекционного контроля в организациях здравоохранения.

В 2023 году Глубокском районе проведена информационная работа с медицинскими работниками и населением на тему обследования на маркеры парентеральных ВГ, проведено 2 семинара, количество охваченных участников – 135 человека, Регулярно осуществляется информационно-образовательная работа с населением: проведен 1 семинар, круглые столы – 1/участников 45 человек, распространено информационно-образовательные материалов – 3/тир.196, беседы – 12/64 человека, индивидуальные консультирования – 38, размещена информации на сайт РЦГЭ – 3, бегущая строка – 1, опубликованы статьи в ведомственной газете «На страже здоровья» – 2. В рамках проведения Всемирного дня борьбы с гепатитом проведен 1 семинар, размещена информации на сайт РЦГЭ – 1, опубликованы статьи в ведомственной газете «На страже здоровья» – 1.

Вывод: целевой показатель достигнут, в результате проводимой целенаправленной работы эпидситуация по заболеваемости гепатитом В в Глубокском районе стабильная, остается контролируемой, межведомственное взаимодействие налажено.

Основные направления по поддержанию достигнутого уровня целевого значения:

- работа с контактными лицами в очагах инфекции в части их лабораторного обследования и иммунизации;
- оценка и достижение полноты обследованиями на маркеры ПВГ подлежащих контингентов, вовлечение выявленных пациентов в систему оказания медицинской помощи с целью диспансеризации и лечения;
- расширение охвата всех слоев населения информационно-образовательной работой.

Показатель ЦУР 3.b.1. «Доля целевой группы населения, охваченной иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальные программы»

(целевое значение 2020 год – 97; 2025 год – 97; 2030 год – 97)



В целом по Глубокскому району рекомендуемые показатели охвата детского и взрослого населения профилактическими прививками в рамках Национального календаря по итогам за 2023 год достигнуты.

Фактическое значение: корь, эпидемический паротит, краснуха – 97,0; полиомиелит – 98,2; дифтерия, столбняк, коклюш – 98,0; туберкулез – 100; вирусный гепатит В – 97,8). (республиканское целевое значение на 2025 г. – **97%**).

Мерами по поддержанию достигнутых результатов являются:

- Проведение широкой информационно-разъяснительной работы с населением о необходимости проведения профилактических прививок, эффективности и значимости иммунизации.

В районном центре гигиены и эпидемиологии функционирует "горячая" линия по вопросам иммунизации населения. В 2023г проведено 2 прямые линии с главным государственным санитарным врачом района по вопросам иммунопрофилактики. Регулярно осуществляется информационно-образовательная работа с населением: проведено 4 семинара, распространено информационно-образовательных материалов – 3/398, проведено бесед – 43/129 человека, индивидуальных консультаций - 41, размещено информации на сайте РЦГЭ – 11, бегущая строка – 3, опубликованы статьи в ведомственной газете «На страже здоровья» - 4.

- Функционирование многоуровневой системы работы с лицами, отказывающимися от проведения профилактических прививок, в рамках которой, работа ведется также с религиозными конфессиями, этническими меньшинствами. Межведомственное взаимодействие с местной исполнительной властью, с местными руководителями (главами) религиозных организаций, конфессий и др. позволяет уменьшить количество отказавшихся лиц от вакцинации.

Вывод: целевые показатели достигнуты, эпидемиологическая ситуация по вакциноуправляемым инфекциям в Глубокском районе стабильная, остается контролируемой, межведомственное взаимодействие налажено.

Показатель ЦУР 3.3.3. «Заболеваемость малярией на 1000 человек»
(целевое значение 2020 год -0,001; 2025 год – 0,001; 2030 год – 0,001)



С 60-х годов 20 века на территории Республики Беларусь не регистрируются случаи местной малярии. В последние 20 лет эпидемиологического слежения, регистрируемые случаи заболеваний малярией на территории республики являются завозными, приобретенными в период пребывания за границей или рецидивами заболевания у лиц, ранее перенесших острую форму заболевания. В Глубокском районе в 2023 году значение показателя 3.3.3. – заболеваемость малярией на 1000 человек составило 0,0 (целевое значение 0,001 на 1000 человек). В Глубокском районе случаи заболевания малярии не регистрировались на протяжении более 20 лет.

Для достижения поставленной цели в районе обеспечен доступ населения к средствам профилактики, диагностики и лечения малярии, обеспечены непрерывное слежение за акара-энтомофауной (фенологическое наблюдение и учет за переносчиками малярии (комары р.Анофелес), обследование водоемов на наличие личинок малярийных комаров, проведение расчета порогов, определение сезонов заражаемости комаров и передачи малярии человеку), 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: целевой показатель достигнут, в районе завозные случаи малярии не регистрировались на протяжении многих лет. Ситуация устойчива и контролируема, межведомственное взаимодействие налажено.

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



Соблюдать Международные медико-санитарные правила имеет важное значение для устойчивого развития Республики Беларусь в области санитарной охраны территории и обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения. В результате проводимой целенаправленной работы за последние годы на территории Глубокского района не регистрировались случаи заболеваний людей инфекциями, имеющими международное значение, бешенством, туляремией, бруцеллезом, сибирской язвой, ГЛПС, а также чрезвычайные ситуации, связанные с радиационным и химическим факторами и требующие проведения мероприятий по санитарной охране территории. Мероприятия по профилактике

особо опасных инфекций проводятся в соответствии с Комплексным планом мероприятий по санитарной охране территории Глубокского района от заноса и распространения инфекционных заболеваний на 2021-2025 годы, нормативными документами МЗ РБ по профилактике бешенства и другими ТНПА.

В соответствии с Комплексным планом по санитарной охране территории, документами МЗ РБ проводится оценка организаций здравоохранения района по поддержанию постоянной готовности к работе в условиях завоза и выявления ООИ, проводятся учения с привлечением всех заинтересованных служб по локализации и ликвидации очагов заболеваний с различным механизмом передачи инфекции. В 2023 году на базе Глубокской ЦРБ проведены комплексные учения по холере.

Проводится информационно-образовательная работа с населением. В работе по профилактике ООИ среди населения района используются средства массовой информации. Опубликовано статей по данной тематике - 10, на сайтах района размещено 12 информационных, распространено памяток общим тиражом –2254 экз., проведено 58 лекций, 2929 бесед.

Проводится обучение сотрудников туристических фирм, персонала транспортных организаций, осуществляющих международные перевозки, сотрудников гостиниц, милиции, жилищно-коммунального хозяйства знаниям сигнальных признаков заболеваний, мер личной и общественной безопасности. В 2023 году проведено 7 семинаров.

Вывод: межведомственное взаимодействие налажено, анализ косвенных показателей свидетельствует о готовности к чрезвычайным ситуациям в области общественного здравоохранения.

Для поддержания достигнутой устойчивости необходимо держать на постоянном контроле готовность к эффективному раннему реагированию на чрезвычайные ситуации, связанные с особо опасными инфекциями.

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

(целевое значение отсутствует)



Выбросы загрязняющих веществ (далее – ЗВ) в атмосферный воздух от стационарных источников в 2023г в Глубокском районе составили 2,1 тыс. тонн (в 2019 год – 3,0 тыс. тонн), снижение за 5-летний период на 0,9 тыс. тонн (-30,0%).

Среди предприятий района проводятся конкурсы по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от механических транспортных средств, в том числе акции «День без автомобиля». Организовано волонтерское движение молодежи «За чистоту населенных пунктов», в т.ч. организация работы «Экологический патруль» среди учащихся школ района.

В Глубокском районе действует объездная дорога, запрещен проезд грузового транспорта в центре города с целью уменьшения загазованности. Ведется контроль за техническим состоянием автотранспорта работниками ГАИ. Ежегодно объявляется месячник «Чистый воздух». Ежегодно увеличивается количество жилых домов,

переведенных на электроотопление. В 2023 году переведено на электроотопление 377 частных жилых домовладений (в 2022г – 317 домовладений).

В результате проводимой целенаправленной работы за последние годы в районе не регистрируются профессиональные заболевания органов дыхания, показатель первичной заболеваемости бронхиальной астмой остается стабильным (тенденция к росту или снижению отсутствует), показатель заболеваемости с врожденными аномалиями и хромосомными нарушениями среди населения района имеет умеренную тенденцию к снижению, заболеваемость туберкулезом имеет умеренную тенденцию к снижению. Однако остаются еще высокими показатели заболеваемости хроническими бронхитами и отмечается выраженная тенденция к росту первичной онкозаболеваемости.

В 2024 году будет продолжено выполнение мероприятий, направленных на снижение антропогенной нагрузки на атмосферный воздух: модернизация производства, а также строительства и реконструкции оборудования (газоочистных установок); внедрение на предприятиях технологических процессов, обеспечивающих уменьшение и (или) предотвращение поступления загрязняющих веществ в окружающую среду.

Анализируя косвенные показатели и индикаторы управленческих решений можно сделать вывод о положительных тенденциях к достижению целевого показателя 3.9.1 «Смертность от загрязнения воздуха в жилых помещениях и атмосферного воздуха».

В районе предпринимаются значительные усилия для снижения рисков здоровью населения, обусловленных загрязнением атмосферного воздуха; в процессе межведомственного взаимодействия необходимо постоянно соблюдать разумный баланс между экономической выгодой и здоровьем населения.

Показатель ЦУР 3.9.2 «Смертность от отсутствия безопасной воды, безопасной санитарии и гигиены (от отсутствия безопасных услуг в области водоснабжения, санитарии и гигиены для всех)»
(целевое значение отсутствует).



Задачей подпрограммы 5 «Чистая вода» Госпрограммы «Комфортное жилье и благоприятная среда» на период 2021-2025 годов является обеспечение потребителей Глубокского района качественной питьевой водой. В рамках реализации мероприятий подпрограммы 5 «Чистая вода» Госпрограммы «Комфортное жилье и благоприятная среда» на 2021-2025 достигнута обеспеченность населения района питьевой водой из централизованных систем водоснабжения на конец 2023г-87,5%. Среднегодовой темп прироста за период 2019-2023гг составил +2,0%, умеренная тенденция к росту.

По состоянию на 01.01.2024 на водопроводах района работает 16 станций обезжелезивания. За период 2023г введено в эксплуатацию 3 новых станции обезжелезивания (н.п. Станули, н.п. Шуневцы, н.п.Плиса). В 2024г планируется строительство еще трех станций обезжелезивания в населенных пунктах Обруб, Суклино, Коробы. Также имеются станции обезжелезивания на водопроводах ОАО «Глубокский МКК», ОАО «Глубокский мясокомбинат», СКК «Плисса».

Осуществление профилактических и надзорных мероприятий специалистами территориальных центров гигиены и эпидемиологии области обеспечивает поддержание контролируемости и управляемости ситуации по обеспечению населения качественной и безопасной питьевой водой. Многолетняя динамика по санитарно-химическим и микробиологическим показателям качества питьевой воды коммунальных и ведомственных водопроводов характеризуется стабильностью. На протяжении многих лет не регистрируются вспышки острых кишечных инфекций, связанных с водным фактором передачи.

Ведомственный лабораторный контроль качества питьевой воды, подаваемой населению, осуществляется в соответствии с «Рабочими программами производственного лабораторного контроля качества питьевой воды». Количество водопроводов с разработанной и согласованной ЦГЭ рабочей программой производственного контроля качества питьевой воды 100%.

Анализируя косвенные показатели и индикаторы управленческих решений можно сделать вывод о положительных тенденциях к достижению целевого показателя 3.9.2 «Смертность от отсутствия безопасной воды, безопасной санитарии и гигиены (от отсутствия безопасных услуг в области водоснабжения, санитарии и гигиены (ВССГ) для всех)»

Показатель ЦУР 3.а.1.1 «Распространенность употребления табака лицами в возрасте 16 лет и старше (процент)»



Распространенность употребления табака населением в возрасте 16 лет и старше в Витебской области по итогам 2023 года составила 23,7% (прирост к уровню 2022 году отрицательный – 1,3%), многолетняя динамика характеризуется отсутствием тенденции к росту (снижению).

Специалистами Глубокского ЦГЭ ведется мониторинг выполнения постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 03.11.2011 № 111 «О внесении дополнений и изменений в некоторые санитарные нормы и правила и гигиенические нормативы» и приказа Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.07.2011 № 710 «Об утверждении Инструкции о порядке осуществления действенного контроля за соблюдением запрета курения в организациях здравоохранения и на прилегающих территориях и Примерного положения о комиссии по контролю за запретом курения в организации здравоохранения». В 2023 году проведено 269 обследований объектов, находящихся на контроле (288); выявлено 12 нарушений, по которым принято 12 мер административного реагирования.

На предприятиях и учреждениях района практикуется материальное поощрение лиц, ведущих здоровый образ жизни, отказавшихся от курения, участвующих в спортивных соревнованиях.

Проводится информационно-образовательная работа с населением по профилактике табакокурения, широко используются средства массовой информации. Опубликовано статей по данной тематике – 4, на сайтах района размещено – 6 информационных, трансляций бегущей строки – 8. Проведено индивидуальных консультаций – 31, лекций - 20/390 чел, беседы - 9/111чел. Распространено памяток о вреде курения -1, общим тиражом –100экз.

В 2023г проведены - 1 акция: 24.05.23 - акция «Забей гол -забей на сигарету» в рамках республиканской информационно-образовательной акции «Беларусь против табака», охвачено 158 человек. В рамках данного мероприятия проведено 3 тематические выставки.

Проблемный аспект: осуществление действенного контроля за запретом курения в общественных местах, продажей табачных изделий несовершеннолетним, в соответствии с действующим законодательством, ограничение мест и времени продажи табачных изделий, косвенная реклама табачных изделий.

6.3 Основные приоритетные направления деятельности по улучшению популяционного здоровья и среды обитания для достижения Целей устойчивого развития

Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения как одного из основных условий реализации конституционных прав граждан на охрану здоровья, благоприятную окружающую среду и качество жизни граждан, в том числе посредством:

обеспечения безопасности продукции и среды обитания человека, включая снижение влияния негативных факторов на состояние атмосферного воздуха, почвы и питьевой воды;

обеспечения межведомственного взаимодействия, сопровождение и реализация государственных программ, республиканских совместных планов, стратегий и концепций, направленных на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения;

продолжения работы по решению проблем организации 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;

организации работы по развитию и оценки эффективности Проекта «Школа – территория здоровья»;

обеспечения на системной основе государственного санитарного надзора за перспективным планированием (зонированием) территорий населенных пунктов, санитарно-защитными зонами объектов, оказывающих воздействие на здоровье человека и окружающую среду, организацией и проведением лабораторного контроля качества атмосферного воздуха и физических факторов;

проведения надзорных мероприятий, в том числе с лабораторным сопровождением, за условиями труда работающих на промышленных предприятиях, в сельскохозяйственных организациях с использованием оценки профессионального риска для взаимосвязи формирования профессиональной и производственно-обусловленной заболеваемости с условиями труда работающих, обеспечение гигиенического сопровождения территориальных программ, комплексных планов мероприятий по улучшению условий труда и профилактике профессиональных заболеваний, сохранению здоровья работающего населения;

продолжения на системной основе работы по защите внутреннего рынка страны от поступления и оборота некачественной и небезопасной продукции, в том числе в рамках реализации Закона «О качестве и безопасности продовольственного сырья и пищевых продуктов для жизни и здоровья человека»;

обеспечения эффективного функционирования системы эпидемиологического слежения за инфекционными заболеваниями в целях своевременного и эффективного реагирования на складывающуюся эпидемиологическую ситуацию на всех уровнях;

совершенствования системы эпидемиологического слежения за инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи, обеспечение результативного государственного санитарного надзора за организациями здравоохранения с целью поддержания безопасной среды пребывания для пациентов и работников;

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

внедрения научно-обоснованных эффективных мер профилактики ВИЧ-инфекции, в том числе среди ключевых групп населения (кабинеты профилактики ВИЧ-инфекции и ПВГ среди потребителей инъекционных наркотиков; доконтактная профилактика ВИЧ и др.) и обеспечение устойчивости предоставления профилактических услуг по предупреждению распространения социально опасных заболеваний, ВИЧ;

совершенствования эпидемиологического слежения за природно-очаговыми инфекциями с учетом эпизоотологического мониторинга природных очагов зоонозов, изучения циркуляции возбудителей во внешней среде с использованием лабораторных методов диагностики;

обеспечения межведомственного взаимодействия всех заинтересованных в целях эффективной реализации государственного профилактического проекта «Здоровые города и поселки» и развития национальной сети «Здоровые города и поселки»;

разработки и реализации локальных профилактических проектов, программ и инициатив, направленных на популяризацию здорового образа жизни, активного досуга и профилактики неинфекционных заболеваний;

обеспечения реализации мер по противодействию потреблению табака и никотинсодержащей продукции, в том числе на законодательном уровне;

обеспечения сопровождения информационной системы «Национальная платформа предоставления отчетности по Целям

устойчивого развития Республики Беларусь» по делегированным Министерству здравоохранения Республики Беларусь показателям ЦУР;

обеспечения проведения сравнительного эпидемиологического анализа неинфекционной заболеваемости на административных территориях.

Приложение 1

Заболеваемость населения Витебской области и Глубокского района за период 2019-2023 годы по индикаторам социально-гигиенической обусловленности

<i>Индикаторы, отражающие обусловленность популяционного здоровья гигиеническим качеством окружающей среды</i>	<i>2019</i>	<i>2020г</i>	<i>2021г</i>	<i>2022г</i>	<i>2023г</i>	<i>тренд (2019/2023)</i>
Количество умерших детей в возрасте до 1 года на 1000 живорожденных за год: - <i>Витебская область</i>	3,0	4,5				
- <i>Глубокский район</i>	3,2	8,6	3,7	0,0	4,7	-13,9
Доля живых младенцев, родившихся с массой тела ниже 2500 г, на 100 живорожденных за год - <i>Витебская область</i>	4,8	4,9	4,9			
- <i>Глубокский район</i>	0,32	0,29	1,14	0,4	0,0	-12,3
Первичная инвалидность на 10 тыс. населения: - <i>Витебская область</i>						
в возрасте 0-18 лет;	17,5	18,4	18,8	21,1	21,1	5,11
в возрасте старше 18 лет;	66,8	56,3	59,1	62,8	66,6	0,98
в трудоспособном возрасте.	37,8	34,7	37,9	39,7	41,2	3,1
Первичная инвалидность на 10 тыс. населения: - <i>Глубокский район</i>	17,9	24,3	19,9	21,9	19,2	0,1
в возрасте 0-18 лет;						
в возрасте старше 18 лет;	50,0	48,7	52,5	57,2	51,5	2,2
в трудоспособном возрасте.	34,5	36,8	47,4	52,2	37,0	4,9
Частота заболеваний с врожденными аномалиями и хромосомными нарушениями на 1000 чел. за год: - <i>Витебская область впервые</i>						
все население	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,0

взрослые 18 лет и старше;	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
подростки (15-17 лет);	1,2	0,9	0,6	0,9	1,4	4,0
дети (0-14 лет).	3,8	3,8	4,0	4,0	4,0	1,53
- Глубокский район все население	0,82	0,9	1,0	1,0	0,69	-1,6
взрослые 18 лет и старше;	0,47	0,6	0,5	0,43	0,15	-18,8
подростки (15-17 лет);	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
дети (0-14 лет).	2,8	2,7	3,6	4,1	3,7	9,5
Онкозаболеваемость (больные с впервые установленным диагнозом) на 100 тыс. населения: - <i>Витебская область</i> всего;	575,7	454,9	505,2	576,6	619,9	3,84
городское население;	557,8	450,4	501,0	565,6	598,9	3,69
сельское население;	639,5	482,8	520,0	615,9	697,1	4,2
Индикаторы	2019г	2020г	2021г	2022г	2023	тренд
- Глубокский район всего;	472,0	392,0	459,2	564,6	567,9	7,4
городское население;	437,4	304,5	396,8	499,0	592,0	11,3
сельское население;	519,1	528,0	509,8	672,6	533,9	3,2
Первичная заболеваемость диабетом: - <i>Витебская область</i> общая; на 1000 населения	3,8	3,4	3,7	4,1	4,3	4,4
взрослые 18 лет и старше;	4,8	4,2	4,5	4,9	5,2	3,2
трудоспособное	2,6	2,5	2,9	3,2	3,5	8,5
подростки (15-17 лет);	0,2	0,2	0,3	0,1	0,4	12,5
дети (0-14 лет).	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	4,6
- Глубокский район (на1000 населения)общая;	3,4	3,1	3,5	1,8	3,4	-4,3
взрослые 18 лет и старше;	4,1	3,7	4,4	2,1	4,2	-3,8
трудоспособное	3,1	3,9	3,3	1,8	2,7	-9,8
подростки (15-17 лет);	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
дети (0-14 лет).	0,18	0,17	0,0	0,57	0,0	2,2
Профессиональные заболевания и отравления на 10 тыс. работающих: - <i>Витебская область</i> всего за год;	0,04	0,05	0,02	0,0	0,02	-34,6
- Глубокский район всего за год;	0,0	0,65	0,65	0,0	0,0	
Заболеваемость с впервые в жизни установленным диагнозом на 100 тыс. населения: <i>Витебская область</i> все население:	715,6	804,5	941,4	872,8	804,7	2,98

годовая; на 1000 населения						
-Глубокский район все население: годовая; на 1000 населения	517,8	617,3	818,8	818,2	819,8	11,2
- <i>Витебская область</i> взрослое население (18 лет и старше): годовая;	554,6	672,4	779,4	688,7	611,0	1,95
- Глубокский район взрослое население (18 лет и старше): годовая;	375,1	496,1	735,6	736,0	735,9	15,6
- <i>Витебская область</i> подростки (15-17 лет): годовая;	1321,5	1398,5	1646,0	1576,1	1575,5	4,56
- Глубокский район подростки (15-17 лет): годовая;	2147,2	2203,0	2134,8	1977,2	1868,2	-3,8
- <i>Витебская область</i> дети (0-14 лет): годовая;	1562,6	1357,4	1670,3	1708,0	1680,9	3,7
- Глубокский район дети (0-14 лет): годовая;	969,9	955,7	995,1	1011,9	1029,7	1,8
Заболееваемость с временной утратой трудоспособности: <i>Витебская область</i> годовая;	805,3	1310,0	1511,2	1325,4	1198,6	6,5
Заболееваемость с временной утратой трудоспособности: Глубокский район годовая; (в календ.днях на 100 работающих)	666,1	1150,7	1632,9	1297,3	1185,8	10,0
Инфекционные болезни (суммарно) с впервые в жизни установленным диагнозом на 100 тыс. населения: <i>Витебская область</i> годовая	31551,4	37402,8				
Инфекционные болезни (суммарно) с впервые в жизни установленным диагнозом на 100 тыс. населения: Глубокский район годовая;	1232,4	842,6	1126,4	100,7	436,4	-31,2
до 1 года;	2555,9	1171,9	2651,5	2800,0	1005,0	-7,2
от 1 до 3 лет;	5044,5	3389,8	3246,8	5098,5	2268,4	-10,1
от 3 до 7 лет;	11790,7	6150,8	13241,1	10943,9	4101,0	-11,5
от 7 до15 лет;	2183,7	2293,4	2715,3	2099,2	1380,0	-8,4
дети (0-14)	5222,4	3410,7	5703,9	5177,0	2132,3	-10,2
15-17 лет;	588,8	101,5	679,0	913,3	260,2	3,0
18 лет и старше	489,1	364,3	242,9	211,1	125,1	-30,8
Инфекционные болезни микробной этиологии <i>Витебская область</i> :						
годовая;	173,0	141,5				
до 1 года;	1706,5	643,4				
от 1 до 3 лет;	1475,7	809,4				
от 3 до 7 лет;	593,0	300,2				

от 7 до15 лет; 15-17 лет; 18 лет и старше	235,4 129,2 88,0	101,2 48,6 119,8				
Инфекционные болезни микробной этиологии Глубокский район:						
годовая;	217,3	148,0	81,1	61,1	41,8	-39,9
до 1 года;	1277,9	390,6	0,0	0,0	0,0	
от 1 до 3 лет;	445,1	308,2	0,0	0,0	0,0	
от 3 до 7 лет;	189,2	132,3	0,0	0,0	0,0	
от 7 до15 лет;	353,2	0,0	0,0	0,0	32,1	
дети (0-14)	369,3	89,3	0,0	0,0	19,6	
15-17 лет;	0,0	0,0	0,0	0,0	86,7	
18 лет и старше	195,6	164,6	100,0	75,1	44,2	-33,9
Инфекционные болезни вирусной этиологии Витебская область:						
годовая;	126,4	443,8				
до 1 года;	243,8	1537,6				
от 1 до 3 лет;	415,6	2582,1				
от 3 до 7 лет;	315,7	5319,0				
от 7 до15 лет;	125,9	1123,7				
15-17 лет;	86,1	6,5				
18 лет и старше	109,2	63,4				
Инфекционные болезни вирусной этиологии Глубокский район:						
годовая;	806,0	483,9	891,8	785,8	298,9	-10,9
до 1 года;	2555,9	781,2	2651,5	2400,0	1005,0	-7,9
от 1 до 3 лет;	4747,8	2773,5	2813,9	4750,9	2268,4	-8,6
от 3 до 7 лет;	10592,7	5489,4	12845,8	10670,3	3706,6	-9,9
от 7 до15 лет;	1798,3	1853,6	2608,1	1717,6	1027,0	-9,3
дети (0-14)	4642,2	2892,9	5467,8	4838,1	1819,3	-9,4
15-17 лет;	294,4	101,5	582,0	548,0	86,7	0,96
18 лет и старше	87,7	24,5	3,6	25,1	22,1	-40,1

Инфекционные болезни паразитарной этиологии Витебская область:						
годовая;	78,7	189,4				
до 1 года;	78,0	109,1				
от 1 до 3 лет;	387,1	407,2				
от 3 до 7 лет;	685,5	694,2				
от 7 до 15 лет;	379,1	855,5				
15-17 лет;	403,9	255,9				
18 лет и старше	9,4	129,7				
Инфекционные болезни паразитарной этиологии Глубокский район:						
годовая;	49,5	42,7	40,5	37,8	32,9	-9,4
до 1 года;	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
от 1 до 3 лет;	506,3	308,2	432,9	115,9	0,0	-44,2
от 3 до 7 лет;	315,3	396,8	395,3	273,6	394,3	1,0
от 7 до 15 лет;	321,1	188,5	71,5	190,8	192,6	-13,2
дети (0-14)	298,9	250,0	218,0	207,1	215,2	-8,8
15-17 лет;	98,1	0	0,0	182,7	0,0	-2,4
18 лет и старше	0	3,5	7,1	0,0	0,0	-16,5
Число случаев завозных инфекций за год: <i>Витебская область.</i>	0	6	0	0	0	0
Число случаев завозных инфекций за год: Глубокский район.	0	0	0	0	0	0,0
Число случаев инфекций, ранее не встречавшихся на территории <i>Витебской области</i>	0	0	0	0	0	0,0
Число случаев инфекций, ранее не встречавшихся на территории Глубокского района	0	0	0	0	0	0,0
Болезни кожи и кожных покровов на 1000 населения (впервые установл.)	34,7	29,6	29,5	29,1	29,7	-3,4
- <i>Витебская область: годовая;</i>						
взрослые 18 лет и старше годовая;	39,4	32,3	32,3	32,1	32,8	-4,0
подростки 15-17 лет годовая;	19,8	16,2	19,0	19,5	19,4	1,3
дети 0-14 лет годовая;	18,6	16,5	15,2	14,6	14,5	-6,4
- Глубокский район: годовая;	9,8	9,9	10,3	9,8	10,4	1,1
взрослые 18 лет и старше годовая;	10,5	11,2	11,3	10,8	11,5	1,5

подростки 15-17 лет годовая;	21,6	18,3	19,4	17,4	16,5	-6,0
дети 0-14 лет годовая;	4,2	3,0	3,5	3,2	3,1	-5,9
Распространенность ВИЧ-инфицирования - <i>Витебская область</i> :						
зарегистрировано; по причине заражения:	135/0,116	86/0,073	100/	91/	120/	-2,4
инъекционное введение наркотиков;	4	7	5	4	13	22,7
гомосексуальные контакты;	2	3	4	3	5	17,6
гетеросексуальные контакты;	124	74	86	78	97	-5,5
другие причины;	5	2	5	6	5	8,7
по полу:						
мужчины;	76	53	53	57	68	-2,0
женщины.	59	33	47	34	52	-2,9
- <i>Глубокский район</i> : зарегистрировано / на 1000 нас.; по причине заражения:	1 / 0,03	1 / 0,028	1/0,029	1/0,03	2/0,06	17,5
инъекционное введение наркотиков;						
гомосексуальные контакты;						
гетеросексуальные контакты;	1	1	1	1	2	16,7
другие причины;						
по полу:						
мужчины;	1	0	0	0	0	0,0
женщины.	0	1	1	1	2	-
Заблеваемость с впервые в жизни установленным диагнозом инфекции, передающейся половым путем (сифилис, гонококковая инфекция, хламидийные болезни) на 100 тыс. населения <i>Витебская область</i> :						
суммарная: годовая;	70,9	51,7	55,5	56,1	48,9	-7,0
0-14	0,6	0,0	0,0	1,26	0,0	1,61
0-17	3,4	2,9	2,0	3,66	0,0	-25,3
18 и старше	85,2	62,4	66,8	67,09	58,6	-7,1
Заблеваемость с впервые в жизни установленным диагнозом инфекции, передающейся половым путем (сифилис, гонококковая инфекция, хламидийные болезни) на 100 тыс. населения <i>Глубокский район</i> :						
суммарная: годовая;	101,8	119,6	72,4	46,6	17,9	-33,6

0-14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
0-17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18 и старше	124,8	147,1	89,3	57,2	22,1	-33,5
- Витебская область: сифилис: годовая;	5,6	4,8	7,4	10,5	6,2	9,9
0-14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0
0-17	0,0	0,5	0,0	0,52	0,0	0,98
18 и старше	6,7	5,8	9,0	12,6	7,5	10,0
- Глубокский район:сифилис: годовая;	2,8	2,85	14,5	11,7	0,0	5,0
0-14	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0-17	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
18 и старше	3,4	3,5	17,9	14,3	0,0	5,1
- Витебская область: гонококковая инфекция: годовая;	13,6	9,4	12,7	12,8	11,6	-0,6
0-14	0,6	0,0	0,0	1,26	0,0	1,6
0-17	2,9	1,9	2,0	2,62	0,0	-27,0
18 и старше	15,8	11,2	14,9	14,9	13,4	-0,8
- Глубокский район:гонококковая инфекция: годовая;	5,5	17,1	0,0	2,9	0,0	-49,4
0-14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
0-17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18 и старше	6,7	21,0	0,0	3,4	0,0	-49,8
- Витебская область хламидийные болезнигодовая;	51,7	37,0	35,4	32,8	31,1	-12,2
0-17	0,5	0,5	0,0	0,52	0,0	-32,2
18 и старше	62,7	45,4	42,9	39,61	37,7	-12,2
- Глубокский й район:хламидийные болезни годовая;	93,5	99,6	57,9	32,0	17,9	-36,4
0-14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
0-17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18 и старше	114,7	122,6	71,4	39,4	22,1	-36,3
Количество больных на 100 тыс. населения с впервые в жизни установленным диагнозом, учтенным наркологической организацией, Витебской области в том числе: всего годовая;	551,5	461,0	362,9	384,3	469,9	-5,4
алкоголизм и алкогольный психоз;	199,9	192,8	173,9	173,2	199,6	-1,1
из них с алкогольным психозом:	8,0	7,7	7,5	7,1	7,2	-2,9

наркомания	2,1	3,2	2,2	4,6	5,0	21,1
токсикомания	0,5	1,2	0,4	0,7	1,3	13,4
- Глубокский район в том числе: всего годовая;	475,9	464,0	457,5	93,1	71,1	-37,8
алкоголизм и алкогольный психоз;	277,8	213,5	275,1	76,3	62,8	-31,3
из них с алкогольным психозом:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
наркомания	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	-
токсикомания	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0	-
Психические расстройства и расстройства поведения (заболеваемость с впервые в жизни установленным диагнозом на 100 тыс. населения) – <i>Витебской области</i> всего ;	801,8	703,3	784,3	738,1	738,8	-1,2
взрослые 18 лет и старше;	732,6	616,6	686,6	647,9	668,9	-1,4
дети (0-17 лет), в т.ч.	1118,6	1100,2	1228,8	1151,3	1058,6	-0,6
подростки (15-17 лет);	1058,1					
дети (0-14 лет)	1128,8					
Психические расстройства и расстройства поведения (заболеваемость с впервые в жизни установленным диагнозом на 100 тыс. населения) - Глубокский район: всего ;	1243,4	1019,0	784,7	346,3	292,9	-34,9
взрослые 18 лет и старше;	971,5	917,8	789,3	311,2	239,0	-32,1
дети (0-17 лет), в т.ч.	2445,6	1457,9	765,0	468,2	526,7	-42,6
подростки (15-17 лет);	588,8	812,2	679,0	182,6	173,5	-30,0
дети (0-14 лет)	2778,3	1571,4	781,1	564,8	606,4	-42,5
Болезни нервной системы и органов чувств (заболеваемость с впервые в жизни установленным диагнозом на 100 тыс. населения) - <i>Витебской области</i> : всего ;	434,8	388,9	396,7	392,7	402,0	-1,5
взрослые 18 лет и старше;	467,0	408,1	425,3	415,3	419,8	-2,0
подростки (15-17 лет);	664,4	495,4	527,4	532,4	512,5	-4,9
дети (0-14 лет);	294,2	239,7	228,9	238,0	278,0	-1,3
- Глубокский район: всего ;	258,6	276,1	280,9	288,1	275,0	1,6
взрослые 18 лет и старше;	94,5	119,1	114,3	121,6	106,7	2,4
подростки (15-17 лет);	4121,7	4365,5	4073,7	3926,9	3642,7	-3,5
дети (0-14 лет)	422,0	357,1	417,8	414,2	410,8	0,86
Первичная заболеваемость туберкулезом (на 100 тыс. населения):	14,7	12,3	12,7	14,8	14,3	1,24

- <i>Витебской области</i> всего;						
взрослые 18 лет и старше;	17,5	15,0	15,3	18,6	17,3	1,9
подростки (15-17 лет);	3,1	3,3	3,2	3,1	3,0	-1,1
дети (0-14 лет);	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Первичная заболеваемость туберкулезом (на 100 тыс. населения):						
- <i>Глубокский район:</i> всего;	8,3	5,7	5,8	2,9	9,0	-2,2
взрослые 18 лет и старше;	10,1	7,0	7,2	3,6	11,0	-2,1
подростки (15-17 лет);	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
дети (0-14 лет);	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Травмы и отравления (общая заболеваемость на 1000 населения):						
- <i>Витебская область</i> всего;	49,8	48,7	50,6	48,7	49,3	-0,2
взрослые 18 лет и старше;	54,6	52,3	54,0	50,8	51,4	-1,5
подростки (15-17 лет);	47,7	45,4	51,2	48,6	43,3	-1,2
дети (0-14 лет);	32,8	29,2	33,5	37,0	38,3	5,5
- <i>Глубокский район</i> (на 100 тыс.населения)						
всего;	3911,9	4096,1	4230,4	4350,9	4375,8	2,8
взрослые 18 лет и старше;	4257,0	4449,0	4585,7	4736,4	4751,4	2,8
подростки (15-17 лет);	5790,0	7005,1	6790,0	5753,4	5203,8	-4,0
дети (0-14 лет);	1776,0	1785,7	1943,7	2033,1	2190,9	5,5

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

Наименование показателя	Республика Беларусь, 2023	Витебская область, 2023	Глубокский район, 2022г	Глубокский район, 2023г
2.2.1 Распространенность задержки роста среди детей в возрасте до пяти лет	0,012	0,007	0,0	0,027
2.2.2 Распространенность неполноценного питания среди детей в возрасте до пяти лет в разбивке по виду (истощение или / ожирение)	(0,013 / 0,031)	0,009/0,019	0,0	0,027/0,032
3.3.1 Число новых заражений ВИЧ на 1000 неинфицированных в разбивке по полу, возрасту и принадлежности к основным группам населения				
Всего	0,16	0,110	0,030	0,060
мужчины	0,21	0,1360	0	0,0
женщины	0,12	0,088	0,057	0,12
0-14 лет	0,007	0,006	0	0,0
15 лет и старше	0,19	0,129	0,035	0,07
мужчины	0,25	0,161	0	0,0
женщины	0,14	0,102	0,067	0,14
3.3.2 Заболеваемость туберкулезом на 100000 человек				
Всего	13,7	14,3	2,9	9,0
мужчины	10,3	11,4	6,2	17,3
женщины	3,4	2,9	0,0	0,0
0-14 лет	0,85	0,0	0,0	0,0
мужчины	0,59	0,0	0,0	0,0
женщины	0,26	0,0	0,0	0,0
15-17 лет	3,07	3,03	0,0	0,0
мужчины	1,71	3,03	0,0	0,0
женщины	1,36	0,0	0,0	0,0
18 и старше	16,8	17,3	3,6	11,0
мужчины	12,7	13,7	7,7	23,2
женщины	4,12	3,6	0,0	0,0

3.3.3 Заболеваемость малярией на 1000 человек	0,0011	0,0	0,0	0,0
3.3.4 Заболеваемость гепатитом В на 100000 человек	10,07	9,29	0,0	9,0
3.3.5 Число людей, нуждающихся в лечении от "забытых" тропических болезней	0	0	0	0
3.5.1.1 Общее число обратившихся за медицинской помощью в организации здравоохранения по причине употребления психоактивных веществ:				
всего	235441	29028	1305	819
мужчины			1007	635
женщины			298	184
0-17 лет			0	0
мужчины			0	0
женщины			0	0
18 лет и старше			1305	819
мужчины			1007	635
женщины			298	184
3.8.1 Охват основными медико-санитарными услугами	2021г-87,0 1 раз в 5 лет			
3.9.1 Смертность от загрязнения воздуха в жилых помещениях и атмосферного воздуха	2019г - 31,7			
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)	2019г. – 0,09			
3.б.1 Доля целевой группы населения, охваченная иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальные программы:				
вирусный гепатит В	97,0	99,4	98,1	97,8
туберкулез	98,0	95,9	97,7	100,0
дифтерия, столбняк, коклюш	98,0	97,8	98,3	98,0
полиомиелит	98,0	98,0	98,1	98,2
корь, эпидемический паротит, краснуха	97,0	98,0	97,9	97,0
3.б.3 Доля медицинских учреждений, постоянно располагающих набором основных необходимых и доступных лекарственных средств			100	100
3.с.1 Число медицинских работников на душу населения и их распределение				

число медработников всего	197,5	183,9	117,6	118,1
число врачей-специалистов	61,0	46,2	22,7	22,8
число средних медицинских работников	136,5	137,7	94,9	94,3
3.d.1 Способность соблюдать Международные медико-санитарные правила (ММСП) и готовность к чрезвычайным ситуациям в области общественного здравоохранения	96,6			
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	2021г -83 1 раз в год			
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	.г. Минск – 19,5	г.Витебск -11,0	г.Глубокое - 10,7	г.Глубокое - 10,7
7.1.2. Доступ к чистым источникам энергии и технологиям в быту	2019г. – 84,4			