

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СМОРГОНСКИЙ ЗОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ
И ЭПИДЕМИОЛОГИИ»

**ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ
И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА
СМОРГОНСКОГО РАЙОНА:
мониторинг достижения
Целей устойчивого развития
в 2021 году**



г. Сморгонь
2022

Информационно-аналитический бюллетень «Здоровье населения и окружающая среда Сморгонского района: мониторинг достижения Целей устойчивого развития в 2021 году» предназначен для информационной поддержки межведомственного взаимодействия при решении вопросов профилактики болезней и формирования здорового образа жизни среди населения в контексте достижения показателей и индикаторов Целей устойчивого развития (далее – показатели ЦУР) на территории Сморгонского района.

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

Бюллетень подготовлен на основе отчетных, информационно-аналитических и других сведений государственного учреждения «Сморгонский зональный центр гигиены и эпидемиологии» (далее – Сморгонский зональный ЦГЭ), банка данных Министерства здравоохранения Республики Беларусь по показателям ЦУР, республиканской базы данных социально-гигиенического мониторинга, локальных баз данных главного управления здравоохранения Гродненского облисполкома, государственного учреждения «Гродненский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья», Сморгонского районного исполнительного комитета, учреждения здравоохранения «Сморгонская центральная районная больница».

В подготовке бюллетеня принимали участие специалисты государственного учреждения «Сморгонский зональный центр гигиены и эпидемиологии» и УЗ «Сморгонская ЦРБ»: Турейко М.Н., Станкевич С.И., Метлицкая Е.В., Цыбульская И.И., Завацкий А.П., Радзевич И.Д.; Миклушис Ю.Э., Кундро Е.И., Липницкий А.Г., Михайлова Н.Н., Пешкур А.А., Матович М.В.

Контакты: тел. 8 (01592) 3 79 80, электронная почта gigiena_sm@tut.by,
Бюллетень размещен на сайте smorgoncge.by.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	4
Краткая социально-гигиеническая характеристика территории.....	5
2. СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ И РИСКИ.....	6
2.1. Состояние популяционного здоровья.....	6
Медико-демографический статус.....	6
2.2. Заболеваемость населения, обусловленная социально-гигиеническими факторами среды жизнедеятельности	7-14
2.3 Сравнительный территориальный эпидемиологический анализ неинфекционной заболеваемости населения	15-18
3. ГИГИЕНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ.....	18-20
Гигиена обучения и воспитания детей и подростков.....	21
Гигиена производственной среды.....	21-22
Гигиена питания и потребления населения.....	23-24
Гигиена водоснабжения и водопотребления	25
Гигиеническая оценка состояния сбора и обезвреживания отходов, благоустройства и санитарного состояния населенных пунктов.....	25
Гигиена атмосферного воздуха в местах проживания населения.....	25-27
4. ОБЕСПЕЧЕНИЕ САНИТАРНО-ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ТЕРРИТОРИИ.....	27
Эпидемиологический анализ инфекционной, паразитарной заболеваемости, ВИЧ-инфекции населения.....	27-33
Эпидемиологический прогноз.....	33-34
5. ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ.....	34
Анализ хода реализации профилактических проектов.....	34-37
Анализ хода реализации проекта «Здоровые города и поселки».....	38-42
Социологический мониторинг поведенческих факторов населения.....	46
6. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО УКРЕПЛЕНИЮ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ.....	42
Заключение о состоянии популяционного здоровья и среды обитания населения.....	42-45
Проблемно-целевой анализ достижения показателей и индикаторов ЦУР по вопросам здоровья населения.....	45-48
Приоритетные направления деятельности по укреплению здоровья населения для достижения показателей Целей устойчивого развития.....	48-51

ВВЕДЕНИЕ

Реализация государственной политики по укреплению здоровья населения

Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте – важные составляющие устойчивого развития общества. Доступ к здоровью и благополучию является одним из базовых прав человека, что делает более актуальным вопрос обеспечения всех людей без исключения возможностями по получению качественных услуг в области здравоохранения и медицинского обслуживания. При этом, необходимо учитывать, что улучшение здоровья населения будет во многом зависеть и от успешности реализации задач, не только входящих в Цель устойчивого развития 3, но и в другие Цели.

Реализация государственной политики в Сморгонском районе по укреплению здоровья, профилактике болезней и формированию среди населения здорового образа жизни (далее – ФЗОЖ) в 2021 году обеспечивалась проведением мероприятий по следующим направлениям:

минимизация неблагоприятного влияния на здоровье людей факторов среды обитания;

снижение уровня массовых неинфекционных болезней;

предупреждение инфекционной, паразитарной и профессиональной заболеваемости;

уменьшение распространенности поведенческих рисков среди населения.

поддержание санитарно-эпидемиологического благополучия населения и санитарного состояния территории;

мониторинг достижения на территории района целевых показателей Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность в Республике Беларусь» на 2020-2025 годы (далее – государственная программа).

Выполнение целевых показателей государственной программы и реализация приоритетных направлений

Для сохранения санитарно-эпидемиологического благополучия населения на основании данных социально-гигиенического мониторинга (далее – СГМ) были определены следующие приоритетные для Сморгонского района задачи на 2021 год:

не допустить снижения уровня охвата населения профилактическими прививками;

снизить долю рабочих мест, не отвечающих гигиеническим нормативам;

снизить удельный вес проб пищевых продуктов, не отвечающих гигиеническим нормативам.

1. КРАТКАЯ СОЦИАЛЬНО ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СМОРГОНСКОГО РАЙОНА



Площадь района составляет 1487,5 кв. километров, из них 35% покрыто лесами. По территории района протекает река Вилия и ее многочисленные притоки. Расстояние до Балтийского моря – 360 км, до Черного – 925 км.

Сморгонский район граничит на северо-востоке, востоке и юге с Мядельским, Молодечненским и Воложинским районами Минской области, а на западе и северо-западе – с Ошмянским и Островецким районами Гродненской области.

Административным центром района является город Сморгонь, расположенный в 260 км на северо-восток от областного центра Гродно и в 115 км на северо-западе от столицы республики города Минска. В административно-территориальном отношении район делится на 7 сельсоветов, в которых насчитывается 324 населенных пункта, в том числе 13 агрогородков.

С запада на восток район пересекает железная дорога Вильнюс-Минск. Имеется три железнодорожные станции – Солы, Сморгонь, Залесье.

На территории района работают 13 крупных промышленных организаций и более 80 субъектов малого и среднего бизнеса, занятых производственной деятельностью, где производится около двухсот видов продукции.

Осуществляют на территории района реализацию инвестиционных проектов и модернизацию производства – Группа компаний Кронспан, ООО «Шинака Мебель Бел», ООО «Европластик Инвест», ГЛХУ «Сморгонский опытный лесхоз», филиал «Сморгонский хлебозавод» ОАО «Гроднохлебпром», филиал «Сморгонские молочные продукты» ОАО «Лидский молочно-консервный комбинат», ОАО «Сморгонский агрегатный завод», ООО «Белагротерминал», ООО «Дэйрифарм», КСУП «АгроСолы».

В районе созданы все условия для дальнейшего развития малого и среднего предпринимательства, которое способствует формированию конкурентной среды, росту производства потребительских товаров, расширению сферы услуг и созданию при этом новых рабочих мест. Свою деятельность осуществляют более 2000 субъектов хозяйствования, из них около 400 малых предприятий и более 1200 индивидуальных предпринимателей.

2. СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ И РИСКИ

2.1. Состояние популяционного здоровья

Медико-демографический статус

В Сморгонском районе в период 2012-2021 годов наблюдалась тенденция к сокращению численности населения со среднегодовым темпом снижения 0,93 %. По данным Национального статистического комитета Республики Беларусь в 2021 году на территории района проживало 50043 человека, что меньше на 4183 человека (7,7 %) по сравнению с 2012 годом (наибольшая численность населения) и на 596 человек (1,2%) меньше по сравнению с 2020 годом (рисунок 1). По численности населения район занимает пятый ранг в Гродненской области.



Рисунок 1. Динамика среднегодовой численности населения Сморгонского района (человек) за 2012-2021 годы

Для Сморгонского района, как и в целом для Гродненской области, характерен высокий уровень урбанизации. Городское население проживает в районном центре – городе Сморгонь. В период 2012-2021 годов численность городских жителей стабилизировалась ($T_{\text{пр.}} = -0,19\%$), по сравнению с 2012 годом она сократилась на 491 человека (1,3 %), по сравнению с 2020 годом – на 170 человек (0,5%) и в 2021 году составила 36055 человек, или 72,0 % жителей района (Гродненская область – 76,2 %).

Численность сельского населения в период 2012-2021 годов сокращалась со среднегодовым темпом снижения 2,6 %. По сравнению с 2012 годом численность сельского населения сократилась на 3692 человека (20,9 %), по сравнению с 2020 годом – на 426 человек (3,0 %) и составила в 2021 году 13988 человек (28,0 %).

В 2021 году численность мужчин составила 23602 человек, или 47,2 % всего населения, женщин – 26441 человек, или 52,8 %. До 40 лет численность мужчин была больше численности женщин, с 40 лет соотношение изменилось. Наибольший дисбаланс в соотношении полов отмечался в возрасте 70 лет и старше – численность женщин в 2,3 раза превышала численность мужчин, а в

возрасте 85 лет и старше – в 4,7 раза, что связано с большей продолжительностью жизни у женщин.

Возрастная структура населения Сморгонского района относится к регрессивному типу: удельный вес лиц 50 лет и старше в общей структуре населения больше, чем детей 0-14 лет, – 41,0 % и 18,3 % соответственно, что определяет депопуляцию населения вследствие преобладания уровня смертности над рождаемостью.

В 2021 году численность населения моложе трудоспособного возраста (0-17 лет) составила 10195 человек, или 20,4 % от общей численности населения (в 2012 году – 18,3 %), населения в трудоспособном возрасте (мужчины и женщины в возрасте от 18 лет до общеустановленного пенсионного возраста) – 27465 человека, или 54,9% (в 2012 году – 58,4 %), населения старше трудоспособного возраста 12383 человека, или 24,7 % (в 2012 году – 23,3 %) (Гродненская область – 20,8 %, 54,7 %, 24,5 %).

В городских поселениях удельный вес основных возрастных групп составил 22,4 %, 56,4 % и 21,2 % (в 2012 году – 19,9 %, 62,3 % и 17,8 %), в сельской местности – 15,2 %, 50,9 %, 33,9 % (в 2012 году – 14,9 %, 50,3 %, 34,8 %) соответственно.

Сморгонский район относится к регионам со старым населением (по шкале демографического старения ООН – более 7 %): удельный вес населения в возрасте 65 лет и старше в 2021 году составил 16,1 %, в городах – 12,7 %, в сельской местности – 24,7 %, что ниже среднеобластных уровней (Гродненская область – 16,6 %, 14,1 % и 24,9 % соответственно).

Показатели брачности и разводимости относятся к индикаторам, характеризующим развитие института семьи. В 2021 году в Сморгонском районе число браков составило 335 (из них 80,6 % в городе, 19,4 % в селе) число разводов – 194 (из них 78,35 % в городе, 21,65 % в селе). Коэффициенты брачности и разводимости в 2021 году составили 6,7 и 3,9 на 1000 населения соответственно (Гродненская область – 6,1 и 3,5 на 1000 населения соответственно). По показателям брачности и разводимости в 2021 году Сморгонский район занимал второй ранг в области.

2.2. Заболеваемость населения, обусловленная социально-гигиеническими факторами среды жизнедеятельности

Одним из важнейших критериев, характеризующих здоровье населения наряду с медико-демографическими показателями, является заболеваемость. Изучение заболеваемости населения по обращаемости за медицинской помощью в организации здравоохранения является ведущим методом, который позволяет выявить острые заболевания и хронические болезни в стадии обострения.

По данным обращаемости населения в организации здравоохранения Сморгонского района в 2021 году было зарегистрировано 75273 случая заболеваний населения острыми и хроническими болезнями (в 2020 году – 72803), из которых 40063 – с впервые установленным диагнозом (в 2020 году – 37161).

В период 2012-2021 годов наблюдалась тенденция к росту показателей общей и первичной заболеваемости всего населения района. В 2021 году показатель общей заболеваемости увеличился по сравнению с 2017 годом на 10,1%, с 2020 годом – на 4,6 % и составил 1504,2 на 1000 населения; показатель первичной заболеваемости вырос на 23,2 % и 9,1 % соответственно и составил 800,6 на 1000 населения (рисунок 2). Средние многолетние показатели общей и первичной заболеваемости населения были ниже среднеобластных уровней, по их значениям район занял 6 ранг в области.

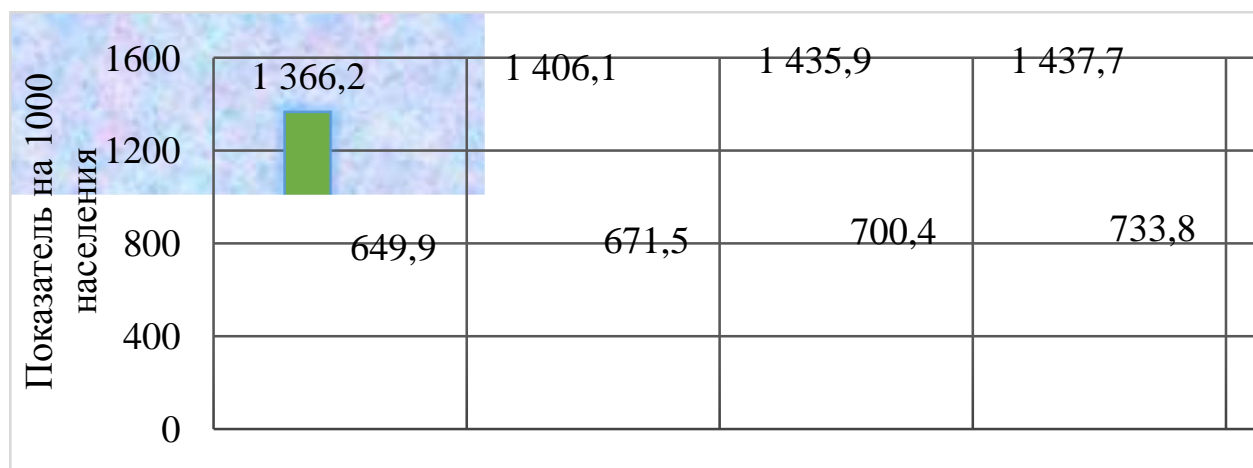


Рисунок 2. Динамика показателей общей и первичной заболеваемости населения Сморгонского района за 2017-2021 годы

В 2021 году показатель общей заболеваемости взрослого населения по сравнению с 2017 годом увеличился на 7,2%, первичной – на 27,0 %, по сравнению с 2020 годом показатели почти не изменились и составили 1341,3 и 506,7 на 1000 населения соответственно (рисунок 3).

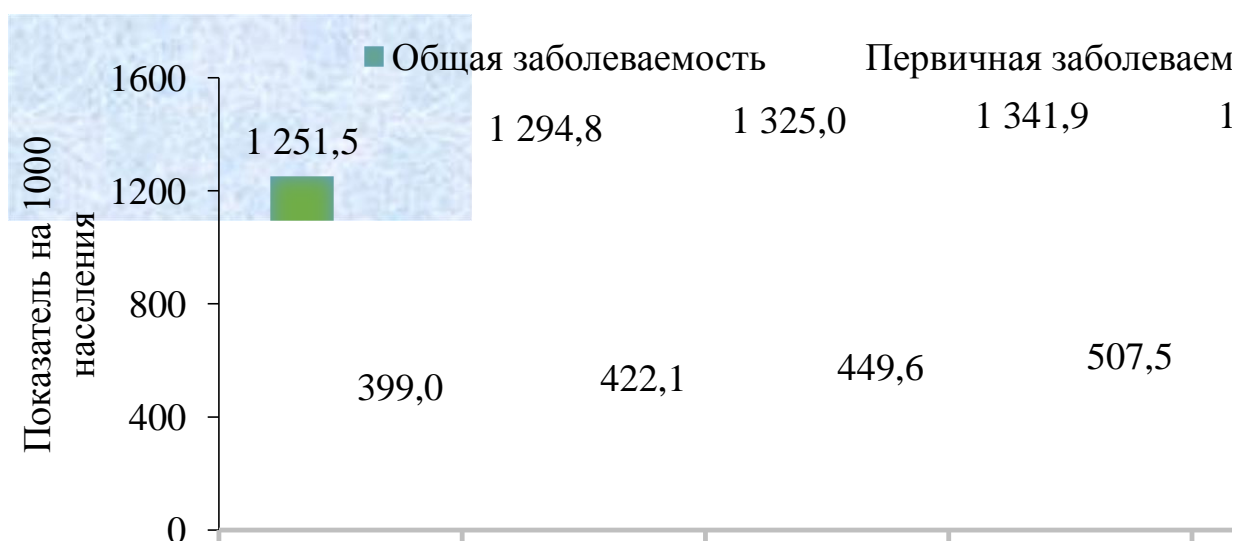


Рисунок 3. Динамика показателей заболеваемости взрослого населения (18 лет и старше) Сморгонского района

По сравнению с 2020 годом в 2021 году наблюдалось снижение показателей общей заболеваемости населения в трудоспособном возрасте (составил 1199,6 на 1000 населения, в 2020 году – 1222,5 на 1000 населения) и первичной заболеваемости (составил 551,8 на 1000 населения, в 2020 году – 558,8 на 1000 населения) (таблица 1).

В 2021 году основной вклад в структуру общей и первичной заболеваемости всего населения Сморгонского района внесли болезни системы кровообращения, болезни органов дыхания, некоторые инфекционные и паразитарные болезни, болезни органов пищеварения, болезни эндокринной системы, травмы и отравления, болезни мочеполовой системы, болезни костно-мышечной системы, болезни глаза и его придаточного аппарата.

В структуру общей заболеваемости взрослого населения в 2021 году основной вклад внесли болезни системы кровообращения (31,6 %, показатель составил 424,1 на 1000 нас.), болезни органов дыхания (14,1 %, 188,5 на 1000 нас.), некоторые инфекционные и паразитарные болезни (10,9 %, 146,0 на 1000 нас.), болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ (6,1 %, 82,4 на 1000 нас.), болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани (5,1 %, 70,1 на 1000 нас.), болезни глаза и его придаточного аппарата (4,8 %, 64,6 на 1000 нас.), новообразования (4,6 %, 62,3 на 1000 нас.), болезни органов пищеварения (4,6 %, 61,7 на 1000 нас.), травмы и отравления (4,2 %, 56,4 на 1000 нас.), психические расстройства и расстройства поведения (4,1 %, 54,9 на 1000 нас.).

Основной вклад в структуру первичной заболеваемости взрослых 18 лет и старше в 2021 году внесли болезни органов дыхания, некоторые инфекционные и паразитарные болезни, травмы, отравления, болезни системы кровообращения, болезни кожи и подкожной клетчатки, болезни глаза и его придаточного аппарата (табл. 1).

Таблица 1 – Динамика показателей первичной заболеваемости взрослого населения 18 лет и старше (в том числе в трудоспособном возрасте) отдельными классами болезней (на 1000 населения)

Наименование класса болезней	Показатели первичной заболеваемости (на 1000 населения)									
	население 18 лет и старше					; том числе в трудоспособном возрасте*				
	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
Всего	399,0	422,1	449,6	507,5	506,7	454,6	473,3	484,4	558,8	551,8
в том числе: некоторые инфекционные и паразитарные болезни	13,4	13,5	12,7	92,2	130,1	14,8	14,3	13,4	100,4	136,5
новообразования	7,7	7,3	11,9	9,2	8,6	5,7	5,4	8,8	6,2	5,6
болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	4,7	4,9	7,0	7,0	8,4	2,8	2,9	5,1	4,4	7,6
болезни глаза и его придаточного аппарата	18,6	20,5	22,1	26,9	23,8	18,0	19,8	20,4	24,9	21,1
болезни уха и сосцевидного отростка	12,9	12,4	12,0	11,0	10,9	8,9	7,8	7,7	10,8	10,8
болезни системы кровообращения	22,1	30,0	46,0	35,5	34,4	16,0	24,6	36,3	25,9	25,6

Наименование класса болезней	Показатели первичной заболеваемости (на 1000 населения)									
	население 18 лет и старше					том числе в трудоспособном возрасте*				
	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
болезни органов дыхания	180,7	181,1	182,6	185,8	156,0	229,1	232,0	228,9	233,9	195,0
болезни органов пищеварения	9,8	10,6	12,6	11,9	10,2	10,2	10,8	12,7	11,3	11,1
болезни кожи и подкожной клетчатки	14,9	14,9	16,6	18,7	27,8	15,6	17,7	20,3	17,8	29,3
болезни костно- мышечной системы и соединительной ткани	16,4	19,2	21,6	18,5	14,8	16,0	17,7	13,3	18,1	16,9
болезни мочеполовой системы	16,0	16,3	18,1	17,1	11,5	18,3	17,7	19,7	17,0	12,3
травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин	68,4	73,8	70,6	58,7	56,4	81,0	85,9	85,4	72,4	68,5

*население в трудоспособном возрасте: (от 18 лет до общеустановленного пенсионного возраста)

В период 2017-2021 гг. в Сморгонском районе отмечалась тенденция к росту показателей общей и первичной заболеваемости детей 0-17 лет. В 2021 году показатели были выше среднеобластных значений, по уровню средних показателей за 2017-2021 гг. район занял 4 ранг среди административных территорий области. Показатели по сравнению с 2017 годом увеличились соответственно на 16,9 % и 17,0 %, с 2020 годом – на 18,0 % и 20,0 % и составили в 2021 году 2140,7 и 1949,4 (Гродненская область – 1929,5 и 1720,7) на 1000 населения (рисунок 4).

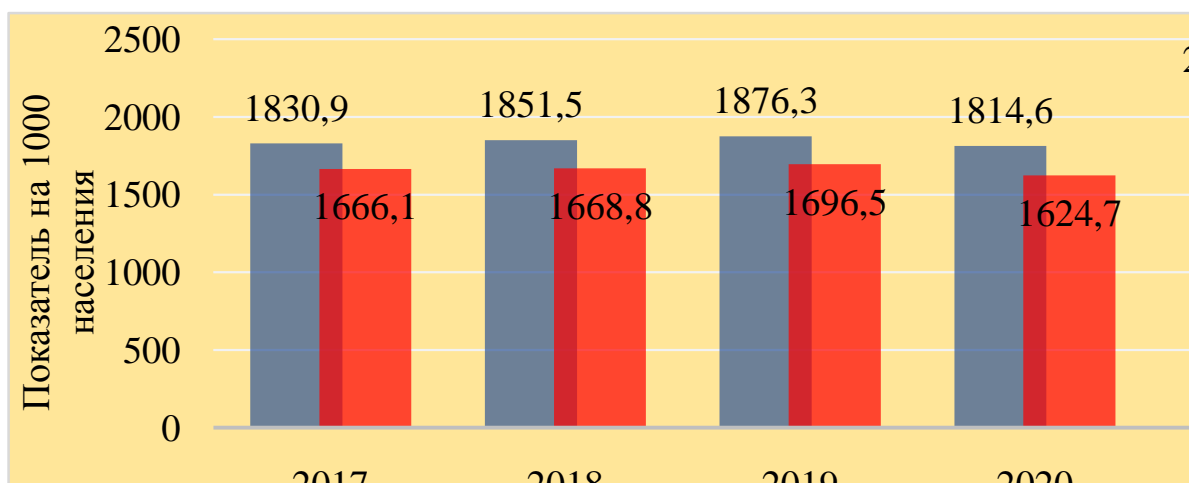


Рисунок 4. Динамика показателей заболеваемости детского населения (0-17 лет) Сморгонского района за 2017-2021 годы

В структуру общей заболеваемости детей 0-17 лет основной вклад внесли болезни органов дыхания, глаза и его придаточного аппарата, некоторые инфекционные и паразитарные болезни, болезни органов пищеварения, травмы и отравления, болезни уха и сосцевидного отростка, кожи и подкожной

клетчатки; в структуру первичной заболеваемости – болезни органов дыхания, глаза и его придаточного аппарата, некоторые инфекционные и паразитарные болезни, травмы и отравления, болезни кожи и подкожной клетчатки, уха и сосцевидного отростка, органов пищеварения (табл. 2).

Таблица 2 – Основные классы болезней в структуре заболеваемости детей (0-17 лет) Сморгонского района в 2021 году

Ранг	Общая заболеваемость	Первичная заболеваемость
1	Болезни органов дыхания – 77,7%	Болезни органов дыхания – 83,3%
2	Болезни глаза и его придаточного аппарата – 4,2%	Болезни глаза и его придаточного аппарата – 3,7%
3	Некоторые инфекционные и паразитарные болезни – 3,1%	Некоторые инфекционные и паразитарные болезни – 3,4%
4	Болезни органов пищеварения – 2,4%	Травмы и отравления – 2,5%
5	Травмы и отравления – 2,3%	Болезни кожи и подкожной клетчатки – 2,1%
6	Болезни уха и сосцевидного отростка – 2,1%	Болезни уха и сосцевидного отростка – 2,1%
7	Болезни кожи и подкожной клетчатки – 2,1%	Болезни органов пищеварения – 1,3%

В структуру первичной заболеваемости болезнями системы кровообращения взрослого населения в 2021 году основной вклад внесли болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением (36,4 %), ишемическая болезнь сердца (28,8 %), цереброваскулярная патология (17,9 %), болезни вен (7,8 %), болезни артерий, артериол и капилляров (2,6 %) (рисунок 5).

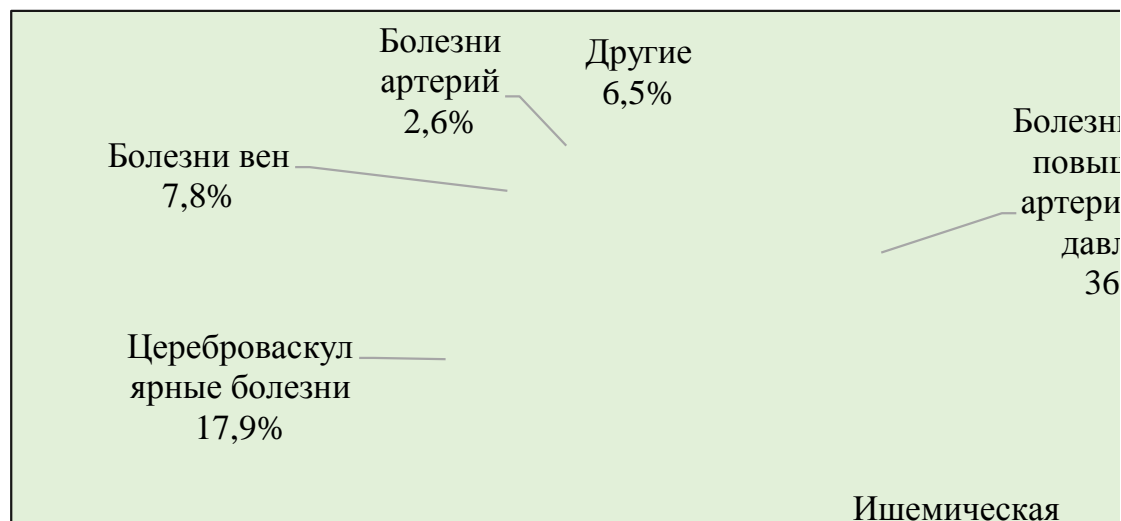


Рисунок 5. Структура первичной заболеваемости взрослого населения болезнями кровообращения среди населения Сморгонского района в 2021 году

Показатель первичной заболеваемости болезнями органов дыхания взрослого населения в 2021 году снизился на 16,0 % по сравнению с 2020 годом и составил 156,0 на 1000 населения (рисунок 6). Основной вклад в структуру

заболеваемости болезнями органов дыхания внесли острые респираторные инфекции верхних дыхательных путей (86,0 %), пневмонии (8,9 %).

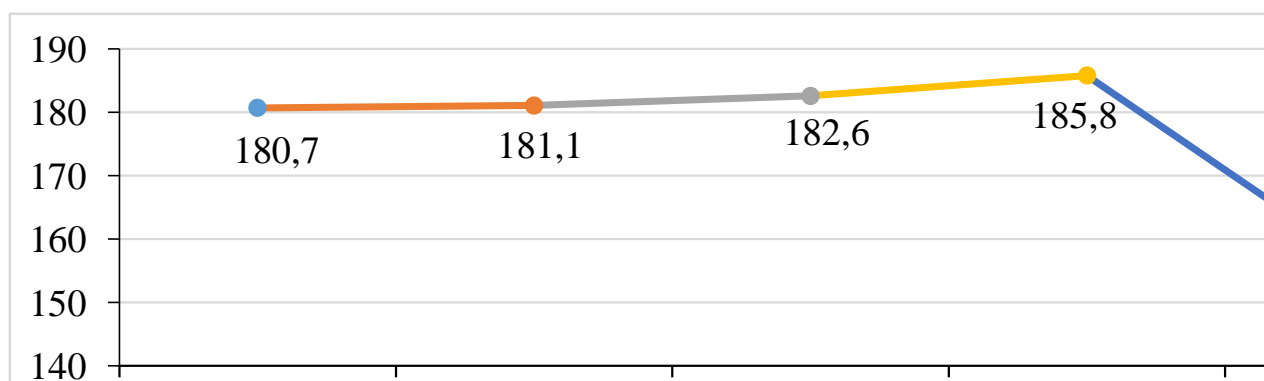


Рисунок 6. Динамика показателей первичной заболеваемости болезнями органов дыхания взрослого населения Сморгонского района за 2017-2021 годы (на 1000 населения)

Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин заняли третье место в структуре первичной заболеваемости взрослого населения района. В 2021 году в организации здравоохранения района по поводу травм, отравлений, других последствий воздействия внешних причин обратилось 2246 человек, показатель первичной заболеваемости снизился по сравнению с 2017 годом на 17,5 %, по сравнению с 2020 годом – на 3,9 % и составил 56,4 на 1000 населения (рисунок 7).

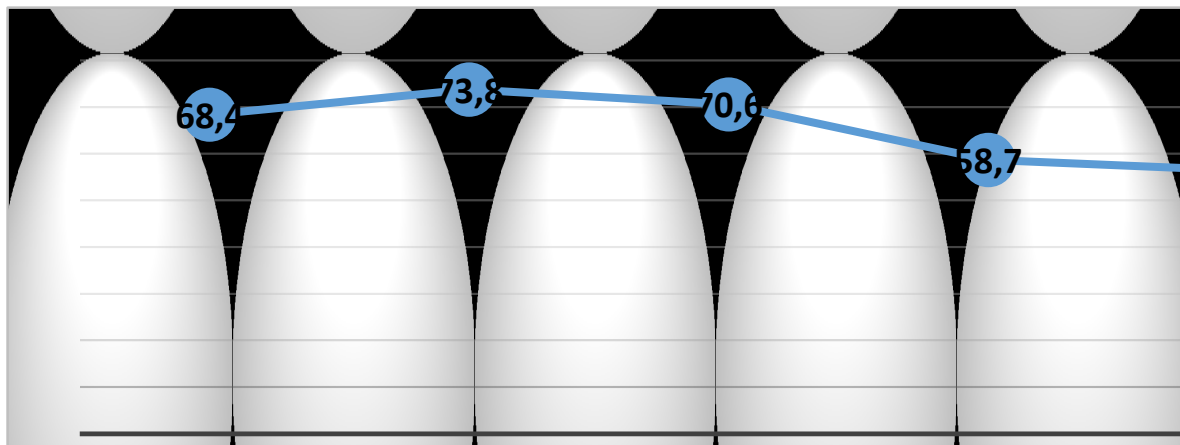


Рисунок 7. Травматизм среди взрослого населения Сморгонского района за 2017-2021 годы (на 1000 населения)

Больше всего пострадавших от внешних причин (53,7%) приходится на лиц с травмами конечностей.

В 2021 году в Сморгонском районе среди взрослого населения 18 лет и старше зарегистрировано 2481 случай **новообразований**, из них 1884 (75,9 %) – злокачественных; впервые зарегистрировано 343 случая, в том числе 217 – злокачественных. Показатель общей заболеваемости новообразованиями на 1000 населения составил 62,3, первичной – 8,6 (2017 г. – 59,8 и 7,7; 2020 г. –

58,6 и 9,2 соответственно); злокачественными новообразованиями – 47,3 и 5,4 (2017 г. – 35,8 и 5,1; 2020 г. – 40,8 и 5,7) соответственно (рисунок 8).

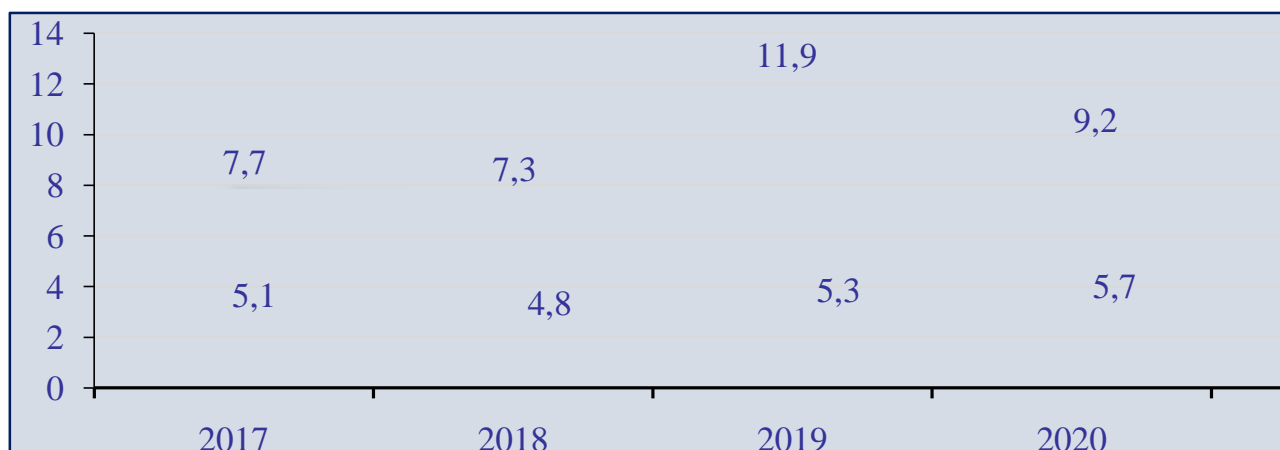


Рисунок 7. Динамика первичной заболеваемости новообразованиями взрослого населения Сморгонского района за 2017-2021 годы (на 1000 населения)

Среди населения в трудоспособном возрасте в 2021 г. показатель общей заболеваемости новообразованиями на 1000 населения составил 31,6, первичной – 5,6 (2017 г. – 40,1 и 5,7, 2020 г. – 35,7 и 3,4 соответственно), злокачественными новообразованиями – 17,0 и 2,2 (2017 г. – 15,8 и 2,8, 2020 г. – 18,2 и 3,4) соответственно.

По данным **профилактических медицинских осмотров** детей 0-17 лет в Сморгонском районе распределение по группам здоровья определяется следующими тенденциями (рисунок 8):

уменьшение доли детей, относящихся к I группе здоровья (2020 г. – 39,1%, 2021г. – 37,2%);

увеличение доли детей, относящихся ко II группе здоровья (2020 г. – 43,2%; 2021 г. – 47,5%);

уменьшение доли детей, относящихся к III группе здоровья (2020 г. – 15,6%; 2021 г. – 13,1%);

увеличение доли детей с IV группой здоровья (2020 г. – 2,1%; 2021 г. – 2,2%).

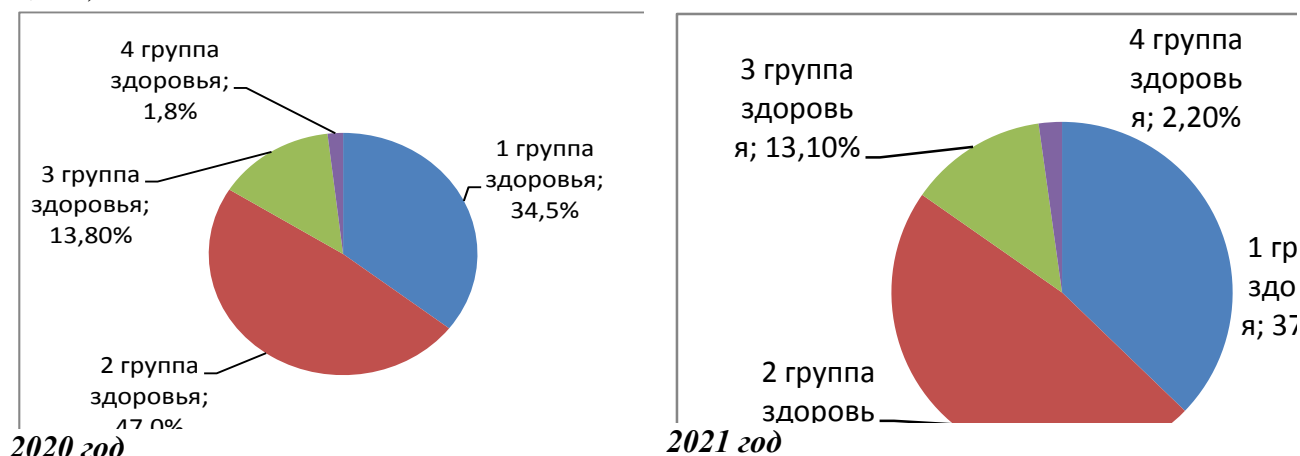


Рисунок 8. Распределение детей (0-17 лет) Сморгонского района по группам здоровья

Среди детей школьного возраста (6-17 лет) в 2021 г. к первой группе здоровья отнесено 35,4% осмотренных, второй – 46,6%, третьей – 15,7%, четвертой – 2,4%.

Среди осмотренных детей 0-17 лет с понижением остроты зрения выявлено всего 8,5%, в т.ч. впервые – 3,1% (2020 г. – 8,9% и 2,4% соответственно); с нарушением осанки – 2,6% и 0,6% (2020 г. – 2,5% и 0,5%) соответственно.

Данные нарушения здоровья больше распространены среди школьников, чем среди детей дошкольного возраста. В 2021 г. с понижением остроты зрения выявлено 10,4% осмотренных детей, в т.ч. впервые – 3,38%; среди дошкольников – 6,25% и 3,96% соответственно. Нарушение осанки выявлено среди 3,51% осмотренных школьников, в т.ч. впервые – у 0,78%; среди дошкольников – 0,34% и 0,06% соответственно.

Инвалидность населения – одна из важнейших медико-социальных проблем в мире. Показатели инвалидности являются отражением как уровня здоровья и качества лечебно-профилактических мероприятий, так и состояния защиты человека с дефектом здоровья.

В период 2012-2021 годов отмечалась стабилизация показателей первичной инвалидности среди населения 18 лет и старше, в том числе населения в трудоспособном возрасте, и выраженная тенденция к росту показателей первичной инвалидности детей 0-17 лет. В 2021 году показатели выросли по сравнению с 2020 г. на 8,7% (население 18 лет и старше), 3,9% (население в трудоспособном возрасте) и 23,8% (дети 0-17 лет) и составили на 10000 населения 62,7, 37,1 и 26,5 (Гродненская область – 63,9, 41,6 и 21,2) соответственно (рисунок 9).

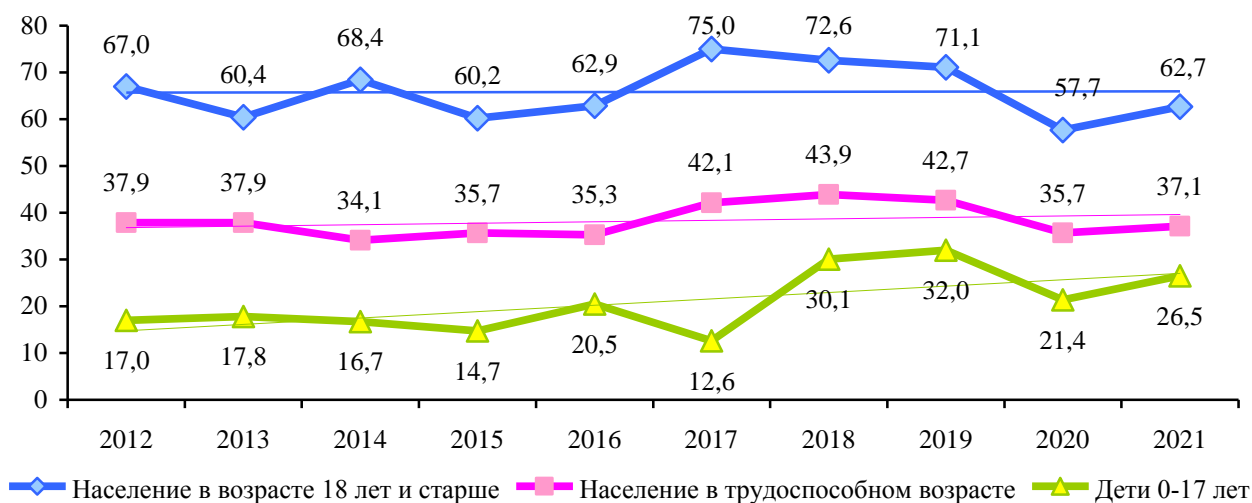


Рисунок 9. Динамика показателей первичной инвалидности Сморгонского района за 2012-2021 годы (на 10000 населения)

2.3. Сравнительный территориальный эпидемиологический анализ неинфекционной заболеваемости населения

Проведено ранжирование показателей общей и первичной заболеваемости населения Сморгонского района по сельским исполнительным комитетам (рисунки 10, 11).

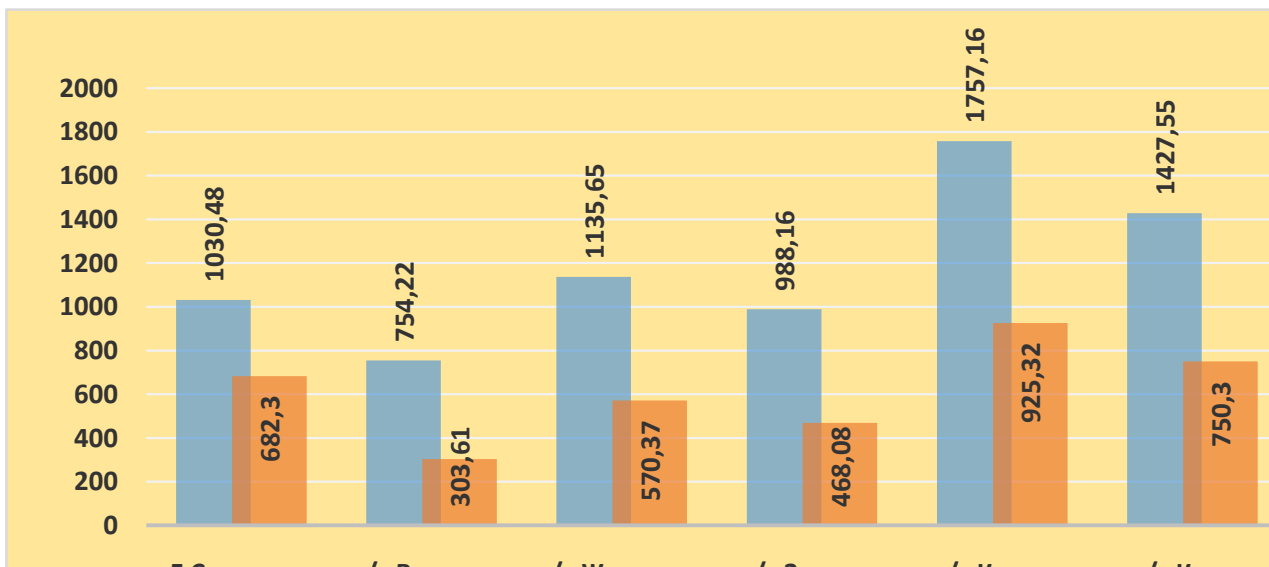


Рисунок 10. Показатели общей заболеваемости по г. Сморгонь и сельским советам в 2021 году (на 1000 населения)

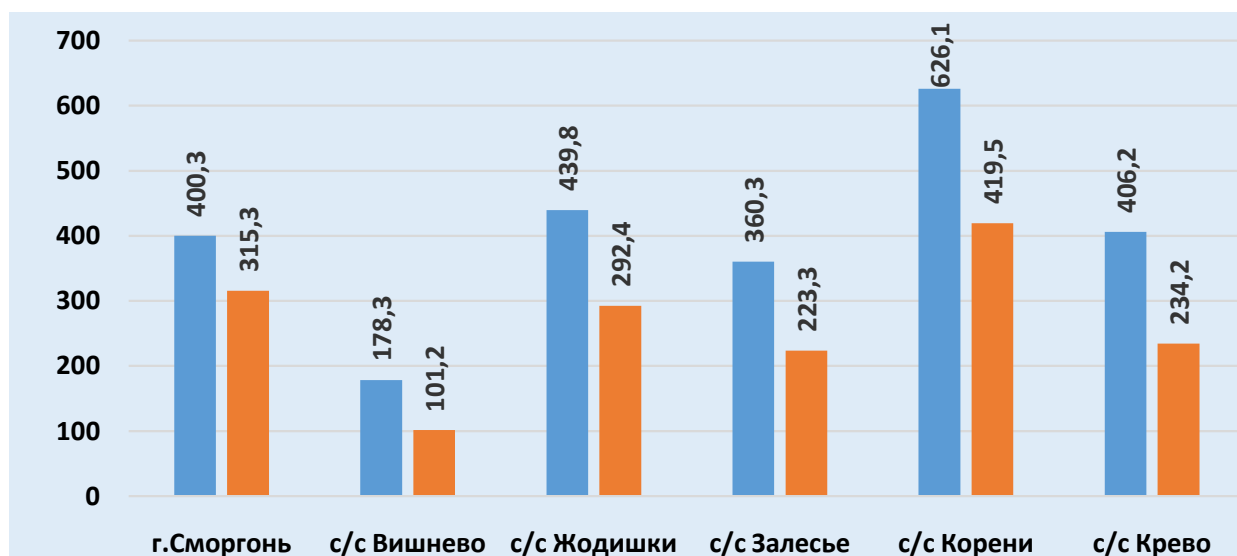


Рисунок 11. Показатели первичной заболеваемости по г. Сморгонь и сельским советам в 2021 году (на 1000 населения)

Вклад в высокий уровень первичной заболеваемости взрослого населения Сморгонского района в 2021 году внесли Сольский сельский Совет (рисунок 12), Залесский сельский Совет (рисунок 13), Жодишковский сельский Совет (рисунок 14).

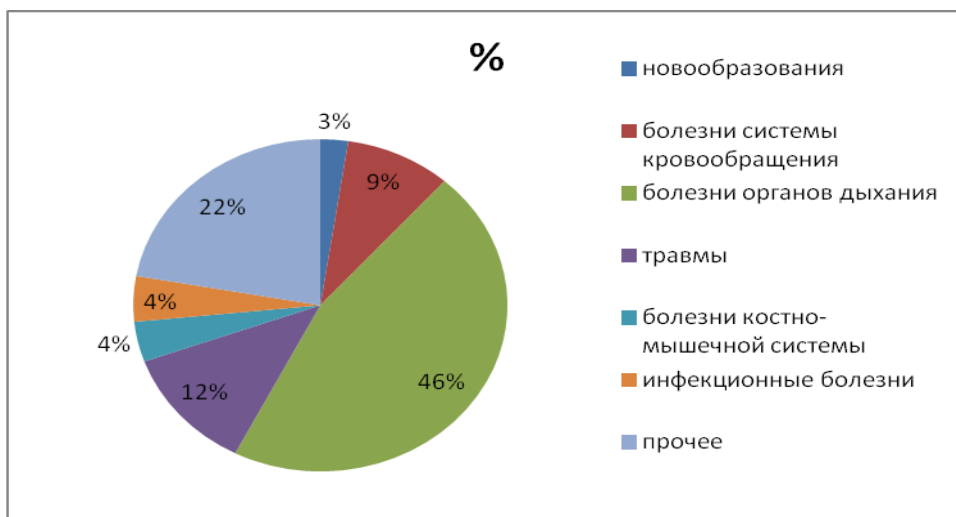


Рисунок 12. Структура первичной заболеваемости взрослого населения Сольского сельского Совета за 2021 год.

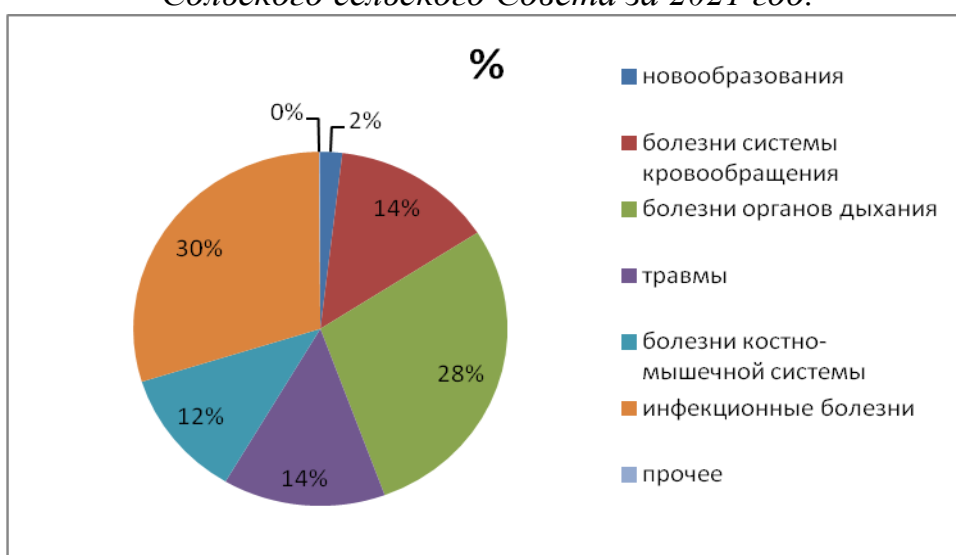


Рисунок 13. Структура первичной заболеваемости взрослого населения Залесского сельского Совета за 2021 год.

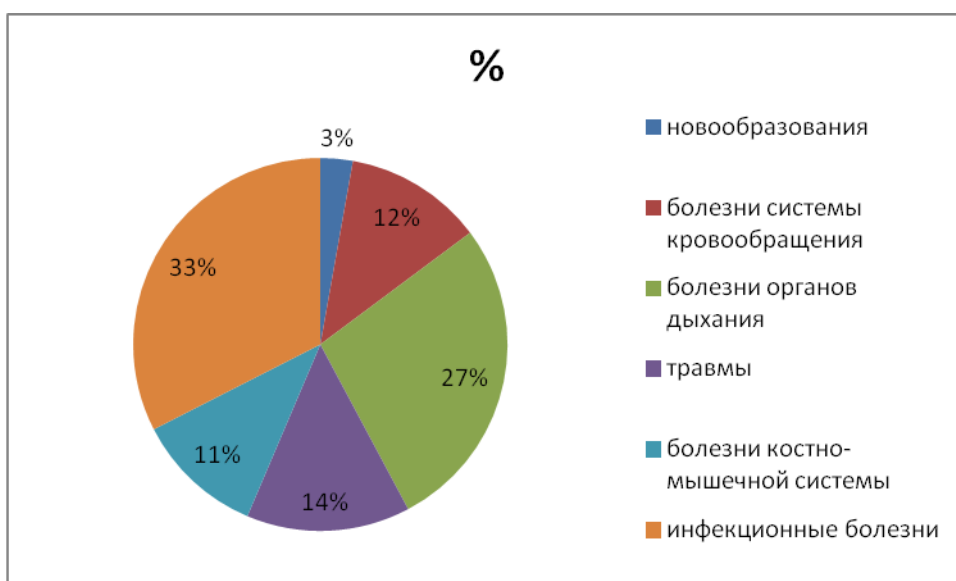


Рисунок 14. Структура первичной заболеваемости взрослого населения Жодишковского сельского исполнительном комитете за 2021 год.

Болезни системы кровообращения

Наибольшее число случаев первичной заболеваемости болезнями системы кровообращения зарегистрировано в Кревском (62,74 на 1000 населения), Корневском (49,79 случаев на 1000 населения), Вишневском (41,57 на 1000 населения), сельских исполнительном комитете (рисунок 15).

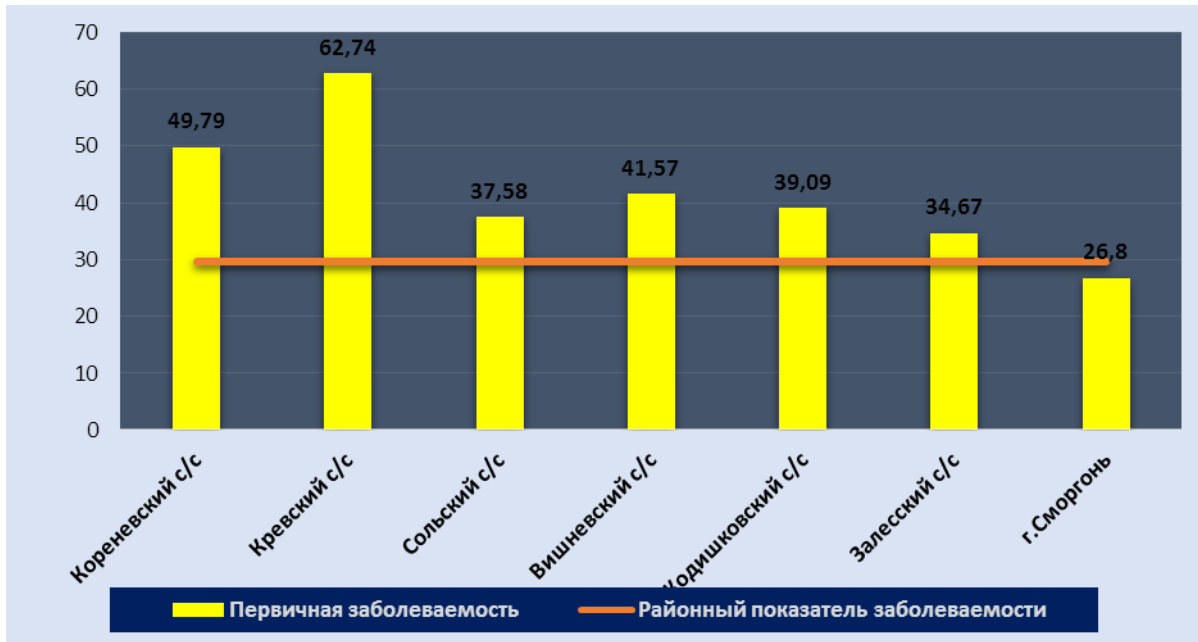


Рисунок 15. Первичная заболеваемость болезнями системы кровообращения среди сельских исполнительных комитетов и г. Сморгонь в 2021 году (на 1000 населения)

Злокачественные новообразования

Высоким уровнем заболеваемости новообразованиями отличались Корневский, Сольский и Жодишковский сельские исполнительные комитеты (рисунок 16).

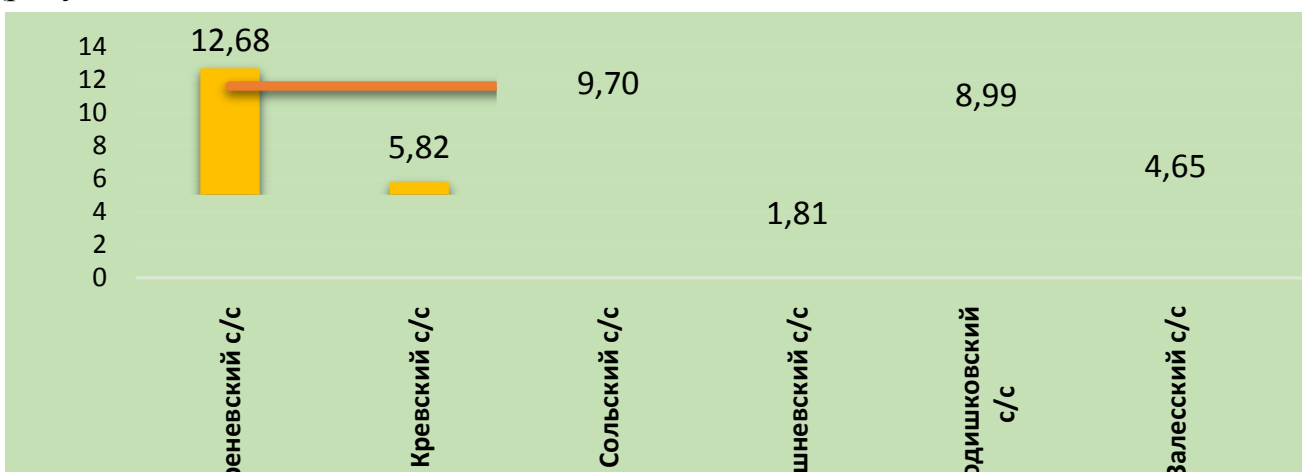


Рисунок 16. Первичная заболеваемость злокачественными новообразованиями среди населения с/с и г. Сморгонь в 2021 году (на 1000 населения)

Некоторые инфекционные и паразитарные болезни

В 2021 году увеличился уровень заболеваемости некоторыми инфекционными и паразитарными болезнями (в структуре первичной заболеваемости в Кревском сельском исполнительном комитете составили 37,4%, Сольском сельском исполнительном комитете – 26,8%, Корневском сельском исполнительном комитете – 25,5%, Вишневском сельском исполнительном комитете – 31,6%, Жодишковском сельском Совете – 12,8%, Залесском сельском исполнительном комитете – 12,6%, по г.Сморгонь – 27,0%) (рисунок 17).

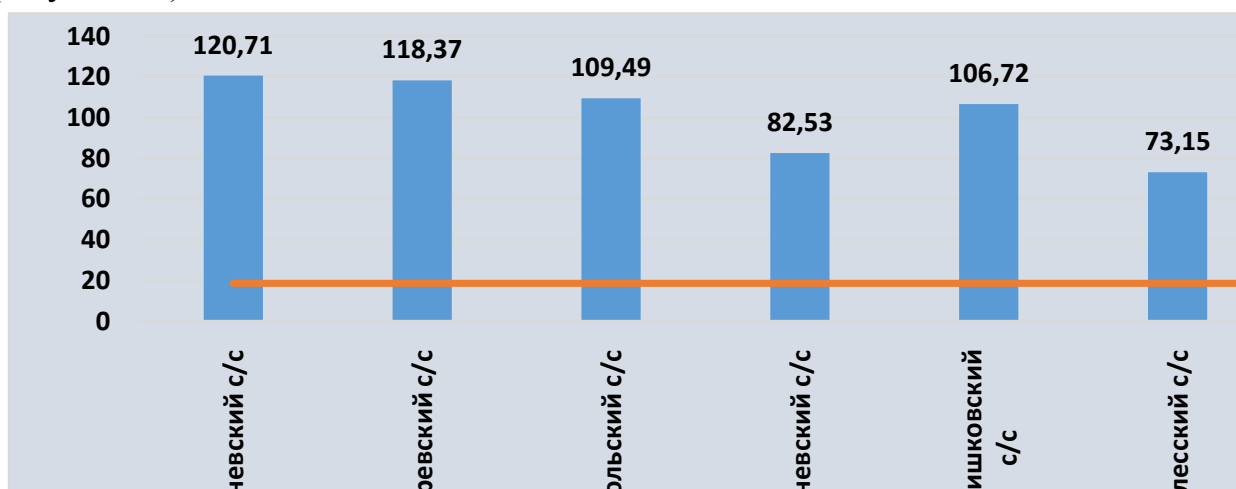


Рисунок 17. Первичная заболеваемость некоторыми инфекционными и паразитарными болезнями среди населения с/с и г. Сморгонь в 2021 году (на 1000 населения)

3. ГИГИЕНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ, ПРОГНОЗЫ

Гигиена воспитания и обучения детей и подростков

В Сморгонском районе в 2021 году функционировало 17 учреждений общего среднего образования (8 городских и 9 сельских) с числом обучающихся 6095 и 9 учреждений дошкольного образования (8 городских, 1 сельский) с числом детей 2080.

В плане подготовки к 2021/2022 учебному году во всех учреждениях образования проведен косметический ремонт основных и вспомогательных помещений, стадионов, проведено благоустройство и озеленение территорий.

На протяжении 2018/2019, 2019/2020 и 2020/2021 учебных годов по результатам проведенных замеров обеспечены во всех учреждениях образования нормируемые показатели искусственной освещенности и микроклимата в учебных помещениях; электромагнитного, электростатического и электрического и электрического полей в кабинетах информационных технологий; шума и загрязняющих веществ в воздухе учебных мастерских.

Наблюдается положительная динамика обеспеченности учреждений спортивным инвентарем и оборудованием: 2020/2021 учебный год – 99,6% (2016/2017 учебный год – 82,1%, 2017/2018 учебный год – 83%, 2018/2019 учебный год – 86,8%, 2019/2020 учебный год – 92%).

Проведена централизованная закупка мебели детской и ученической, нового холодильного и технологического оборудования для пищеблоков учреждений образования.

Во всех учреждениях общего среднего образования успешно реализуется проект «Школа – территория здоровья».

Проводится работа по воспитанию у детей и подростков привычек и навыков, формирующих здоровый образ жизни, обучение родителей и педагогов безопасному поведению. Достигнут оптимальный уровень охвата привитости детского населения, в том числе против сезонного гриппа.

Вместе с тем, ряд вопросов по обеспечению надлежащих условий обучения и воспитания еще не решен:

Наполняемость учреждений дошкольного образования города на начало 2021/2022 учебного года выше проектной в целом на 7,6% (в том числе в ГУО «Санаторный ясли-сад № 9 г.Сморгони» – на 43,3%, ГУО «Ясли-сад № 10 г.Сморгони» – на 12,1%, ГУО «Сморгонский дошкольный центр развития ребенка» – на 27,8%, ГУО «Ясли-сад № 13 г.Сморгони» – на 9,8%, ГУО «Ясли-сад № 14 г.Сморгони» – на 7%, ГУО «Ясли-сад № 15 г.Сморгони» – на 11,7%).

Количество учащихся, занимающихся во 2 смену, на начало 2021/2022 учебного года составило 48,2% в ГУО «Средняя школа № 1 г.Сморгони»; 32,5% – в ГУО «Средняя школа № 2 г.Сморгони»; 19,1% – в ГУО «Средняя школа № 5 г.Сморгони»; 20,2% – в ГУО «Средняя школа № 7 г.Сморгони» и 21,6% – в ГУО «Гимназия г.Сморгони».

В учреждениях общего среднего образования города при комплектовании классов и закреплении за ними учебных кабинетов не всегда соблюдаются нормативы площади учебных помещений на одного обучающегося (не менее 2 м² на одного обучающегося).

Вопросы организации питания обучающихся и воспитанников находятся на постоянном контроле. Результаты надзорных мероприятий по данному вопросу ежемесячно рассматривались на комиссии у заместителя председателя райисполкома.

Утвержденные нормы питания в учреждениях дошкольного образования города за 2021 год в целом выполнен на 98,6% в ясельных группах и на 99,1% в дошкольных группах (в том числе по фруктам – на 96,4% и 98% соответственно, сокам – на 92% и 92,3%, молоку – на 97,8% и 97,1%, творогу – на 101,9% и 102,4%, рыбе – на 101% и 101,8%, мясу – на 101,6% и 103,1%, птице – на 89,3% и 89,8% соответственно).

В учреждениях дошкольного образования в сельской местности утвержденные нормы питания за 2021 год выполнены в целом на 97,4% (в том числе по фруктам на 90,9%, сокам – на 89,3%, мясу – на 99,8%, молоку – на 96,2%, творогу – на 98,8%, сыру – на 98,3%, рыбе – на 96,3%, птице – на 89,3%).

Выполнение норм питания в группах продленного дня школ города за 2021 год в целом составило 98,8% (в том числе по мясу, птице – 109,3%, рыбе – 96,5%, молоку и кисломолочным продуктам – 95,5%, творогу – 90,0%, овощам – 96,4%, фруктам – 94,1%, сокам – 95%, сыру – 100%).

В 2021 году на пищеблоке ГУО «Ясли-сад № 13 г. Сморгони» проведен косметический ремонт, приобретен пароконвектомат.

Необходимо продолжить проведение системы профилактических мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья школьников.

В летний период 2021 года в районе функционировало 38 оздоровительных лагерей (5 с круглосуточным пребыванием и 33 с дневным). В оздоровительных лагерях с дневным пребыванием оздоровление проходило в 2 смены, в ГВОУО «Сморгонский лагерь «Орленок» – в 4 смены. Всего в летний период оздоровлено 1733 человека (2020 год – 520), в том числе в оздоровительных лагерях с круглосуточным пребыванием – 543 человека (2020 год – 242) и 1190 человек в оздоровительных лагерях с дневным пребыванием (2020 год – 278 человек). Случаев травм и отравлений в оздоровительных лагерях не регистрировалось.



Проводимые профилактические мероприятия по физическому воспитанию в ГВОУО «Сморгонский лагерь «Орленок» способствовали формированию положительного оздоровительного эффекта пребывания у всех отдохавших детей.

Согласно проведенной оценке эффективности оздоровления по итогам четырех смен в ГВОУО «Сморгонский лагерь «Орленок» выраженный оздоровительный эффект достигнут у 91% детей, слабый – у 9% детей (2020 год – 90,1% и 9,9% соответственно).

Гигиена производственной среды

Общая численность работающих на объектах надзора составила 8479 человек, в том числе 3681 женщина (в 2020 году – 8669 и 3750 соответственно).

Во вредных условиях труда работают 3773 человека (в 2020 году – 3833), в том числе женщин – 787 (в 2020 году – 806). Изменение численности работающих во вредных условиях труда (уменьшение) произошло за счет изменения общей численности работающих на объектах (уменьшение на государственных объектах).

В условиях, не отвечающих требованиям санитарных норм и гигиенических нормативов, работают 1240 человек (в 2020 году – 1550), что составляет 32,9% от числа контактирующих с вредными производственными факторами (в 2020 году – 40,4%), в том числе 106 женщин (в 2020 году – 186).

В 2021 году условия труда улучшены на 126 рабочих местах для 115 работающих, в том числе 32 женщин (в 2020 году – на 23 рабочих местах для 26 работающих).

Приведено к нормативным требованиям 43 рабочих места для 48 работающих, в том числе 2 женщин, в 2020 году – 70 рабочих мест для 89 работающих, в т.ч. 7 женщин: ОАО «Сморгоньагросервис», ДУ «Сморгонское ПМС», ООО «Белпромсервис-про», КСУП «Совбел-2016».

В 2021 году количество объектов низкой группы составило 26 (в 2020 году – 26), средней – 47 (в 2020 году – 49), отсутствуют объекты высокой группы. Незначительное изменение количества произошло за счет взятия на надзор 3 объектов, снятия с надзора 5.

В 2021 году лабораторно обследовано 603 рабочих места (2020 год – 755). Удельный вес не соответствующих гигиеническим нормативам исследований представлен в таблице:

Факторы/годы	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Шум	28,3	25,3	24,1	14,9	7,5	9,3
Пыль	17,4	10	8,9	6,3	7,3	4,3
Освещенность	9	0	0	2,8	0	0
Загазованность	8,6	3,3	0,8	2,5	1,1	4,6
вибрация	0	0	0	0	3,2	0
микроклимат	11,9	3,3	10,4	5,7	0,4	2,0

Гигиена питания и потребления населения.

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

Проведенные в 2021 году государственным санитарным надзором контрольные проверки предприятий пищевой промышленности, общественного питания и торговли всех форм собственности показали, что на территории

района йодированная соль реализуется в количестве 79,8% от общего объема соли.

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

В 2021 году сохранился на высоком уровне объем изготавливаемых и реализуемых Сморгонским хлебозаводом пищевых продуктов с применением сырья, содержащего микро-, макроэлементы, клетчатку. Выпуск таких изделий составил 49,0% (2017 год – 49,1%, 2018 год – 49,0%, 2019 год – 48,5%, 2020 год – 48,3%).

На «Сморгонские молочные продукты» филиал ОАО «Лидский молочно-консервный комбинат» продолжается выпуск молочной продукции лечебно-профилактического назначения.

На территории Сморгонского района в магазинах, осуществляющих торговлю пищевой продукцией, открыты отделы «Здоровое питание», через которые реализуются в достаточном ассортименте продукты профилактического действия, предоставляется информация об их полезных свойствах. В целом в районе 65% объектов продовольственной торговли имеют отделы здорового питания.

Распределение по эпидемической надежности объектов определило, что в 2021 году к низкой группе риска относится 59 объектов (26,6%) (в 2020 году – 64 (27,8%), средней группе риска – 163 (73,4%) (в 2020 году – 162 (73,9%), объектов третьей группы риска на учете нет.

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

В течение 2021 года продолжалась реконструкция, модернизация торговых объектов, проводились ремонты производственных помещений торговых объектов и объектов общественного питания.

Из 21 имеющихся МТФ, 16 (76,2%) работает по новой технологии.

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

Торговыми объектами в 2021 году приобретенного 36 единиц холодильного оборудования (в 2020 году – 38).

Однако, в районе имеется ряд проблем гигиенического обеспечения питания и потребления населения:

выявляются нарушения требований санитарно-эпидемиологического законодательства на предприятиях пищевой промышленности, общественного питания, продовольственной торговле;

приостанавливалась реализация работ, услуг на 10 предприятиях.

Гигиена водоснабжения и водопотребления

Вода является одним из основных источников жизни на земле. От качества водоснабжения населения зависит решение многих вопросов поддержания высокого уровня общественного здоровья, снижение опасности эпидемических заболеваний, благоустройство и санитарно-гигиенический комфорт в жилищах. Особые гигиенические условия предъявляются к воде для хозяйственно-питьевого водоснабжения. С потреблением воды, не соответствующей гигиеническим нормам, связывают рост количества заболеваний гепатитом, острыми кишечными инфекциями, заболеваний органов пищеварения.

На территории Сморгонского района подача питьевой воды населения осуществляется 36 коммунальными и 13 ведомственными водопроводами.

Всего в районе централизованным водоснабжением обеспечено 98,9% городского населения и 38,9% сельского.

Проекты зон санитарной охраны разработаны для всех 36 (100%) коммунальных водопроводов и для 13 ведомственных (100%). Осуществлялся контроль за зонами отдыха населения на открытых водоемах.

Качество воды коммунальных водопроводов по микробиологическим показателям стабилизировалось. С 2010 года по микробиологическим и санитарно-химическим показателям наблюдается стабильная тенденция. В 2009-2021 годах на территории Сморгонского района построено 12 станций обезжелезивания (аг. Осиновщина, аг. Белковщина, аг. Залесье – 2, аг. Вишнево, аг. Жодишки – 2, аг. Солы – 2, аг. Синьки, д. Сосновка и аг. Войстом (в 2021 г.)), что позволило улучшить качество питьевой воды в указанных населенных пунктах – содержание железа в питьевой воде снизилось с 0,9-1,2 мг/дм³ до 0,1-0,2 мг/дм³ (при норме не более 0,3 мг/дм³). За последние 10 лет наблюдается стабильная тенденция удельного веса нестандартных проб из ведомственных водопроводов по микробиологическим показателям (в 2011 году – 5,7%, в 2021 году – 2,08%), по санитарно-химическим показателям также стабильная ситуация (рисунки 18, 19).

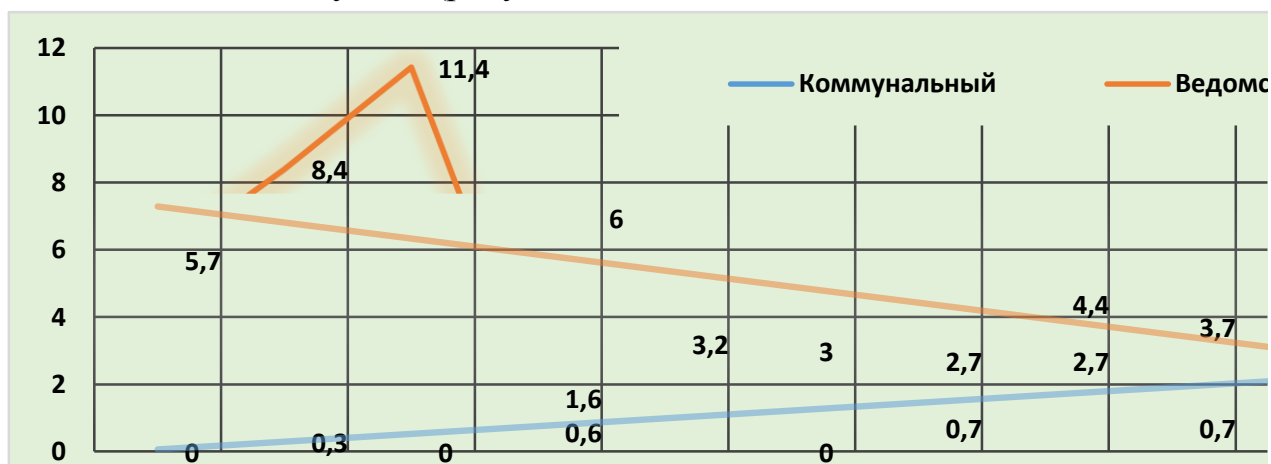


Рисунок 18. Удельный вес проб питьевой воды из коммунальных и ведомственных водопроводов в Сморгонском районе, не соответствующих гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям за 2011-2021 годы

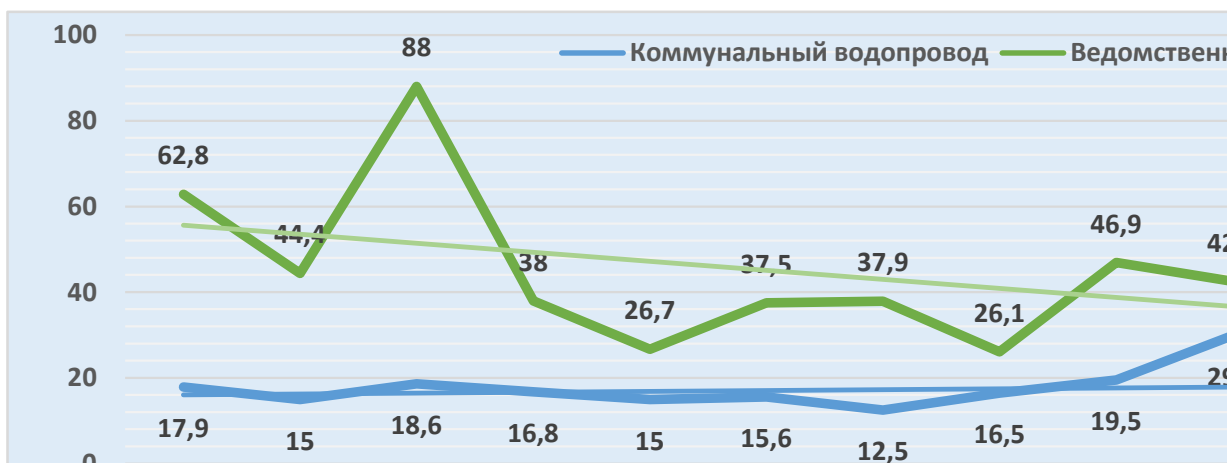


Рисунок 19. Удельный вес проб питьевой воды из коммунальных и ведомственных водопроводов в Сморгонском районе, не соответствующих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям, за 2011-2021 годы

На территории Сморгонского района насчитывается 5011 индивидуальных колодцев. Всего исследовано 244 пробы воды индивидуальных шахтных колодцев, из них 103 пробы (42,2%) не соответствовало гигиеническим нормам по содержанию нитратов (рисунок 20).



Рисунок 20. Удельный вес проб воды из источников нецентрализованного водоснабжения (шахтных колодцев) в Сморгонском районе, не соответствующих гигиеническим нормативам по содержанию нитратов, за 2016-2021 годы

В Сморгонский райисполком, руководителям сельских советов направлены письма с информацией о результатах лабораторных исследований проб воды из шахтных колодцев с рекомендациями. Отдельное внимание уделялось домовладениям, в которых проживают дети до 3-х лет: исследовано 34 пробы, из них 11 (32,2%) не соответствовали нормам по содержанию нитратов. При оценке риска здорового населения от воздействия нитратов, присутствующих в питьевой воде, проведенной по району за 2010-2020 годы, установлено, что потенциальный риск хронического воздействия, связанный с регулярным потреблением питьевой воды, загрязненной нитратами, оценивается как приемлемый. При данной ситуации, как правило, отсутствуют неблагоприятные медико-экологические тенденции для здоровья.

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ СБОРА И ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ ОТХОДОВ, БЛАГОУСТРОЙСТВА И САНИТАРНОГО СОСТОЯНИЯ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

Благоустройство и санитарная очистка населенных пунктов являются неотъемлемой частью обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

На территории Сморгонского района в соответствии со Схемой обращения с коммунальными отходами на территории Сморгонского района (утверждена решением Сморгонского райисполкома от 23.08.2019 № 766) централизованным вывозом отходов охвачено 100%. В том числе транспортом Сморгонского РУП «ЖКХ» – 172 (52,3%) населенных пункта, в которых проживают 11599 человек (33,1% всего населения района), в 2020 году централизованным вывозом РУП «ЖКХ» было охвачено 173 населенных пункта (53,3%), в которых проживало 11696 человек (34,3%).

Централизованным вывозом отходов охвачены все 14 (100%) агрогородков Сморгонского района, вывоз отходов осуществляется транспортом Сморгонского РУП «ЖКХ» по графикам 1 раз в неделю.

Садоводческих товариществ охвачено 33 из 34 (97,1%), ГСПК – 100% (14).

Процент охвата планомерно-регулярной санитарной очисткой домовладений по г. Сморгонь в 2020 году составил 100%.

ГИГИЕНА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА В МЕСТАХ ПРОЖИВАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ

В загрязнение атмосферного воздуха значительный вклад вносят передвижные источники, доля которых составляет более 70% суммарного объема выбросов. По данным Национального статистического комитета Республики Беларусь, в период 2014-2021 годов в Сморгонском районе отмечалась умеренная тенденция к росту объема выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников, в 2021 году было выброшено 5,9 тыс. тонн загрязняющих веществ (рисунок 21).

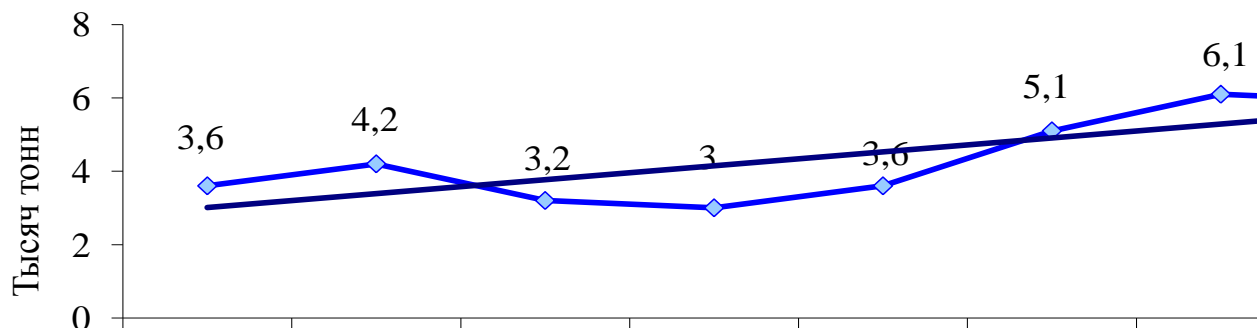


Рисунок 21. Динамика выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников Сморгонского района за 2014-2021 годы

Количество стационарных источников выбросов на конец 2021 года составило 753 единицы, из них 561 организованных и 157 оснащенных газоочистными установками.

По данным исследований, проведенных в 2021 году лабораторией Сморгонского зонального ЦГЭ, превышений максимально разовых предельно-допустимых концентраций (ПДК) загрязнений атмосферного воздуха не установлено.

На территории Сморгонского района функционирует 29 предприятий, являющихся источниками загрязнения атмосферного воздуха и предоставляющих годовую отчетную форму 20С (воздух). Основную массу выбросов в атмосферу производят котельные РУП «Гродноэнерго», ИООО «Кроноспан», ОАО «Сморгонский агрегатный завод», Филиал №7 «Сморгоньсиликатобетон» ОАО «Красносельскстройматериалы», УП «Сморгонский комбинат хлебопродуктов», ООО «Белагротерминал» (рисунок 22).



Рисунок 22. Размещение на территории Сморгонского района предприятий района, имеющих выбросы загрязнений в атмосферный воздух в 2021 году

Из года в год растут выбросы от передвижных источников (автотранспорта) и по данным Сморгонской районной инспекции природных ресурсов и охраны окружающей среды составили более 72%.

В г. Сморгонь определены контрольные точки по проведению социально-гигиенического мониторинга загрязнения атмосферного воздуха. Исследования проводятся по 4 показателям, характерным для выбросов предприятий города (взвешенные вещества, формальдегид, азота диоксид, углерода оксид). Измеренные концентрации исследованных загрязняющих веществ не превышали гигиенические нормативы и составили 0,2-0,4 ПДК.

Показатель ЦУР. 3.9.1. Смертность от загрязнения воздуха в жилых помещениях и атмосферного воздуха:

По выполнению плановых заданий субъектам социально-экономической деятельности по улучшению здоровья населения и гигиенического качества окружающей среды для реализации Целей устойчивого развития Сморгонского района на 2020–2021 годы согласно приложению 2 Плана действий по профилактике болезней и формированию здорового образа жизни населения для достижения Целей устойчивого развития Сморгонского района на 2020–2021 годы организован и проведен производственный лабораторный контроль за состоянием атмосферного воздуха в зоне влияния объектов, являющихся источниками загрязнения атмосферного воздуха, открытым акционерным обществом (далее – ОАО) «Сморгонский агрегатный завод», обществом с ограниченной ответственностью (далее – ООО) «Белагротерминал», иностранным обществом с ограниченной ответственностью «Кроноспан», УП «Сморгонский комбинат хлебопродуктов», филиалом «Лидские тепловые сети» РУП «Гродноэнерго», Сморгонским РУП «ЖКХ», филиалом «Сморгонская птицефабрика» ОАО «Лидахлебопродукт». По результатам лабораторных исследований превышений предельно-допустимых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не установлено.

Проведены мероприятия по улучшению условий труда на рабочих местах ОАО «Сморгоньагросервис», ООО «Белпромсервис», КСУП «Совбел-2016».

ОБЕСПЕЧЕНИЕ САНИТАРНО-ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ТЕРРИТОРИИ

ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ИНФЕКЦИОННОЙ, ПАРАЗИТАРНОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ, ВИЧ-ИНФЕКЦИИ НАСЕЛЕНИЯ СМОРГОНСКОГО РАЙОНА

В 2021 году в Сморгонском районе не регистрировались такие нозологические формы инфекционных заболеваний, как брюшной тиф, иерсиниоз, полиомиелит, дифтерия, корь, краснуха, эпидпаротит, трихинеллез, трихоцефалез, менингококковая инфекция, коклюш, скарлатина.

Снижение заболеваемости произошло по таким нозоформам как педикулез (в 1,3 раза – 4 и 3 случая соответственно), гонорея (в 2 раза – 2 и 1 случая соответственно), ветряная оспа (в 1,04 раза – 232 и 223 случая соответственно).

Рост заболеваемости произошел по таким нозоформам, как болезнь Лайма (в 2 раза – 8 и 4 случая соответственно), микроспория (в 2,5 раза – 4 и 10 случаев соответственно), энтеробиоз (в 1,1 раза – 11 и 12 случаев соответственно), хронический вирусный гепатит С (в 2 раза – 3 и 6 случаев соответственно), сальмонеллез (в 5,5 раза – 2 и 11 случаев соответственно), сифилис (в 1,7 раза – 3 и 5 случаев соответственно), аскаридоз (в 6 раз – 3 и 18 случаев соответственно), ОРВИ (в 1,8 раза – 17999 и 31718 случаев соответственно) (рисунок 23).

В целом эпидемиологическая ситуация по инфекционным и паразитарным заболеваниям оценивается как стабильно устойчивая.

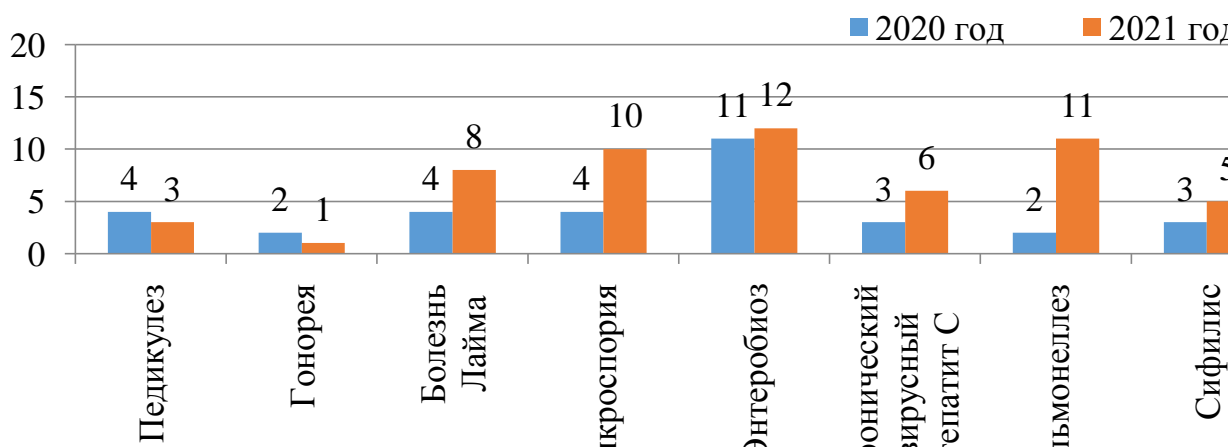


Рисунок 23. Динамика заболеваемости населения Сморгонского района инфекционными заболеваниями

Острые кишечные инфекции, сальмонеллез

Инфекционная заболеваемость по сумме ОКИ в 2021 году составила 11 случаев, или 21,6 на 100 тыс. населения (2020 г. – 5 случаев, или 9,8 на 100 тыс. населения), рост составил 2,2 раза.

В структуре заболеваемости ОКИ все случаи являются ГЭК установленной этиологии. Показатель заболеваемости ОКИ среди городского населения Сморгонского района в 2021 году составил 27,5 на 100 т.н. (10 случаев) (2020 г. – 13,8 на 100 тыс. населения (5 случаев), рост в 2 раза.

Заболеваемость по контингентам в 2021 году выглядит так: неорганизованные дети (до 2-х лет) – 7 случаев (63,6%), организованные дети – 1 случай (9,1%); взрослое население – 3 случая (27,3%).

Основными факторами передачи ОГЭ установленной этиологии в 2021 году стали изделия из мяса птицы (4 случая (36,4%)), детское питание (2 (27,3%)), коровье молоко, приобретенное у частного лица (2 (18,2%)), рыба (1 (9,1%)), плодовоовощные блюда (пюре домашнего приготовления) (1 (9,1%)). В одном случае установить фактор не представилось возможным. Все продукты были употреблены в пищу с нарушениями сроков годности и температурного режима хранения, при недостаточной обработке, либо нарушении технологии приготовления пищи (рисунок 24).

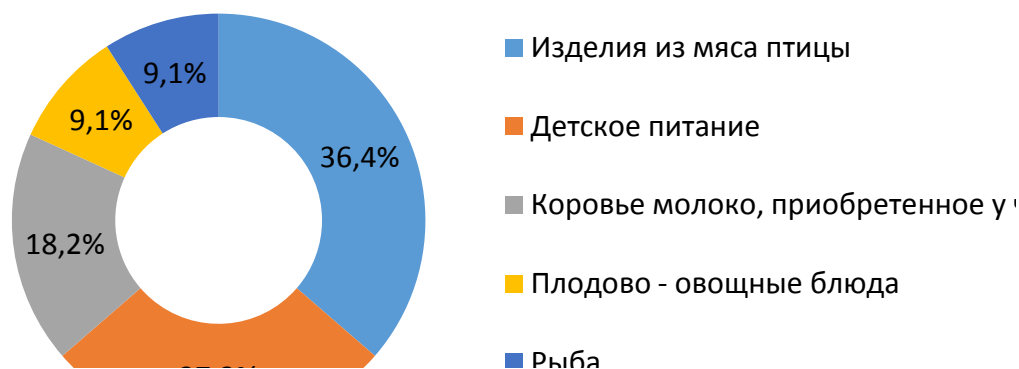


Рисунок 24. Факторы передачи ОГЭ установленной этиологии среди населения Сморгонского района в 2021 году

В этиологической структуре ОГЭ установленной этиологии в 2021 году распределилась следующим образом: 27,3% – ротавирус (3 случая), 36,4% – стафилококк (4 случая), 27,3% – протей (3 случая), 9,1% – клебсиелла (1 случай). Случаи заболевания ОГЭ неустановленной этиологии не зарегистрированы.

В 2021 году отмечался рост заболеваемости сальмонеллезом в 5,5 раз (11 случаев против 2 случаев в 2020 году), показатель заболеваемости составил 21,8 на 100 тыс. населения. Из числа заболевших городское население составило 63,7% (7 случаев), сельское – 36,3% (4 случая).

Основной контингент заболевших в 2021 году – взрослые (81,8% (9 случаев)), дети до 18 лет составили 18,2% (2 случая: 1 – неорганизованный ребенок, 1 школьник).

Основными факторами передачи сальмонеллёза послужили мясные блюда (домашнего приготовления) (3 случая), блюда из мяса птицы (2), яйца от домашних кур (3), напиток (домашний квас на меду и ягодах) (1), молочная продукция (условия хранения) (1), рыба (1) (рисунок 25).

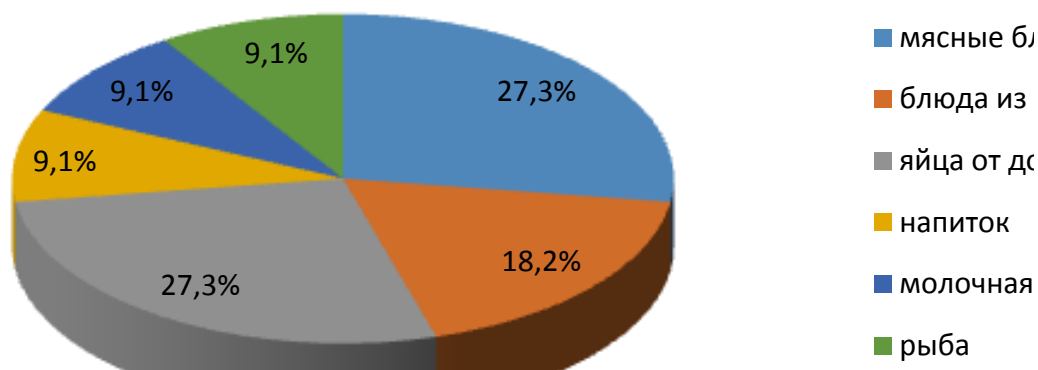


Рисунок 25. Факторы передачи сальмонеллёза в 2021 году

Микробный пейзаж сальмонеллеза представлен следующими видами сальмонелл: 54,6% составляет сальмонелла энтеритидис (6 сл.), 27,3% – сальмонелла тифимуриум (3 сл.), 9,1% сальмонелла лагос (1 сл.), 9,1% сальмонелла инфантис (1 сл.).

В 2021 году выявлено 8 бактерионосителей (15,7 на 100 тыс. нас): 5 – сальмонелла энтеритидис, 2 – сальмонелла тифимуриум, 1 – сальмонелла группы E. Среди бактерионосителей 50% случаев выявлено при прохождении периодического медицинского осмотра, 50% – при обращении за медицинской помощью.

По профилактике острых кишечных инфекций в 2021 году на заседании медико-санитарного Совета заслушан вопрос «О состоянии заболеваемости острыми кишечными инфекциями, сальмонеллезом в Сморгонском районе и мероприятиях по его снижению». Информация по профилактике ОКИ и сальмонеллеза регулярно размещается на сайте центра гигиены и эпидемиологии и освещается в районных СМИ. За 2021 год на сайте ЦГЭ размещено 9 статей, в районной газете «Светлы шлях» опубликовано 9 статей, проведено 2 выступления на радио.

В целом эпидемиологическая ситуация по инфекционным и паразитарным заболеваниям оценивается как стабильно устойчивая.

Иммуноуправляемые воздушно-капельные инфекции

Стабильно поддерживаются оптимальные уровни охвата декретированных контингентов населения профилактическими прививками (более 97% детей и 99,7% взрослых). Это позволило достигнуть значительных успехов в профилактике «управляемых инфекций». Так на фоне высоких показателей охвата декретированных контингентов не регистрировались управляемые инфекции эпидпаротит, дифтерия, полиомиелит, корь, краснуха, коклюш, вирусный гепатит В, грипп, туберкулез среди детей.

В эпидсезон 2021-2022 гг. привито против гриппа 40,92% населения Сморгонского района (20084 человека, из них детей – 4793, взрослого населения – 15291 чел.). За счет республиканского бюджета привито 6686 чел. (13,6%), 3988 чел. (8,2%) привито за счет средств организаций и предприятий и личные средства граждан, за счет местного бюджета и средства УЗО – 9410 чел. (19,1%).

Профилактика бешенства

В 2021 году в Сморгонском районе зарегистрирован 1 случай бешенства среди животных (корова). За 2020 год заболеваемость бешенством среди животных не регистрировалась.

В 2021 году за медицинской помощью по поводу укусов животными в организации здравоохранения обратилось 95 человек, из них дети до 18 лет – 17,9% (17 человек). В 2020 году за антирабической помощью обратилось 84 человека, из них дети до 18 лет – 17,8% (15 человек). В контакте с больными бешенством животными находилось 23 человека.

Лечебно-профилактическая помощь оказана 83 пациентам (87,4%). Отказчиков от лечебно-профилактических прививок нет, курс лечебно-профилактических прививок пациенты не прерывали. В 2020 году лечебно-профилактические прививки против бешенства назначены 64 пациентам (76,2%). Случаев рабической инфекции среди населения не зарегистрировано.

Профилактика ВИЧ-инфекции

По состоянию на 01.01.2022 в г. Сморгонь и Сморгонском районе зарегистрировано 27 случаев ВИЧ-инфекции (55,2 на 100 тыс. населения), количество людей, живущих с ВИЧ, составляет 20 человек, показатель распространенности составил 40,8 на 100 тыс. населения. Среди ВИЧ-инфицированных преобладают мужчины – 51,8%, женщины составили 48,2%. В 2021 году случаев ВИЧ-инфекции у беременных женщин и новорожденных, профессионального инфицирования медицинских работников, а также инфицирования, связанного с донорской кровью, в районе не зарегистрировано. Основным путем передачи ВИЧ-инфекции в Сморгонском районе является половой путь (77,7%). Парентеральный путь (через немедицинское введение

наркотических веществ) составил 18,5%, 1 случай (3,7%) – передача ВИЧ от матери к ребенку (2008 год).

Выполнение основных индикаторов по достижению глобальной цели программы ООН ВИЧ/СПИД (ЮНЭЙДС) «95X95X95» в 2021 году выглядит так: выявлено ВИЧ-инфицированных начиная с 2001 года (кумулятивное число) 27 человек (80%), получают АРВТ 18 человек (90,0%), количество ЛЖВ, вовлеченных в АРВТ, имеют неопределяемую вирусную нагрузку – 17 человек (85,0%).

К 2023 году эти показатели должны будут приближены или равняться 95%, а чтобы достичь этой цели необходимо увеличить охват тестированием за счет лиц, относящихся к группе риска, в том числе с использованием экспресс-тестов на ВИЧ-инфекцию. Лабораторная диагностика ВИЧ-инфекции проводится на базе лаборатории серодиагностики инфекционных заболеваний УЗ «Сморгонская ЦРБ». Для проведения исследований крови на антитела к ВИЧ используются тест-системы, определяющие антитела и антигены отечественного и импортного производства, созданы условия для анонимного обследования на ВИЧ. В 2021 году на ВИЧ-инфекцию обследовано 4702 человек, охват скрининговым обследованием составил 9,6%.

Профилактика туберкулёза

Заболеваемость впервые выявленным туберкулёзом органов дыхания в 2021 году сохранилась на уровне 2020 года, зарегистрировано 7 случаев туберкулеза органов дыхания.

В Сморгонском районе в 2021 году РФО охвачено 94% (в 2020 году – 93%) от подлежащего населению (31574 из 33589 человек), из них «обязательные контингенты» – 3350 человек (100% охват), выявлен 1 случай туберкулеза среди «обязательного контингента», «угрожаемые контингенты» – 8988 из 9664 человек, охват составил 93%.

В 2 случаях заболевания туберкулезом установлено при проведении РФО, в 3 случаях – при обращении с жалобами, 1 случай – при прохождении предварительного медосмотра, 1 случай – при получении вида на жительство. Из числа лиц, относящихся к группе «угрожаемых контингентов», выявлено 5 человек с туберкулезом, что составляет 0,05% от числа обследованных из этой группы. ВИЧ-ассоциированный туберкулез в районе не зарегистрирован, множественная лекарственная устойчивость (МЛУ) имеется в 3 случаях заболеваний (42,8%), что создаёт трудность при лечении.

Паразитарные и заразные кожные заболевания

В Сморгонском районе зарегистрировано 3 случая заболевания чесоткой, показатель заболеваемости составил 5,9 на 100 тыс. населения, в 2020 году – 2 случая (5,5 на 100 тыс. нас.), рост заболеваемости в 1,1 раза. Из числа заболевших чесоткой составили: по возрасту: 33,3% – дети до 17 лет; 66,7% – взрослое население; по месту жительства – 100% городское население. Заболеваемость зарегистрирована в 1 организованном коллективе, в 2020 году – в организованных коллективах случаи заболевания не регистрировались.

В 100% случаев больные чесоткой выявлены при обращении за медицинской помощью.

В Сморгонском районе не выявлено ни одного источника заражения.

Зарегистрировано 10 случаев микроспории, показатель составил 19,6 на 100 тыс. населения (в 2020 году – 4 случая, или 7,9 на 100 тыс. нас.), рост заболеваемости в 2,5 раза. Из числа заболевших дети до 18 лет составили 100,0%. По месту жительства – 4 (40,0%) зарегистрировано у жителей района и 6 (60,0%) среди городского населения. Заболеваемость зарегистрирована в 8-ти организованных коллективах, в 2020 году – в 4-х. В домашних и организованных коллективах повторные и последовательные случаи в пределах инкубационного периода не регистрировались.

По каждому случаю заболевания было проведено полное эпидрасследование с выходом в домашние очаги. Удельный вес установленных источников заражения по району составил 90,0%. В 7-ми случаях источником заболевания явились домашние животные (коты), в 2-х случаях – безнадзорные животные (коты), в 1 случае на контакт с животными больные не указывают. По заявкам врачей-дерматологов из 7-ми домашних животных, как потенциальных источников заражения, были осмотрены специалистами ветеринарной службы на дерматомикозы 5 животных, у которых в 100% установлена микроспория. Кроме этого при обращении в ветеринарную службу для осмотра животных, было установлено 3 случая микроспории у домашних собак.

В 2021 году объем отлова безнадзорных животных по району снизился на 42,8% по сравнению с предыдущим годом: отловлено 166 животных (108 кошек и 58 собак), в 2020 году отловлено 290 безнадзорных животных.

Заболеваемость аскаридозом (18 сл.) составила 35,4 на 100 тыс. населения (в 2020 году – 5,8 (3 сл.)), рост заболеваемости в 6,16 раза. Заболеваемость трихоцефалезом, также как и в 2020 году, не регистрировалась.

Заболеваемость энтеробиозом составила 23,6 на 100 тыс. населения (12 сл.) (в 2020 году – 21,6 (11 случаев), рост заболеваемости в 1,09 раза.

Из двух основных видов гельминтозов, регистрируемых в Сморгонском районе, на долю аскаридоза приходится 60,0% (2020 год – 21,4%), на долю энтеробиоза – 40,0% (2020 год – 78,5%).

Ежегодно проводится обследование репрезентативной выборки населения района на гельминтозы и протозоозы. Результат обследования населения позволил оценить работу КДЛ ЦРБ по выявлению гельминтозов у людей и характеризует реальную эпидситуацию.

Профилактика заболеваний Лайм-боррелиозом, клещевым энцефалитом, малярией и сибирской язвой

В 2021 году зарегистрировано 8 случаев Лайм-боррелиоза, или 15,7 на 100 тыс. населения. Во всех случаях заражение произошло на территории района проживания. Путь заражения трансмиссивный. Также зарегистрировано 4 случая клещевого энцефалита (8,1 на 100 тыс. населения).

За 2021 год в ЛПО района по поводу присасывания клещей обратилось 100 человек, всем назначено профилактическое лечение (в 2020 году – 46 человек, все профилактически пролечены). Первый укус клеща зарегистрирован 22.04.2021 в черте города, последний укус – 09.11.2021 на территории дачного участка в д. Укропенка Вишневого сельского Совета.

Случаев демодекозов, бытовых аллергозов, связанных с гамазовыми и акариформными клещами и другими видами насекомых; массовых выплодов насекомых и нападения их на людей, в текущем году не зарегистрировано.

Эпидемиологический прогноз

Эпидемиологический анализ инфекционной заболеваемости населения Сморгонского района показывает, что эпидпроцесс по всем нозологическим формам не имеет территориальных особенностей в сравнении с областным и республиканским характеристиками.

В этой связи прогнозы соответствуют таковым в целом по Гродненской области и Республике Беларусь.

Общая инфекционная заболеваемость населения республики отличается средним или низким уровнем, очень близка к таковой в странах Европы, особенно северных стран, что может быть отражением общих культурных, географических и генетических связей.

Для инфекционной патологии в республике, в целом, характерна 5-летняя тенденция к снижению, однако это не позволяет упрощать систему противоэпидемического надзора, так как для каждой группы инфекций сохраняются условия для активизации эпидпроцесса.

Самый высокий удельный вес в структуре инфекционных болезней будет приходиться на группу острых респираторных вирусных инфекций (ОРВИ).

Сравнительный анализ эпидподъемов ОРВИ, в том числе эпидемий гриппа, позволяет говорить об их «мягком» характере, сравнимости по срокам развития (преимущественно январь-февраль) и продолжительности. Дети будут по-прежнему составлять от 36 до 60% от всех заболевших ОРВИ и гриппа.

На ближайшие годы прогнозируются смешанные эпидемии гриппа, обусловленные появлением дрейфовых вариантов циркулирующих ныне вирусов гриппа.

Из-за потенциально высокой (до 70%) степени вовлечения в эпидпроцесс детского населения, необходима эпиднастороженность по острым кишечным инфекциям (ОКИ).

Хорошая динамика снижения вирусного гепатита А приводит к соразмерному падению иммунитета против этой инфекции во всей популяции в силу отсутствия специфических мер профилактики, в связи с чем эта инфекция по-прежнему относится к неуправляемой инфекции.

Поэтому прогнозы для ВГА достаточно неблагоприятные в текущем столетии.

В силу того, что воспитание духовной культуры и обеспечение идеологической устойчивости является одной из главнейших задач государственной политики Республики Беларусь, надзор за ВИЧ-инфекцией

должен сохраниться и становится основанием для дальнейшего, более настойчивого привлечения к профилактическим мероприятиям всех секторов общества.

Благодаря охвату вакцинацией более 97% населения (при рекомендации ВОЗ – не менее 95%) заболеваемость по многим управляемым воздушно-капельным инфекциям удалось свести до спорадической.

Выраженность тенденции к снижению пока определяют благоприятный прогноз по этим инфекциям.

Однако фактические данные этой группой инфекций не выявляют закономерности эпидемического процесса, в связи с чем прогнозировать цикличность эпидемий сложно (примером может стать подъем спорадической кори в 2017 году).

Поэтому эпиднадзор за иммуноуправляемыми инфекциями должен поддерживаться на высоком уровне. Рост заболеваемости туберкулезом показывает нестабильность этой инфекции в предстоящие годы.

В целом эпиднастороженность в Сморгонском районе должна касаться и других инфекций, ситуация по которым может быть оценена сложной и неблагоприятной не столько в самой республике, сколько в её окружении (чума, холера, сибирская язва, бешенство, туляремия, иерсениоз, Лайм-боррелиоз, арбовирусные инфекции и др.).

Паразитарные болезни останутся проблемным фактором в силу масштабы их распространения. Среди паразитарных проблем актуальной остается угроза завоза малярии из эндемичных стран.

Для дальнейшего обеспечения противоэпидемической устойчивости территории Сморгонского района необходима оптимизация межведомственного взаимодействия для решения следующих проблем:

на предприятиях пищевой промышленности, общественного питания и продовольственной торговли ежегодное количество выявляемых случаев нарушений санитарно-гигиенических требований не имеет тенденции к снижению;

темпы реконструкции пищеблоков детских дошкольных и образовательных учреждений с обеспечением полного набора технологических цехов и помещений недостаточные.

5. ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ

В Сморгонском районе в 2021 году информационно-образовательная работа по формированию у населения самосохранительного поведения и мотивации на сохранение и укрепление здоровья, профилактике неинфекционных заболеваний осуществлялась с акцентом на выполнение показателей Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2021-2025 годы, мероприятий подпрограммы 2 «Профилактика и контроль неинфекционных заболеваний», достижения показателей Целей устойчивого развития, в том числе цели 3 «Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в

любом возрасте». Обеспечено взаимодействие всех секторов государственных органов исполнительной власти с целью оптимизации управленческих решений в области сохранения и укрепления здоровья. Работа по популяризации здорового образа жизни и профилактике неинфекционных заболеваний, вызванных основными факторами риска, проводилась на комплексной основе, используя принцип межведомственного взаимодействия в соответствии с нормативными документами всех уровней. Мероприятия проводились с учетом тематик Единых дней здоровья, а так же с учетом особенностей демографических показателей в районе. С целью вовлечения немедицинских структур в профилактическую работу с населением налажено тесное взаимодействие с отделами райисполкома, учреждениями здравоохранения, образования, культуры, общественными организациями и объединениями, религиозными конфессиями. Использовались такие формы работы, как проведение семинаров, тематических вечеров, заседаний «круглых столов», информационно-профилактических акций, Единых дней и праздников здоровья и информирования, пресс-мероприятий. В 2021 году среди населения Сморгонского района по инициативе санитарной службы проведено 38 акций, в которых приняло участие 51331 человек, в том числе районные информационно-образовательные акции «Сморгонь – без наркотиков», «Туберкулез победим!», областные – акция для учащейся молодежи «Маршрут безопасности», «Шаги к здоровью. Сделаем вместе», «СТОП! Алкоголь», «Здоровая пища – каждый день» и другие.

С целью выявления факторов риска возникновения неинфекционных заболеваний среди населения Сморгонского района проведено анонимное анкетирование взрослого населения. Полученные данные позволили выявить наиболее распространенные среди населения района факторы риска, связанные с особенностями образа жизни человека: табакокурение, нерациональное питание, недостаточная физическая активность (рисунок 26).

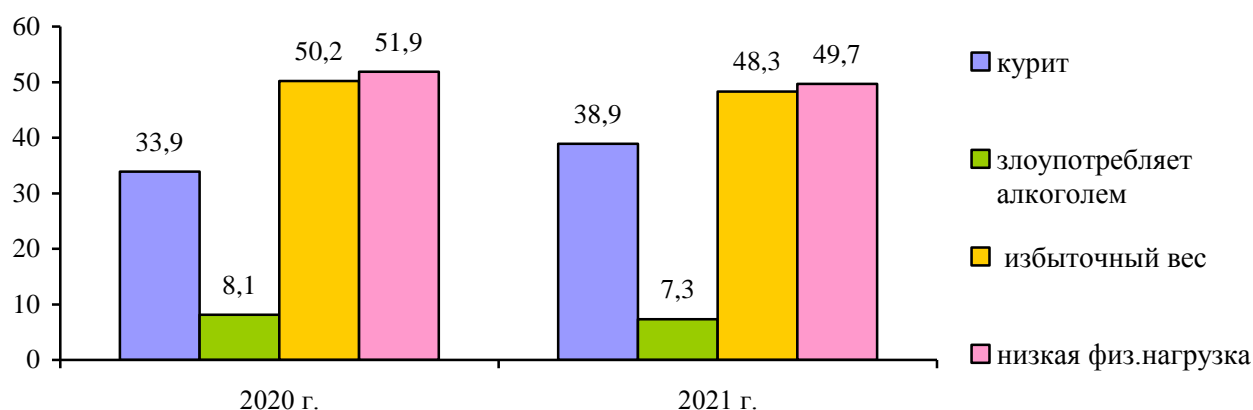


Рисунок 26. Распространенность поведенческих факторов риска

Определенная профилактическая работа проводилась специалистами Сморгонского зонального ЦГЭ среди несовершеннолетних. Во взаимодействии с учреждениями образования района профилактическая работа проводилась в рамках 10 акций со 100% охватом учащихся школ (6008 человек). В

учреждениях образования проведены диалоговые площадки на тему «Ответственное и безопасное поведение в юности – залог успешного и здорового будущего», уроки здоровья «Береги здоровье смолоду», «круглые столы» с девочками старших классов на тему «Гендерное равенство и репродуктивное здоровье девушек».



Вопросы сохранения и укрепления здоровья подрастающего поколения отражались специалистами ЦГЭ в рамках проекта «ШАГ». В учреждениях дошкольного образования проведена информационная акция «Зачем мне надо руки мыть?», в которой приняло участие 1482 воспитанника.

Урок здоровья на тему – «Коронавирус: что я должен знать и уметь» в 9 классе

Диалоговая площадка для учащихся 10 классов ГУО «СШ № 5 г. Сморгони» на тему «Ответственное и безопасное поведение в юности – залог успешного и здорового будущего».



ГУО «СШ № 2 г.Сморгони» проводит врач-гигиенист Метлицкая Е.В.



Профилактическая акция в дни школьных осенних каникул «Думай о своем здоровье сегодня»



Информационные встречи с учащимися в рамках информационно-образовательного проекта «ШАГ»

Межведомственный информационно-профилактический проект «Школа – территория здоровья» (далее – проект «Школа здоровья») реализуется во всех учреждениях общего среднего образования Сморгонского района, 16 учреждений образования осуществляют деятельность на II ступени проекта – «Школа, содействующая укреплению здоровья». На базе государственного учреждения образования «Средняя школа № 7 г. Сморгони» продолжает работу ресурсный центр по физкультурно-оздоровительной работе. По результатам оценки эффективности реализации проекта «Школа здоровья» в 2020/2021 учебном году в сравнении с предыдущим учебным годом наблюдается положительная динамика по всем анализируемым показателям. Реализация мероприятий проекта согласно установленным критериям оценена эффективно во всех учреждениях образования района. По данным проведенной оценки состояния здоровья учащихся показатель индекса здоровья в учреждениях образования г. Сморгони в сравнении с предыдущим учебным годом увеличился в среднем на 1,5%. В 2020/2021 учебном году отмечается также положительная динамика в информированности учащихся о факторах риска, влияющих на здоровье в среднем на 4,7 %, на 3,7 % – сформированности у учащихся установки на сохранение здоровья.

Среди учащихся 10 класса ГУО «СШ № 1 г. Сморгони» реализовывался областной информационно-образовательный проект «Твори свое здоровье сам», проведено 3 мероприятия, охвачено 24 учащихся и 21 родителей.

Также среди населения района реализовывался областной проект «Сохрани сердце здоровым». В рамках проектов проведено 8 мероприятий, в которых приняло участие 459 человек. С повышенными цифрами артериального давления выявлен 101 человек (22,0 %), 68 участников направлены в районную поликлинику для дальнейшего обследования и получения соответствующего лечения, 48 пациентам (70,6%) проведены диагностические исследования.



Измерение артериального давления в рамках проекта

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



Государственный профилактический проект «Здоровые города и поселки» реализуется в 2 населенных пунктах Сморгонского района: в агрогородке Осиновщина Корневского сельсовета, г. Сморгони. Решением Сморгонского райисполкома утверждены Комплексные

планы мероприятий по реализации Проектов, состав районных групп управлением Проектом. Вопросы реализации Проекта в 2021 году дважды рассматривались на заседании Сморгонского райисполкома (26.02.2021 – Решение № 148), 30.04.2021 – Решение № 323); заседании Комиссии по демографической безопасности населения (02.07.2021 – Протокол № 1).

Инициатива «Осиновщина – здоровый агрогородок»

В 2021 году среди населения агрогородка Осиновщина проведено 8 мероприятий с участием практически всего населения агрогородка. Для работников ПКУП «Совхоз «Сморгонский», административное здание которого расположено в Осиновщине, проведена медико-просветительская акция «Контролируем давление – продлеваем жизнь». Медицинский работник УЗ «Сморгонская ЦРБ» измеряла работникам артериальное давление, уровень кислорода в крови, давала рекомендации по вопросам профилактики артериальной гипертензии, коронавирусной инфекции. Мероприятия проведены в административном здании ПКУП «Совхоз «Сморгонский» и на мехстане агрогородка.



Акция «Контролируем давление – продлеваем жизнь» в конторе «ПКУП «Совхоз «Сморгонский»

В августе в рамках информационно-образовательной акции «Здоровая пища – каждый день» в агрогородке Осиновщина состоялся праздник здорового питания «Хлеб да каша – радость наша». Жителям агрогородка свою продукцию представил Сморгонский хлебозавод. Работники предприятия рассказали о новинках хлеба, выпускаемого на заводе и его полезных качествах. Участники мероприятия смогли продегустировать каждый вид хлеба. Также на празднике была представлена продукция Сморгонского комбината хлебопродуктов. Жители смогли попробовать молочную овсяную кашу с сухофруктами, а также овсянку с тушенкой. Специалисты предприятия рассказали, что для производства мукомольно-крупяной продукции используется только натуральное сырье.



*Специалисты Сморгонского КХП
Продукция Сморгонского хлебозавода
представляют свою продукцию*

Организованы и проведены мероприятия, направленные на дополнительное озеленение и благоустройство населенного пункта: проведено благоустройство и покраска заборов по улице Лесной, изготовлены деревянные кашпо для цветов, проведен текущий ремонт знака на въезде в агрогородок. Возле футбольного поля и детской площадки высажено 30 кустов



туй и можжевельников, проведена покраска и ремонт скамеек и беседок, в центре агрогородка высажена ивовая аллея, проведена замена ламп уличного освещения.

В соответствии с решением Сморгонского райисполкома от 26.02.2021 № 148 реализация инициативы «Осиновщина – здоровый агрогородок» продолжена на 2021-2023 годы.

Агрогородок Осиновщина

Государственный профилактический проект «Сморгонь – здоровый город»



В рамках реализации государственного профилактического проекта «Сморгонь – здоровый город» в 2021 году проведено 39 мероприятий, в которых приняло участие 37677 человек. Для различных категорий населений проведены широкомасштабные информационно-образовательные мероприятия, в том числе:

в целях профилактики острых респираторных заболеваний, в том числе коронавирусной инфекции, проведены мероприятия в рамках движения «Чистые руки»: информационно-образовательные акции в учреждениях образования «Чистые руки – надежные защитники нашего здоровья»; в детских дошкольных учреждениях «Зачем мне надо руки мыть?», на объектах торговли и общественного питания «Ваши чистые руки – надежные защитники нашего здоровья»). Проведено 149 мероприятий, приняло участие 3255 человек.

Ряд профилактических мероприятий проведен в учреждениях образования: антинаркотическая акция «Миссия – жить!», марафон «Жизнь без наркотиков», республиканская информационно-образовательной акция «Беларусь против табака», областные информационно-образовательные акции «Шаги к здоровью. Сделаем вместе», «Маршрут безопасности», «Ваши скидки с карточкой ЗОЖ». Районные информационные акции «Неделя ЗОЖ», «Думай о своем здоровье сегодня».

Определенная работа проводилась среди пожилых людей. В отделении дневного пребывания граждан пожилого возраста учреждения территориального центра социального обслуживания населения «Теплый дом» (далее – УТЦСОН «Теплый дом») работало 5 клубов и 14 кружков по интересам. На постоянной основе отделение посещает 260 человек. В связи с эпидситуацией для дистанционного проведения занятий, встреч налажена работа с пожилыми гражданами в онлайн-формате с обучением их работе в этих программах.

Проводилась работа по реализации такого направления как «здоровое городское планирование». На общегородских и придомовых территориях г. Сморгони выполнены посадки 72 деревьев, 200 кустарников. По инициативе Сморгонского райисполкома 29 октября 2021 года в Сморгони прошла экологическая акция «Посади свое дерево», на улицах города были высажены 118 туй, клёны, каштаны и бук лесной. В районе лесопитомника Сморгонского опытного лесхоза заложен дендропарк.

На придомовых территориях проведен ремонт малых архитектурных форм на 19 детских игровых площадках. Проведен текущий ремонт 1,55 тыс. кв.м асфальтобетонного покрытия проездов придомовых территорий.

В целях организации рационального досуга населения (молодежи) в учреждениях образования г. Сморгони организована работа спортивных и

тренажерных залов в вечернее время и выходные дни. В 2021 году в городском парке установлена современная Street-воркаут площадка для активных занятий спортом, как подростков, так и взрослых, в том числе с особенностями физического развития. В канун Нового 2022 года предприятие «Белагротерминал» в городском парке установило современную и яркую детскую игровую площадку. Все детали спортивных сооружений выполнены из прочных материалов и оснащены надежными и безопасными креплениями, имеют сертификаты.

На протяжении года проведено 67 физкультурно-оздоровительных и спортивно-массовых мероприятий, в которых приняло участие более 6,0 тысячи человек. Также для сохранения и укрепления здоровья населения, популяризации физической культуры и спорта, как фактора здорового образа жизни беспечен доступ с 7.00 до 22.00. к спортивным объектам государственного учреждения «Сморгонский центр физкультурно-оздоровительной и спортивной работы». Предоставлена возможность посещения в удобное для населения города время городского стадиона по ул.П.Балыша и футбольного поля с искусственным покрытием по ул.Ветеранов. Для занятий населения физической культурой и спортом предоставлено 194 спортивные сооружения. На базе физкультурно-оздоровительного комплекса «Юность» организованы занятия групп оздоровительной направленности по футболу, мини-футболу, баскетболу, фитнесу, аэробике, настольному теннису, работает плавательный бассейн.



Бассейн в физкультурно-оздоровительном комплексе «Юность» г. Сморгони.

Для постоянного повышения эффективности и интенсивности работы по обучению населения здоровому образу жизни широко использовались средства массовой информации района:

Наименование формы работы в СМИ	2020 год	2021 год
Публикаций в районной газете «Светлы шлях»	120	123
Выступлений по районному радио	53	58
Выступлений по районному ТВ	45	50
Информации на сайте ЦГЭ	160	196

В 2021 году специалистами Сморгонского зонального ЦГЭ подготовлено и издано типографским способом 3 вида информационно-образовательных материалов общим тиражом 800 экземпляров (листовки «Не стань пассивным курильщиком», «Как сохранить сердце здоровым»; памятка «Сделай прививку – живи без COVID-19»). Переиздано 77 ИОМ в количестве 5200 экземпляров, в т.ч. типографским способом 6 видов ИОМ тиражом 1700 экземпляров.

Анализ критериев эффективности реализации проекта «Сморгонь – здоровый город» показал, что в 2021 году по сравнению с 2019 годом отмечается снижение заболеваемости населения новообразованиями (на 3,9 %); болезнями системы кровообращения (на 0,2 %), артериальной гипертензией (на 18,7 %), травмы и отравления снизились на 22,9 %.

СОЦИОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ПОВЕДЕНЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НАСЕЛЕНИЯ СМОРГОНСКОГО РАЙОНА

В 2021 году продолжен мониторинг поведенческих факторов риска взрослого населения (18 лет и старше) и учащихся учреждений общего среднего образования г.Сморгони и Сморгонского района. Методом анонимного анкетирования по месту работы, учебы или жительства опрошено 380 человек, в том числе 234 человека трудоспособного возраста.

Значительная часть (практически половина) опрошенного трудоспособного населения регулярно или эпизодически употребляют спиртные напитки.

По данным социологического анализа поведенческих факторов риска у населения г. Сморгони отмечается увеличение числа лиц, которые с той или иной периодичностью ездят на велосипеде (на 8,6 %), день начинают с утренней зарядки (на 2,1 %), совершают пробежки (на 18,8%), посещают тренажерный зал (на 30,5%). С открытием в сентябре 2020 года после реконструкции бассейна в спорткомплексе «Юность» увеличилось число лиц, посещающих бассейн (на 28,6%) (рисунок 27).

Также снизилось количество лиц, употребляющих спиртные напитки и пиво: употребляющих пиво (на 7,1%), легкие вина (на 3,9%), крепкие алкогольные напитки (на 3,4%).

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

6.1. ЗАКЛЮЧЕНИЕ О СОСТОЯНИИ ПОПУЛЯЦИОННОГО ЗДОРОВЬЯ И СРЕДЫ ОБИТАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ

В 2021 году в Сморгонском районе продолжалась активная работа всех ведомств по созданию здоровьесберегающей среды жизнедеятельности, укреплению здоровья, профилактике болезней и снижению распространенности поведенческих рисков среди проживающего населения.

В Сморгонском районе в 2021 году сохранилась тенденция к сокращению численности населения.

Возрастная структура населения области соответствует регрессивному типу с преобладанием удельного веса взрослого населения над удельным весом детей, сохраняется высокий уровень демографической старости. Негативные демографические явления особенно отчетливо проявляются в сельской местности, где возрастная структура характеризуется значительным преобладанием населения старше трудоспособного возраста над численностью детей и подростков.

Показатели общей и первичной заболеваемости всего, в том числе взрослого (18 лет и старше), населения Сморгонского района в период 2012-2021 годов характеризовались умеренной тенденцией к росту.

В 2021 году основной вклад в структуру общей и первичной заболеваемости всего населения Сморгонского района внесли болезни системы кровообращения, болезни органов дыхания, некоторые инфекционные и паразитарные болезни, болезни органов пищеварения, болезни эндокринной системы, травмы и отравления, болезни мочеполовой системы, болезни костно-мышечной системы, болезни глаза и его придаточного аппарата.

Вклад в высокий уровень первичной заболеваемости населения Сморгонского района в 2021 году внесли Сольский, Залесский, Жодишковский сельские Советы.

По сравнению с 2020 годом в 2021 году наблюдалось снижение показателя общей заболеваемости населения в трудоспособном возрасте, показатель первичной заболеваемости в трудоспособном возрасте – увеличился.

В районе сохраняется тенденция к снижению онкологической, отмечен рост инфекционной заболеваемости, в том числе коронавирусной инфекции.

В структуре общей и первичной заболеваемости детей 0-17 лет основной вклад внесли болезни органов дыхания, глаза и его придаточного аппарата, некоторые инфекционные и паразитарные болезни, травмы и отравления, болезни кожи и подкожной клетчатки.

В период 2012-2021 годов отмечалась стабилизация показателей первичной инвалидности среди населения 18 лет и старше, в том числе населения в трудоспособном возрасте, и выраженная тенденция к росту показателей первичной инвалидности детей 0-17 лет.

Неблагоприятные факторы среды обитания, в том числе внутришкольной, возросшие учебные нагрузки обуславливают ухудшение здоровья школьников (уменьшение доли детей первой группы здоровья и увеличение – третьей и четвертой, понижение остроты зрения, нарушение осанки и др.).

Сморгонский район отнесен к территории «риска» по удельному весу детей, отнесенных к третьей-четвертой группам здоровья, впервые выявленных при профилактических осмотрах школьников с понижением остроты зрения впервые выявленных при профилактических осмотрах школьников с нарушением осанки.

Выявленные тенденции состояния здоровья учащихся указывают на необходимость совершенствования среди данного контингента населения профилактической деятельности, направленной на выработку устойчивой мотивации сохранения собственного здоровья, отработку умений и навыков здоровьесберегающего поведения, и в целом – содействие первичной профилактике неинфекционных заболеваний населения.

На предприятиях пищевой промышленности продолжается работа по выработке специализированных и обогащенных пищевых продуктов с учетом потребностей различных возрастных групп и состояния здоровья людей.

В Сморгонском районе отмечается тенденция к увеличению объема суммарных выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

Комплекс профилактических и санитарно-технических мероприятий, проводимых на водопроводах, позволило улучшить качество воды по санитарно-химическим показателям. Повышенное содержание железа является причиной обращений населения на качество подаваемой питьевой воды. Строительство в 2020-2021 гг. станций обезжелезивания в агрогородках Солы, Жодишки, Синьки, аг.Войстом, д.Сосновка позволило в определенной степени решить данную социальную проблему в районе.

Скоординированная работа надзорных (контрольных) служб, органов власти и управления способствовала улучшению санитарного состояния территорий и благоустройству населенных пунктов.

В целом в Сморгонском районе эпидемиологическая ситуация по инфекционным и паразитарным заболеваниям оценивается как стабильно устойчивая.

В 2021 году в Сморгонском районе не регистрировались такие нозологические формы инфекционных заболеваний, как брюшной тиф, иерсиниоз, полиомиелит, дифтерия, корь, краснуха, эпидпаротит, трихинеллез, трихоцефалез, менингококковая инфекция, коклюш, скарлатина.

Снижение заболеваемости произошло по педикулезу, гонорее, ветряной оспе. Рост заболеваемости произошел по таким нозоформам, как болезнь Лайма, микроспория, энтеробиоз, хронический вирусный гепатит С, сальмонеллез, сифилис, аскаридоз, ОРИ.

В целом эпидемиологическая ситуация по инфекционным и паразитарным заболеваниям оценивается как стабильно устойчивая.

Стабильно поддерживаются оптимальные уровни охвата декретированных контингентов населения профилактическими прививками (более 97% детей и 99,7% взрослых). Это позволило достигнуть значительных успехов в профилактике «управляемых инфекций». Так на фоне высоких показателей охвата декретированных контингентов не регистрировались управляемые инфекции эпидпаротит, дифтерия, полиомиелит, корь, краснуха, коклюш, вирусный гепатит В, грипп, туберкулез среди детей.

В 2021 году в Сморгонском районе не зарегистрировано случаев бешенства среди животных.

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

Одним из наиболее эффективных направлений информационно-образовательной работы среди населения является реализация информационно-образовательных проектов. В 2021 году проводились мероприятия в рамках реализации 7 профилактических проектов «Цифры здоровья: артериальное давление», «Твори себе здоровье сам», «Интернет без бед: правила безопасности для подростков», «Нам года – не беда», «Осиновщина – здоровый агрогородок», «Сморгонь – здоровый город», «твори свое здоровье сам».

6.2. ПРОБЛЕМНО-ЦЕЛЕВОЙ АНАЛИЗ ДОСТИЖЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И ИНДИКАТОРОВ ЦУР ПО ВОПРОСАМ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ

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

По достижению индикаторов, заложенных в программах показателей достижения ЦУР, по показателям, имеющим целевые значения к 2025, выполнено:

Показатель 3.3.1 «Число новых заражений ВИЧ на 1000 неинфицированных в разбивке по полу, возрасту и принадлежности к основным группам населения»: работа по профилактике ВИЧ-инфекции базировалась на основе поставленных задач подпрограммы 5 «Профилактика ВИЧ-инфекции» Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность» на 2021-2025 гг., Целей устойчивого развития, принятых Республикой Беларусь, Политической декларации по ВИЧ/СПИДу.

В Сморгонском районе заболеваемость ВИЧ в 2021 году не регистрировалась. В 2020 году зарегистрировано 3 случая (мужчины) новых заражений ВИЧ (0,12 на 1000), в том числе в возрасте 25-29 лет – 1 случай (0,79 на 1000), 30-34 года – 1 случай (0,46 на 1000), 35-39 лет – 1 случай (0,53 на 1000)..

Наличие положительной динамики прогресса достижения показателя 3.3.1 в Гродненской области подтверждают также косвенные индикаторы за 2020 - 2021 годы (табл. 3).

Таблица 3 – Косвенные индикаторы по достижению показателя ЦУР 3.3.1 по Сморгонскому району за 2019-2020 годы

Наименование показателя	2020 год	2021 год
Процент ЛЖВ ПИН, получающих АРВ-терапию, от количества ЛЖВ ПИН, знающих свой ВИЧ-статус, %	1 чел (100%)	1 чел (100%)
Показатель заболеваемости 4 стадией ВИЧ-инфекции, на 100 тысяч населения	2 чел (4,0 на тыс нас.)	2 чел (4,0 на тыс нас.)

Процент случаев ВИЧ-инфекции среди работающего населения	0	1 (100%)
Удельный вес парентерального пути передачи в общей структуре путей передачи ВИЧ-инфекции, %	5 случаев (18,5%)	5 случаев (17,9%)
Удельный вес полового пути передачи в общей структуре путей передачи ВИЧ-инфекции, %	21 случай (77,7%)	22 случая (78,6%)
Удельный вес вертикального пути передачи в общей структуре путей передачи ВИЧ-инфекции, %	1 случай (3,8%)	1 случай (3,5%)
Процент охвата населения скрининговым обследованием на ВИЧ, %	6508	4247
Показатель первичной серопозитивности населения по результатам скрининговых исследований на ВИЧ, %	19 (0,29%)	14 (0,32%)

Показатель 3.3.3 «Заболеваемость малярией на 1000 человек» : за период 2019-2021 гг. случаи малярии в районе не зарегистрированы – целевой показатель 0,001 достигнут (улучшение 100%).

Для закрепления достижения показателя: соблюдение требований к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение заноса, возникновения и распространения малярии, продолжить надзор за благоустройством территории населенных пунктов, энтомологический мониторинг за специфическими переносчиками инвазии, проведение дезинсекционных мероприятий, лабораторное обследование длительно лихорадящих пациентов.

Показатель 3.3.4 «Заболеваемость гепатитом В на 100000 человек»: в 2021 году заболеваемость парэнтеральным вирусным гепатитом не регистрировалась.

Показатель 3.б.1 «Доля целевой группы населения, охваченная всеми вакцинами, включенными в национальные программы» (целевой показатель 2021 г. – 97%)

Стабильно поддерживаются оптимальные уровни охвата декретированных контингентов населения Сморгонского района профилактическими прививками (более 97% детей и 95% взрослых). Это позволило достигнуть значительных успехов в профилактике «управляемых инфекций».

Так, на фоне высоких показателей охвата декретированных контингентов не регистрировались управляемые инфекции коклюш, дифтерия, столбняк, эпидпаротит, дифтерия, полиомиелит, корь, краснуха, вирусный гепатит .

«Доля целевой группы населения, охваченная иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальные программы»: вирусный гепатит В, туберкулез, дифтерия, столбняк, коклюш полиомиелит, корь, эпидемический паротит, краснуха: за период 2020-2021 годов выполнено:

Процент охвата профпрививками	2020 год	2021год
Национальные показатели, показатели ВОЗ	97%	97%
Туберкулез (до 1 года)	100,0	98,7
Вирусный гепатит В (законченный курс)	99,61	98,7
Дифтерия, столбняк, коклюш (законченный курс, вакцинация 1-3)	97,83	98,6

Полиомиелит (законченный курс, вакцинация 1-3)	97,83	99,78
Полиомиелит (7 лет)	100,0	100,0
Корь, эпидемический паротит и краснуха (вакцинация-1)	97,78	98,1
Дифтерия и столбняк (дети 6 лет)	53,09 (отсутствовала вакцина)	99,7
Дифтерия (дети 11 лет)	97,3	99,4
Дифтерия и столбняк (дети 16 лет)	29,4 (отсутствовала вакцина)	97,3
Дифтерия и столбняк (взрослые 18-66 лет)	97,1	98,6

Показатель привитости против гриппа детей и взрослых составил 40,92 % по району (целевой показатель не менее 40%).

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

По выполнению плановых заданий субъектам социально-экономической деятельности по улучшению здоровья населения и гигиенического качества окружающей среды для реализации Целей устойчивого развития Сморгонского района на 2020-2021 годы согласно приложению 2 Плана действий по профилактике болезней и формированию здорового образа жизни населения для достижения Целей устойчивого развития Сморгонского района на 2020-2021 годы организован и проведен производственный лабораторный контроль за состоянием атмосферного воздуха в зоне влияния объектов, являющихся источниками загрязнения атмосферного воздуха, ОАО «Сморгонский агрегатный завод», ООО «Белагротерминал», ИООО «Кроноспан», УП «Сморгонский комбинат хлебопродуктов», филиалом «Лидские тепловые сети» РУП «Гродноэнерго», Сморгонским РУП «ЖКХ», филиалом «Сморгонская птицефабрика» ОАО «Лидахлебопродукт» (по результатам лабораторных исследований превышений предельно-допустимых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не установлено).

Проведены мероприятия по улучшению условий труда на рабочих местах ОАО «Сморгонский агрегатный завод»: установлен вытяжной вентилятор на окрасочном участке цеха № 1 (затрачено 1000,01 рубя), установлено два пылеулавливающих агрегата ЗиЛ-900 в цехах №№ 1, 4 на сумму 2600,00 рубя

Показатели ЦУР 3.9.2 «Смертность от отсутствия безопасной воды, безопасной санитарии и гигиены (от отсутствия безопасных услуг в области водоснабжения, санитарии и гигиены (ВССГ) для всех)», 6.b.1 «Доля местных административных единиц, в которых действуют правила и процедуры участия граждан в управлении водными ресурсами и санитарией»:

Сморгонским РУП «ЖКХ» выполнены мероприятия по строительству станции обезжелезивания, водопроводной сети в деревне Сосновка стоимостью 225800,69 рубя (в том числе 84000,00 рубя из республиканского бюджета, 141800,69 рубя из областного бюджета) и станции обезжелезивания, артезианской скважины, водопроводной сети в агрогородке Войстом

стоимостью 314099,60 рубля (в том числе 150000,00 рублей из республиканского бюджета, 164099,60 рубля из областного бюджета).

Показатель ЦУР 7.1.2 «Доступ к чистым источникам энергии и технологиям в быту» : в 2021 году проводился мониторинг шума на селитебной территории г.Сморгонь. По результатам проведенных лабораторно-инструментальных исследований установлены превышения допустимых уровней звука в 2 – от железнодорожных магистралей.

Показатель ЦУР 11.7.1 «Средняя доля застроенной городской территории, относящейся к открытым для всех общественным местам, с указанием доступности в разбивке по полу, возрасту и признаку инвалидности»

Достижение показателя ЦУР 11.7.1 интегрируется с реализацией государственного профилактического проекта «**Здоровые города и поселки**». Проводится работа по реализации такого направления как «здоровое городское планирование». На общегородских и придомовых территориях г. Сморгони выполнены посадки 790 деревьев, 150 кустарников. По инициативе Сморгонского райисполкома 29 октября 2021 года в Сморгони прошла экологическая акция «Посади свое дерево», на улицах города были высажены 118 туй, клёны, каштаны и бук лесной. В районе лесопитомника Сморгонского опытного лесхоза заложен дендропарк.

На придомовых территориях проведен ремонт малых архитектурных форм на 19 детских игровых площадках. Проведен текущий ремонт 1,55 тыс. кв.м асфальтобетонного покрытия проездов придомовых территорий.

ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО УЛУЧШЕНИЮ ПОПУЛЯЦИОННОГО ЗДОРОВЬЯ И СРЕДЫ ОБИТАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ

В целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, поддержания безопасных и благоприятных условий проживания на территории Сморгонского района необходимо сосредоточить усилия на следующих приоритетных направлениях деятельности:

обеспечение межведомственного взаимодействия, сопровождение и реализация государственных и территориальных программ, в том числе Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь на 2021-2025 годы», подпрограммы 2 «Благоустройство» и подпрограммы 5 «Чистая вода» государственной программы «Комфортное жилье и благоприятная среда» на 2021-2025 годы»;

повышение эффективности надзора за безопасными условиями пребывания и питания детей в учреждениях образования; распространение передовых форм работы по здоровьесбережению, в том числе в рамках информационного проекта «Школа – территория здоровья»;

проведение оценки профессионального риска для установления взаимосвязи профессиональной и производственно обусловленной

заболеваемости с условиями труда работающих с разработкой мероприятий по сохранению здоровья работающего населения;

совершенствование государственного санитарного надзора, направленного на снижение потенциального риска влияния вредных факторов среды обитания, небезопасной продукции для жизни и здоровья человека; обеспечение эффективного функционирования системы эпидемиологического слежения за инфекционными заболеваниями (с учетом эпидемиологической ситуации) на всех уровнях;

организация и контроль выполнения санитарно-противоэпидемических мероприятий по минимизации риска распространения COVID-19 на объектах надзора;

обеспечение координации, сопровождения и мониторинга достижения показателей Целей устойчивого развития, делегированных санитарно-эпидемиологической службе; взаимодействие с органами местной исполнительной власти по вопросам сохранения и укрепления здоровья населения, в том числе в рамках реализации государственного профилактического проекта «Здоровые города и поселки»;

разработка и реализация областных, городских, районных профилактических проектов и широкомасштабных мероприятий (выставок, акций, фестивалей) с учетом сложившейся ситуации (экологической, медико-демографической) для различных возрастных групп населения, в том числе групп риска, направленных на популяризацию здорового образа жизни, пропаганду физической активности, традиционных семейных ценностей, минимизацию поведенческих факторов риска, формирование личной ответственности за сохранение и укрепление здоровья.

совершенствование надзора за соблюдением законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения при обращении продовольственного сырья и пищевых продуктов, в том числе с использованием мер предупредительного и профилактического характера;

обеспечение эффективного государственного санитарного надзора за молоко-, мясо-, птицеперерабатывающими предприятиями, в том числе с целью содействия экспорту продукции отечественных производителей и недопущения обращения на внутреннем рынке недоброкачественной импортной продукции;

проведение активной информационной, образовательной и разъяснительной работы по санитарно-эпидемиологическим требованиям, в том числе семинаров, семинаров-практикумов, учеб, Дней информирования, мастер-классов для различных категорий работников субъектов торговли и общественного питания на постоянной основе (продавцы, повара, руководители, уборщики, грузчики и т.д.) с учетом специфики осуществляемой ими деятельности;

в целях защиты потребительского рынка от поступления некачественной и небезопасной продукции реализация мероприятий технического (технологического, поверочного) характера по отбору проб и образцов продукции на всех этапах ее обращения, в том числе импортного производства.

завершение обследования (совместно с сельскими исполкомами) индивидуальных шахтных колодцев, расположенных в населенных пунктах, не обеспеченных централизованным хозяйственно-питьевым водоснабжением, и исследования воды по показателям безопасности; обеспечение эффективной работы действующих станций обезжелезивания РУП ЖКХ.

продолжение работы с органами исполнительной власти, субъектами хозяйствования по наведению порядка на территории населенных пунктов и объектов;

обеспечение выполнения мероприятий плана по достижению стратегической цели ЮНЭЙДС «95-95-95» на основе межведомственного взаимодействия, сдерживание дальнейшего распространения ВИЧ-инфекции и парентеральных гепатитов;

проведение целенаправленной и постоянной работы с заинтересованными организациями, учреждениями, ведомствами по разработке новых и корректировке действующих территориальных комплексных планов мероприятий по профилактике ОКИ, сальмонеллёза с ежегодным информированием органов власти о проведенных противоэпидемических и профилактических мероприятиях;

поддержание оптимального уровня функционирования системы эпидемиологического надзора за заболеваемостью острыми кишечными инфекциями, сальмонеллезом, вирусными гепатитами с учетом складывающейся эпидемиологической ситуации, в том числе с проведением факторного анализа и разработкой оперативных планов профилактических мероприятий при превышении максимальных прогностических уровней заболеваемости;

обеспечение устойчивого эпидемиологического благополучия по инфекциям, предупреждаемым средствами специфической профилактики, путем поддержания оптимальных уровней охвата профилактическими прививками населения декретированных групп (не менее 97,0 % детей и 95,0 % взрослых);

проведение широкой информационно-образовательной работы с населением, в особенности с лицами, отказывающимися от проведения профилактических прививок направленной на повышение информированности о необходимости защиты против инфекционных болезней, преимуществах вакцинопрофилактики, праве каждого человека быть защищенным от опасных инфекционных болезней, предупреждаемых с помощью иммунизации; достижение 40,0 % охвата населения области профилактическими прививками против гриппа, 60,0% охвата населения прививками против COVID-19;

развитие межведомственного взаимодействия на уровне местных органов власти, в т.ч. в рамках политики достижения показателей Целей устойчивого развития по вопросам сохранения и укрепления здоровья; проведение информационно-образовательных мероприятий с учетом демографических показателей, результатов эпидемиологического слежения за неинфекционной заболеваемостью, оценки степени распространенности поведенческих рисков;

продвижение на местном уровне инициатив по формированию у населения приверженности к здоровому образу жизни, в том числе в рамках общественного проекта «Здоровый город»;

использование ресурса средств массовой информации, интернет-ресурсов, как ведущих проводников квалифицированных медицинских знаний к широким слоям населения; разработка и реализация профилактических проектов для различных групп населения, направленных на популяризацию здорового образа жизни, с оценкой их эффективности.