

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 2020 году**



г. Сморгонь
2021

Информационно-аналитический бюллетень «Здоровье населения и окружающая среда Сморгонского района: мониторинг достижения Целей устойчивого развития в 2020 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., Мелюк С.И., Метлицкая Е.В., Завацкий А.П.; 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	8
Сравнительный территориальный эпидемиологический анализ неинфекционной заболеваемости населения	16
3. ГИГИЕНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ.....	20
Гигиена обучения и воспитания детей и подростков.....	20
Гигиена производственной среды.....	23
Гигиена питания и потребления населения.....	24
Гигиена водоснабжения и водопотребления	25
Гигиеническая оценка состояния сбора и обезвреживания отходов, благоустройства и санитарного состояния населенных пунктов.....	27
Гигиена атмосферного воздуха в местах проживания населения.....	28
4. ОБЕСПЕЧЕНИЕ САНИТАРНО-ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ТЕРРИТОРИИ.....	30
Эпидемиологический анализ инфекционной, паразитарной заболеваемости, ВИЧ-инфекции населения.....	30
Эпидемиологический прогноз.....	35
5. ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ.....	37
Анализ хода реализации профилактических проектов.....	39
Анализ хода реализации проекта «Здоровые города и поселки».....	40
Социологический мониторинг поведенческих факторов населения Сморгонского района.....	46
6. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО УКРЕПЛЕНИЮ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ.....	47
Заключение о состоянии популяционного здоровья и среды обитания населения Сморгонском районе в 2020 году.....	47
Проблемно-целевой анализ достижения показателей и индикаторов ЦУР по вопросам здоровья населения.....	50
Приоритетные направления деятельности по укреплению здоровья населения для достижения показателей целей устойчивого развития.....	54

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 2020 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 2020 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.

В ближайшей перспективе планируется дальнейшее развитие производства изделий из дерева и бумаги, продуктов питания, текстильных изделий, металлообработки и производства машин и оборудования не только за счет модернизации производств, внедрения нового оборудования и технологий, но и путем строительства новых предприятий.

Осуществляют на территории района реализацию инвестиционных проектов и модернизацию производства – Группа компаний Кроноспан, ООО «Шинака Мебель Бел», ООО «Европластикс 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 2011-2020 годов наблюдалась тенденция к сокращению численности населения со среднегодовым темпом снижения 0,87 %. По данным Национального статистического комитета Республики Беларусь в 2020 году на территории района проживало 50639 человек, что меньше на 4049 человек (7,4 %) по сравнению с 2011 годом (наибольшая численность населения) (рисунок 1). По численности населения район занимает пятый ранг в Гродненской области.

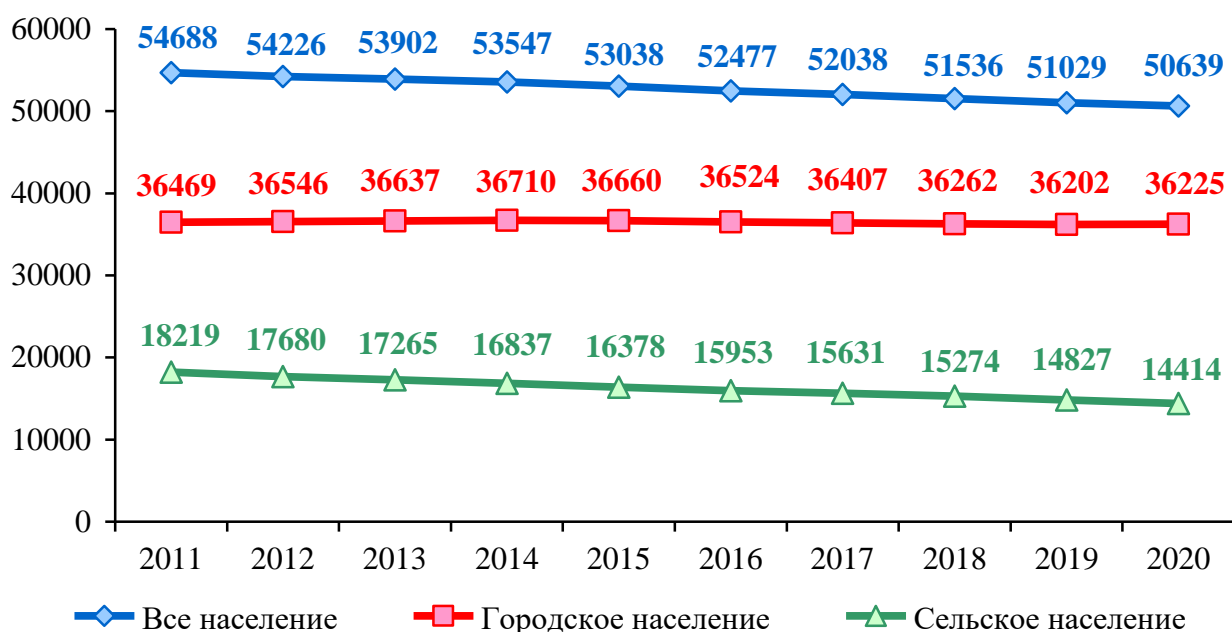


Рисунок 1. Динамика среднегодовой численности населения Сморгонского района (человек)

Для Сморгонского района, как и в целом для Гродненской области, характерен высокий уровень урбанизации. Городское население проживает в районном центре – городе Сморгонь. В период 2011-2020 годов численность городских жителей стабилизировалась ($T_{пр.} = - 0,13 \%$), по сравнению с 2011 годом она сократилась на 244 человека (0,67 %), по сравнению с 2019 годом – увеличилась на 23 человека и в 2020 году составила 36225 человек, или 71,5 % жителей района (Гродненская область – 75,6 %).

Численность сельского населения в период 2011-2020 годов сокращалась со среднегодовым темпом снижения 2,54 %. По сравнению с 2011 годом численность сельского населения сократилась на 3805 человек (20,9 %), по сравнению с 2019 годом – на 413 человек (2,8 %) и составила в 2020 году 14414 человек (28,5 %).

В 2020 году численность мужчин составила 23871 человек, или 47,1 % всего населения, женщин – 26768 человек, или 52,9 %. До 50 лет численность

мужчин была больше численности женщин, в возрасте 45 лет и старше данное соотношение изменилось. Наибольший дисбаланс в соотношении полов отмечался в возрасте 70 лет и старше (численность женщин преобладала в 2,4 раза), в 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: доля лиц 50 лет и старше в общей структуре населения в 2,2 раза преобладает над численностью детей 0-14 лет – 40,83 % и 18,19 % соответственно, что определяет депопуляцию населения вследствие преобладания уровня смертности над рождаемостью.

В 2020 году численность населения моложе трудоспособного возраста (0-15 лет) составила 9622 человека, или 18,96 % от общей численности населения (в 2011 году – 16,27 %), населения в трудоспособном возрасте (мужчины и женщины в возрасте от 16 лет до общеустановленного пенсионного возраста) – 28344 человека, или 54,86 % (в 2011 году – 60,84 %), населения старше трудоспособного возраста 12673 человека, или 26,17 % (в 2011 году – 22,89 %) (Гродненская область – 18,72 %, 56,31 %, 24,97 %).

В городских поселениях удельный вес основных возрастных групп составил 20,99 %, 57,71 % и 21,31 % (в 2011 году – 17,88 %, 65,18 % и 16,95 %), в сельской местности – 14,01 %, 51,62 %, 34,37 % (в 2011 году – 13,06 %, 52,15 %, 34,79 %) 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 2020 году составил 15,9 %, в городах – 12,3 %, в сельской местности – 24,7 %, что ниже среднеобластных уровней (Гродненская область – 16,6 %, 13,9 % и 25,0 % соответственно).

Показатели брачности и разводимости относятся к индикаторам, характеризующим развитие института семьи. В 2020 году в Сморгонском районе число браков составило 348 (из них 77,5 % в городе, 22,4 % в селе) число разводов – 173 (из них 84,9 % в городе, 15,0 % в селе). Коэффициенты брачности и разводимости в 2020 году составили 6,9 и 3,4 на 1000 населения соответственно (Гродненская область – 5,3 и 3,5 на 1000 населения соответственно). По показателю брачности Сморгонский район занимал первый 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 2020 году было зарегистрировано 72803 случая заболеваний населения острыми и хроническими болезнями (в 2019 году – 73272), из которых 37161 – с впервые установленным диагнозом (в 2019 году – 35743).

В период 2010-2020 годов наблюдалась тенденция к росту показателей общей и первичной заболеваемости всего населения района. В 2020 году показатель общей заболеваемости увеличился по сравнению с 2016 годом на 9,9 %, с 2019 годом – на 1,0 % и составил 1437,7 на 1000 населения; показатель первичной заболеваемости вырос на 12,8 % и 4,7 % соответственно и составил 733,8 на 1000 населения (рисунок 2).

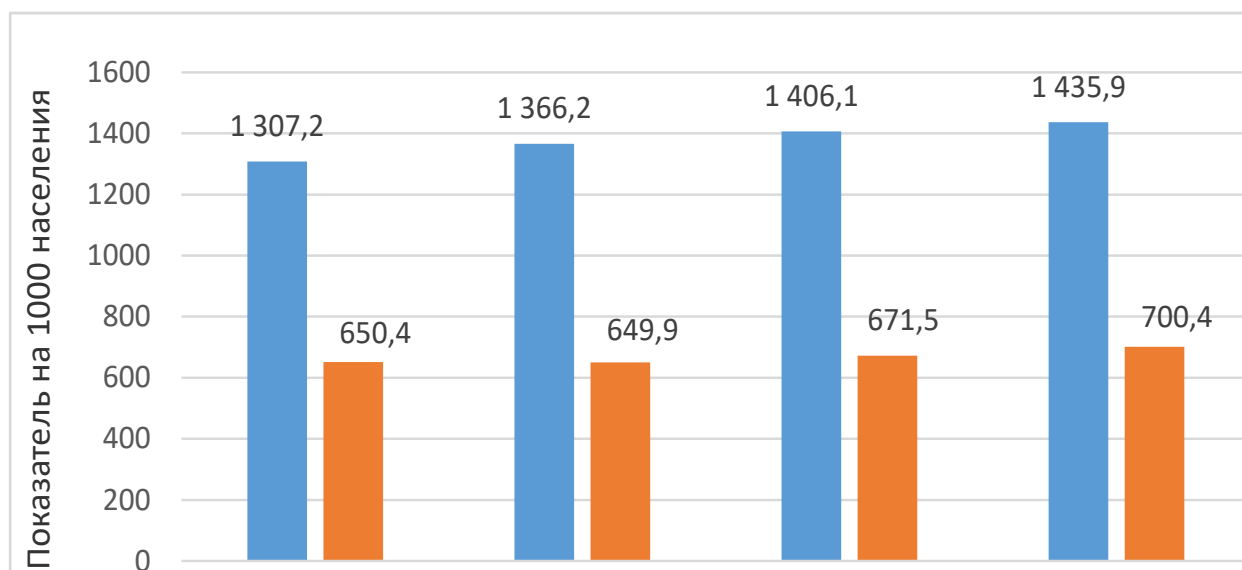


Рисунок 2. Динамика показателей общей и первичной заболеваемости населения Сморгонского района

В 2020 году показатель общей заболеваемости взрослого населения по сравнению с 2016 годом увеличился на 14,2%, первичной – увеличился на 28,0 %, по сравнению с 2019 годом показатели увеличились на 1,2 % и 12,8 % соответственно и составили 1277,5 и 507,5 на 1000 населения (рисунок 3).

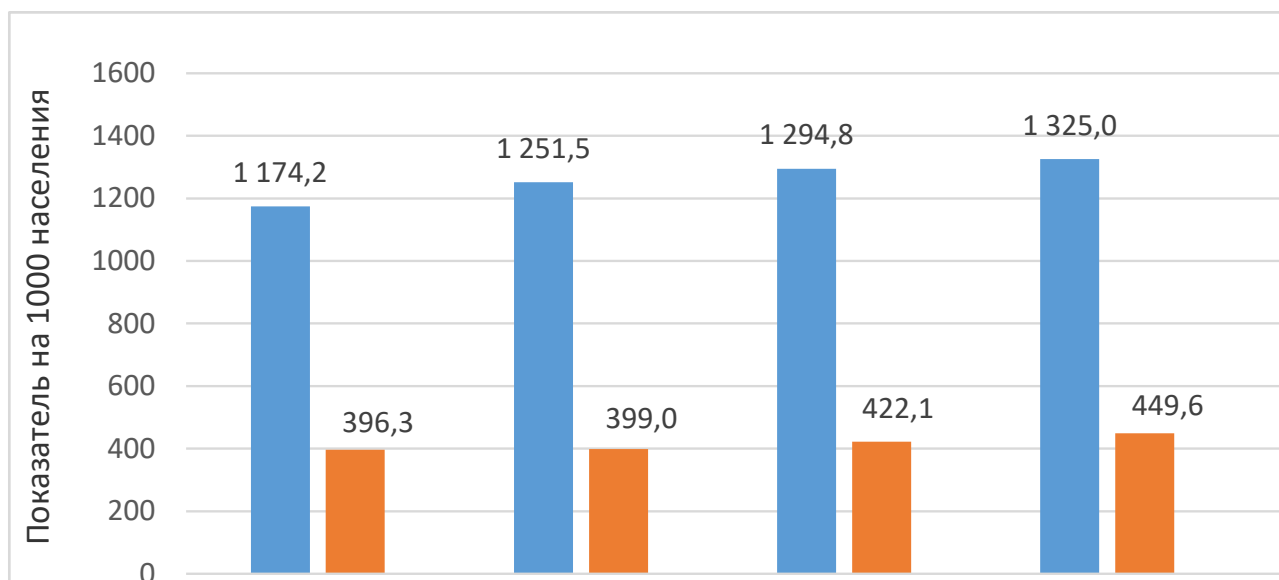


Рисунок 3. Динамика показателей заболеваемости взрослого населения (18 лет и старше) Сморгонского района

По сравнению с 2019 годом в 2020 году наблюдалось снижение показателя общей заболеваемости в трудоспособном возрасте (составил 1222,5 на 1000 населения, в 2019 году – 1273,3 на 1000 населения), показатель первичной заболеваемости в трудоспособном возрасте – увеличился (составил 558,84 на 1000 населения, в 2019 – 491,17 на 1000 населения) (таблица 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					в том числе в трудоспособном возрасте*				
	2016	2017	2018	2019	2020	2016	2017	2018	2019	2020
Всего	396,2	399,0	422,1	449,6	507,50	454,8	454,6	473,3	484,4	558,84
в том числе: некоторые инфекционные и паразитарные болезни	14,4	13,4	13,5	12,7	92,19	15,8	14,8	14,3	13,4	100,40
новообразования	8,2	7,7	7,3	11,9	9,18	6,2	5,7	5,4	8,8	6,2
болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	5,7	4,7	4,9	7,0	6,98	4,2	2,8	2,9	5,1	4,40
болезни глаза и его придаточного аппарата	19,9	18,6	20,5	22,1	26,9	19,2	18,0	19,8	20,4	24,9

болезни уха и сосцевидного отростка	14,2	12,9	12,4	12,0	10,97	10,2	8,9	7,8	7,7	10,8
болезни системы кровообращения	16,4	22,1	30,0	46,0	35,54	12,8	16,0	24,6	36,3	25,9
болезни органов дыхания	176,9	180,7	181,1	182,6	185,81	223,6	229,1	232,0	228,9	233,9
болезни органов пищеварения	9,9	9,8	10,6	12,6	11,91	9,9	10,2	10,8	12,7	11,3
болезни кожи и подкожной клетчатки	15,7	14,9	14,9	16,6	18,7	17,0	15,6	17,7	20,3	17,75
болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	16,7	16,4	19,2	21,6	18,54	16,6	16,0	17,7	13,3	18,1
болезни мочеполовой системы	13,2	16,0	16,3	18,1	17,11	15,6	18,3	17,7	19,7	16,99
травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин	73,8	68,4	73,8	70,6	58,71	89,6	81,0	85,9	85,4	72,36

*население в трудоспособном возрасте: 2015-2016 гг. – женщины 18-54 лет, мужчины 18-59 лет, 2017 год – мужчины от 18 лет до 60 лет 6 месяцев, женщины от 18 лет до 55 лет 6 месяцев, 2018 год – мужчины 18-61 года, женщины 18-56 лет, 2019 год – мужчины от 18 лет до 61 года 6 месяцев, женщины от 18 лет до 56 лет 6 месяцев.

В 2020 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.

Показатель общей заболеваемости болезнями системы кровообращения лиц 18 лет и старше в 2020 году составил 413,00 на 1000 нас., болезнями органов дыхания – 217,18 на 1000 нас., некоторыми инфекционными и паразитарными болезнями – 102,25 на 1000 нас., болезнями системы пищеварения – 88,36 на 1000 нас., болезнями эндокринной системы – 77,73 на 1000 нас., болезнями костно-мышечной системы – 68,47 на 1000 нас., болезнями глаза и его придаточного аппарата – 66,91 на 1000 нас., травмы и отравления – 58,71 на 1000 нас., новообразования – 58,61 на 1000 нас., психическими расстройствами – 58,24 на 1000 нас., болезнями мочеполовой системы – 52,64 на 1000 нас., болезнями кожи и подкожной клетчатки – 22,33 на 1000 нас.

В 2020 году показатели общей и первичной заболеваемости детей по сравнению с 2016 годом снизились соответственно на 9,3 % и 4,7 %, с 2019 годом – на 3,2 % и 4,2 % и составили 1814,6 и 1624,7 на 1000 населения (рисунок 4).

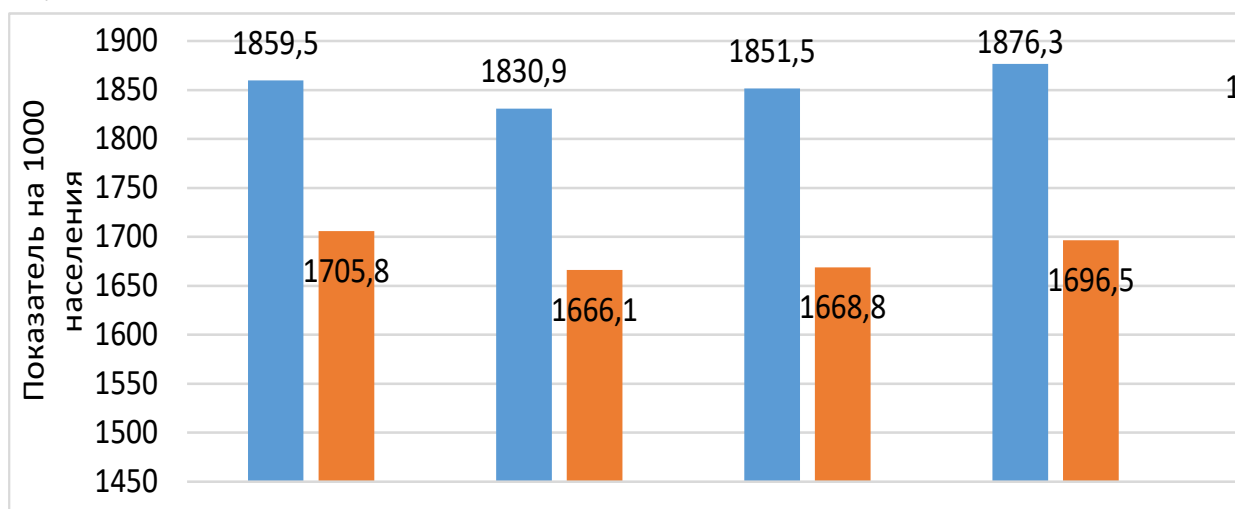


Рисунок 4. Динамика показателей заболеваемости детского населения (0-17 лет) Сморгонского района

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 (табл. 2).

Таблица 2 – Основные классы болезней в структуре заболеваемости детей (0-17 лет) Сморгонского района в 2020 году

Ранг	Общая заболеваемость	Первичная заболеваемость
1	Болезни органов дыхания – 72,77%	Болезни органов дыхания – 78,86%
2	Болезни глаза и его придаточного аппарата – 5,28%	Болезни глаза и его придаточного аппарата – 4,82%
3	Некоторые инфекционные и паразитарные болезни – 4,1%	Некоторые инфекционные и паразитарные болезни – 4,60%
4	Болезни органов пищеварения – 2,84%	Травмы и отравления – 3,13%
5	Травмы и отравления – 2,80%	Болезни кожи и подкожной клетчатки – 2,65%
6	Болезни кожи и подкожной клетчатки – 2,57%	Болезни уха и сосцевидного отростка – 2,50%
7	Болезни уха и сосцевидного отростка – 2,54%	Болезни органов пищеварения – 1,52%

В структуре общей заболеваемости взрослого населения болезни системы кровообращения составили 30,7 % (показатель заболеваемости болезнями системы кровообращения взрослого населения составил 413,0 на 1000 населения). В период 2016-2020 годов наблюдался подъем общей заболеваемости взрослого населения основных групп болезней системы кровообращения (рисунок 5, 6).

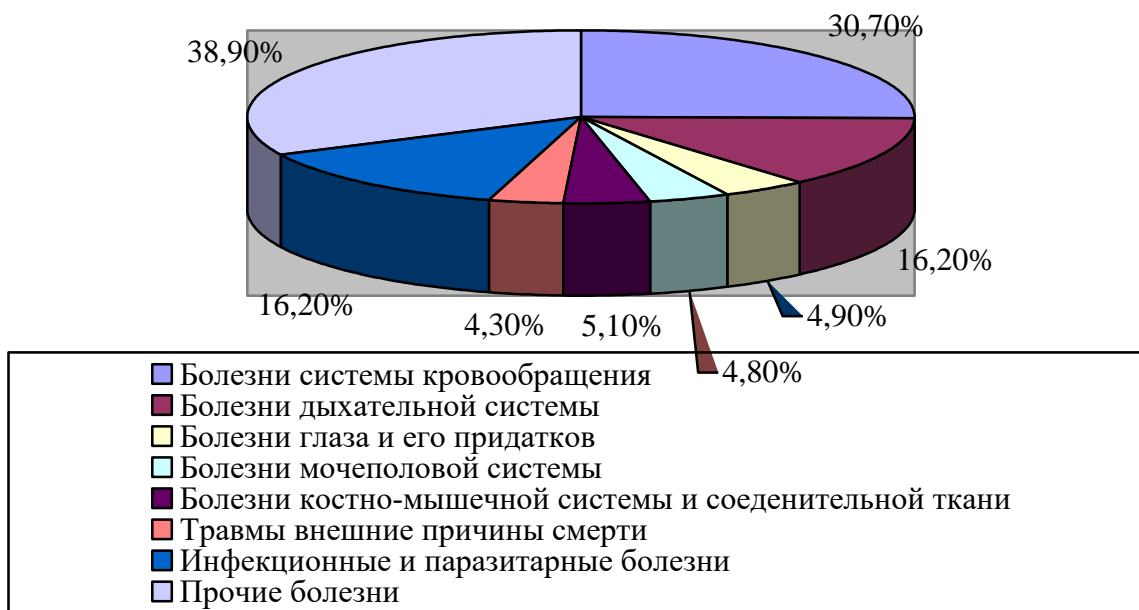


Рисунок 5. Структура общей заболеваемости населения 18 лет и старше Сморгонского района в 2020 году (%)

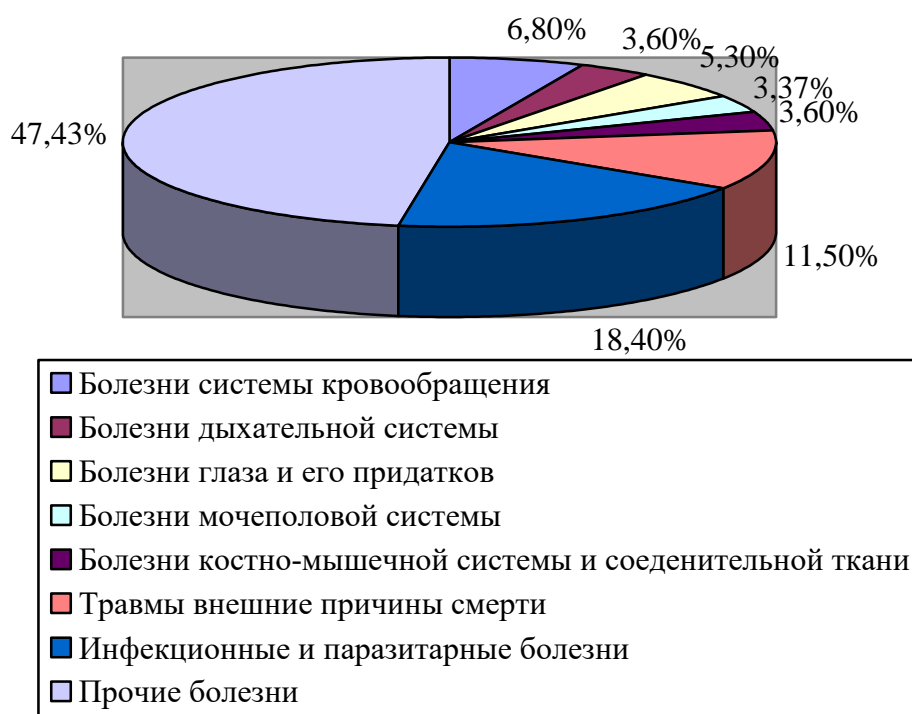


Рисунок 6. Структура первичной заболеваемости населения 18 лет и старше Сморгонского района в 2020 году (%)

В структуру первичной заболеваемости болезнями системы кровообращения взрослого населения в 2020 году основной вклад внесли болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением (54,5 %), ишемическая болезнь сердца (34,6 %), цереброваскулярная патология (6,6 %), болезни вен (1,68 %), болезни артерий, артериол и капилляров (1,26 %) (рисунок 7).



Рисунок 7. Структура первичной заболеваемости взрослого населения болезнями кровообращения среди населения Сморгонского района в 2020 году

Общая заболеваемость органов дыхания взрослого населения в 2020 году уменьшилась на 4,05 % по сравнению с 2019 годом (рисунок 8). Основной вклад в структуру заболеваемости органов дыхания взрослого населения в 2020 году внесли острые респираторные инфекции верхних дыхательных путей (69,3 %), пневмонии (8,8 %), астма (3,8 %), хронические болезни миндалин и аденоидов, перитонзиллярный абсцесс (3,53 %), хронический ринит, назофарингит, фарингит, синусит (2,6 %), бронхит хронический и неуточненный, эмфизема легких (1,3 %).

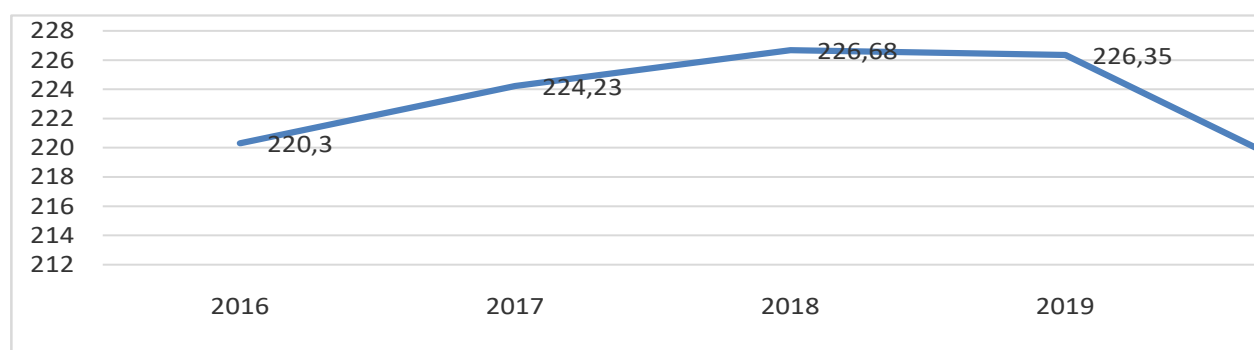


Рисунок 8. Заболеваемость болезнями органов дыхания взрослого населения Сморгонского района за период 2016-2020 годы

В различных возрастных группах населения доля патологии органов дыхания колебалась: у взрослых она составляла 33,7 %, у детей – 77,4 %.

Во всех возрастных группах населения среди патологии органов дыхания преобладали острые респираторные инфекции и грипп, которые составляли 85,0 % всей дыхательной патологии у взрослых и 95,0 % – у детей.

Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин заняли шестое место в структуре заболеваемости населения. В 2020 году в организации здравоохранения района по поводу травм,

отравлений, других последствий воздействия внешних причин обратилось 2371 взрослого населения (показатель общей заболеваемости составил 58,71 на 1000 населения) (рисунок 9).

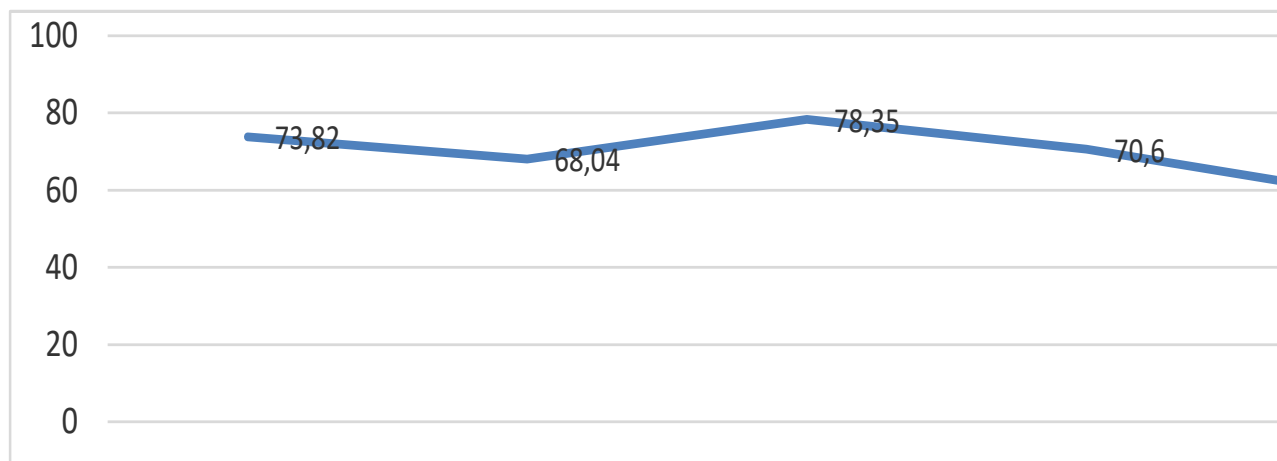


Рисунок 9. Травматизм среди взрослого населения Сморгонского района за период 2016-2020 годы

Больше всего пострадавших от внешних причин (59,1%) приходится на лиц с травмами конечностей.

Онкологическая заболеваемость занимает в районе девятое место – в 2020 году зарегистрировано 2367 случаев новообразований, из них 1649 (69,6%) – злокачественных.

С 2016 года наблюдается увеличение общей заболеваемости новообразованиями среди взрослого населения Сморгонского района (в 2020 году общая заболеваемость новообразованиями взрослого населения увеличилась на 1,4 % по сравнению с 2016 годом и составила 58,61 на 1000 взрослого населения) (рисунок 10).

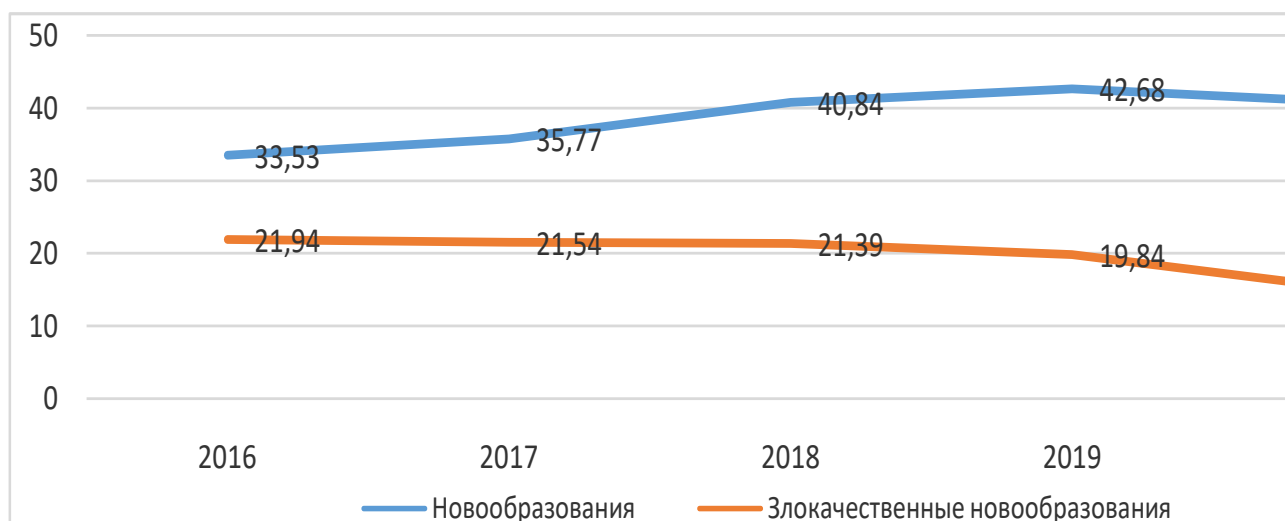


Рисунок 10. Динамика общей заболеваемости новообразованиями взрослого населения в Сморгонском районе за период 2016-2020 годы

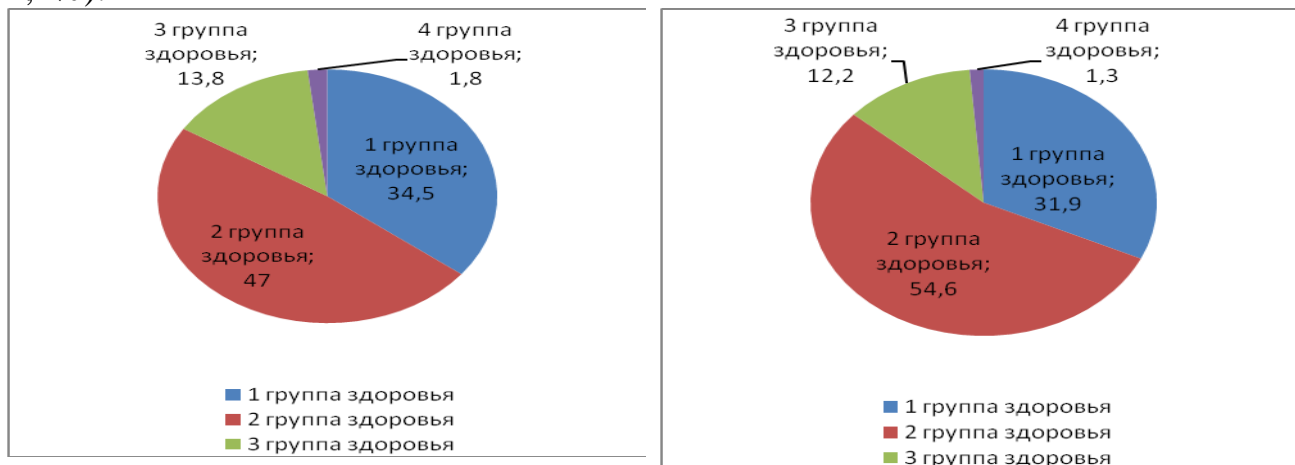
Распределение детей 0-17 лет по группам здоровья определяется следующими тенденциями (рисунок 11):

увеличение доли детей, относящихся к I группе здоровья (2019 г. – 37,7%, в 2020г. – 39,1%);

уменьшение доли детей, относящихся ко II группе здоровья (2019 г. – 45,1%; 2020 г. – 43,2%);

увеличилась доля детей, относящихся к III группе здоровья (2019 г. – 15,3%; 2020 г. – 15,6%);

увеличилась доля детей с IV группой здоровья (2019 г. – 1,9%; 2020 г. – 2,1%).



2020 год

2019 год

Рисунок 11. Распределение школьников Сморгонского района по группам здоровья

В районе в 2020 году среди осмотренных детей с понижением остроты зрения выявлено всего 8,9%, впервые – 2,4% (в 2019 году – 7,49% и 1,98% соответственно); с нарушением осанки – 2,45% и 0,54% (в 2019 году – 2,34% и 0,49%) 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 2011-2019 годов отмечалась тенденция к росту показателей первичной инвалидности среди населения всех возрастных групп. В 2020 году показатели первичной инвалидности населения 18 лет и старше, в том числе населения в трудоспособном возрасте, среди детей 0-17 лет по сравнению с 2019 годом снизились, и составили 57,7, 35,7 и 21,4 на 10000 населения соответственно (в Гродненской области – 63,4, 41,6 и 19,8 на 10000 населения соответственно) (рисунок 12).

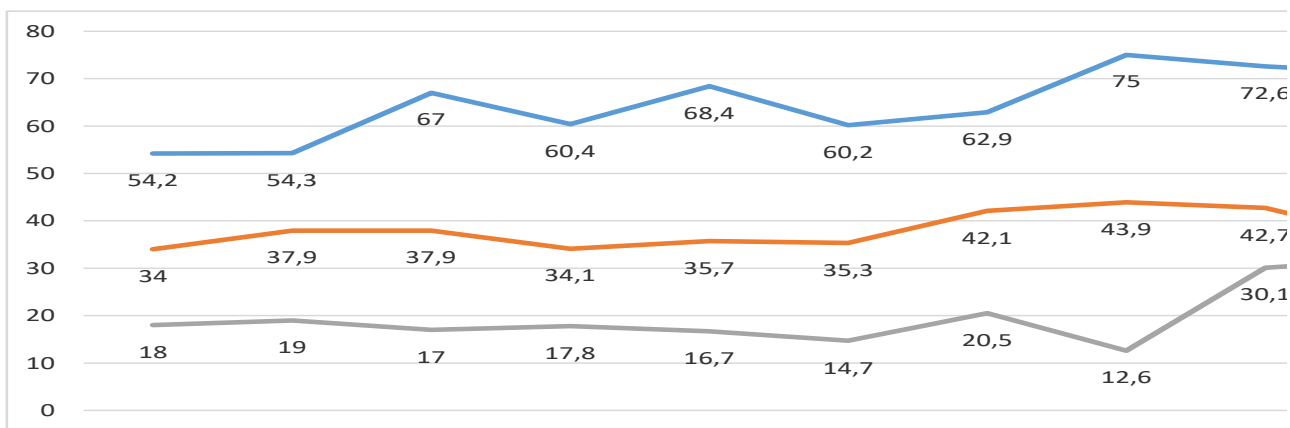


Рисунок 12. Динамика показателей первичной инвалидности на 10000 населения Сморгонского района

Сравнительный территориальный эпидемиологический анализ неинфекционной заболеваемости населения

Проведено ранжирование показателей общей и первичной заболеваемости населения Сморгонского района по сельским Советам (рисунки 13, 14).

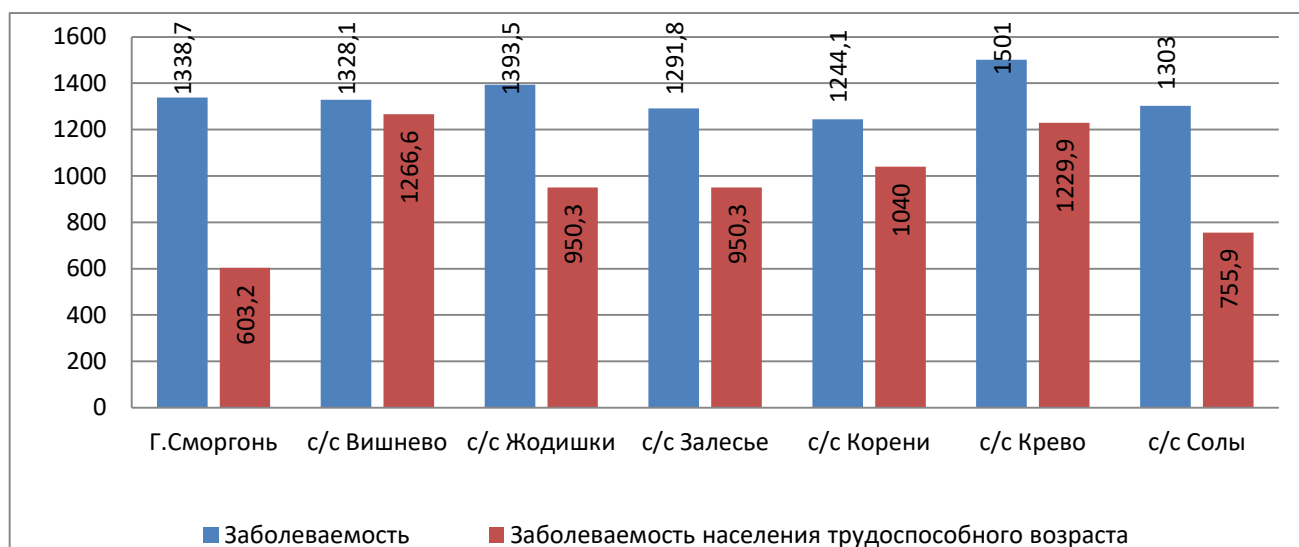


Рисунок 13. Общая заболеваемость по г. Сморгонь и сельским советам на 1000 населения в 2020 году

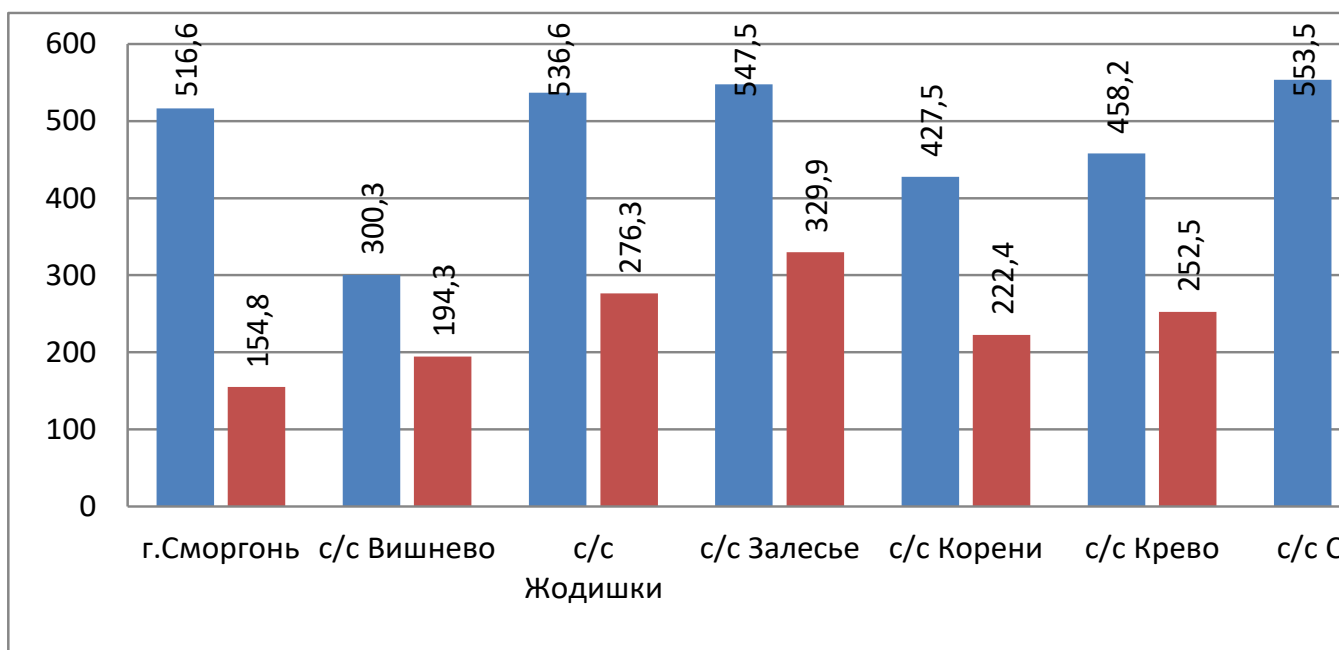


Рисунок 14. Первичная заболеваемость по г. Сморгонь и сельским советам на 1000 населения в 2020 году

Вклад в высокий уровень первичной заболеваемости населения Сморгонского района в 2020 году внесли Сольский сельский Совет (рисунок 15), Залесский сельский Совет (рисунок 16), Жодишковский сельский Совет (рисунок 17).

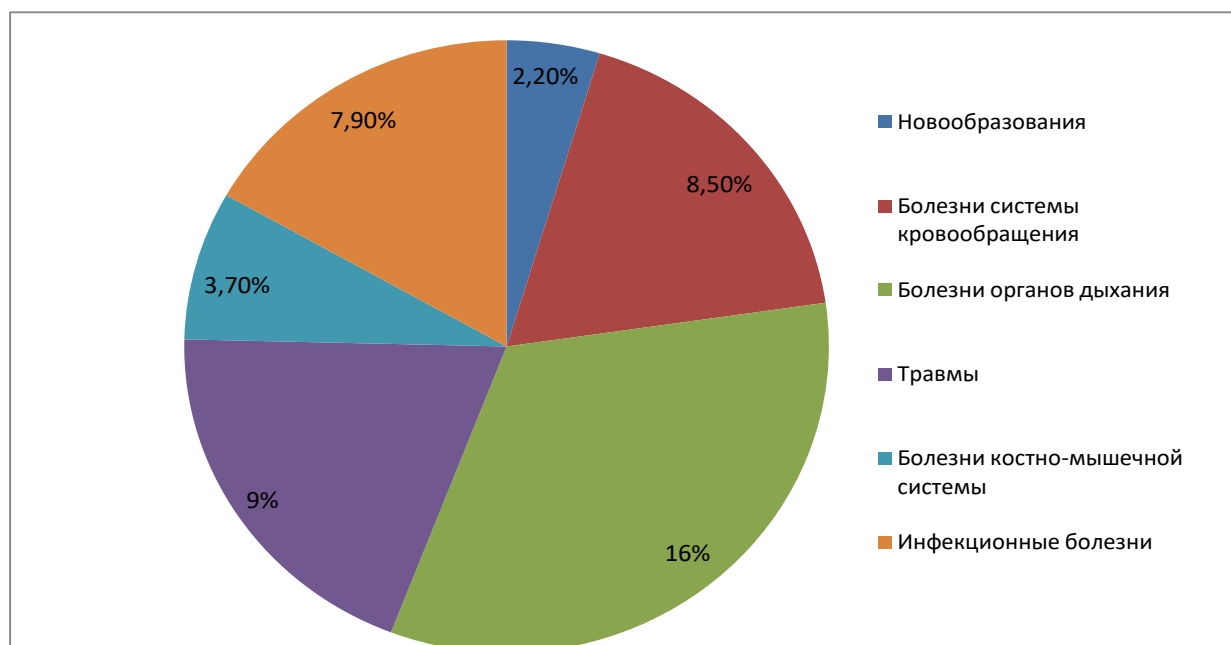


Рисунок 15. Структура первичной заболеваемости населения Сольского сельского Совета за 2020 год.

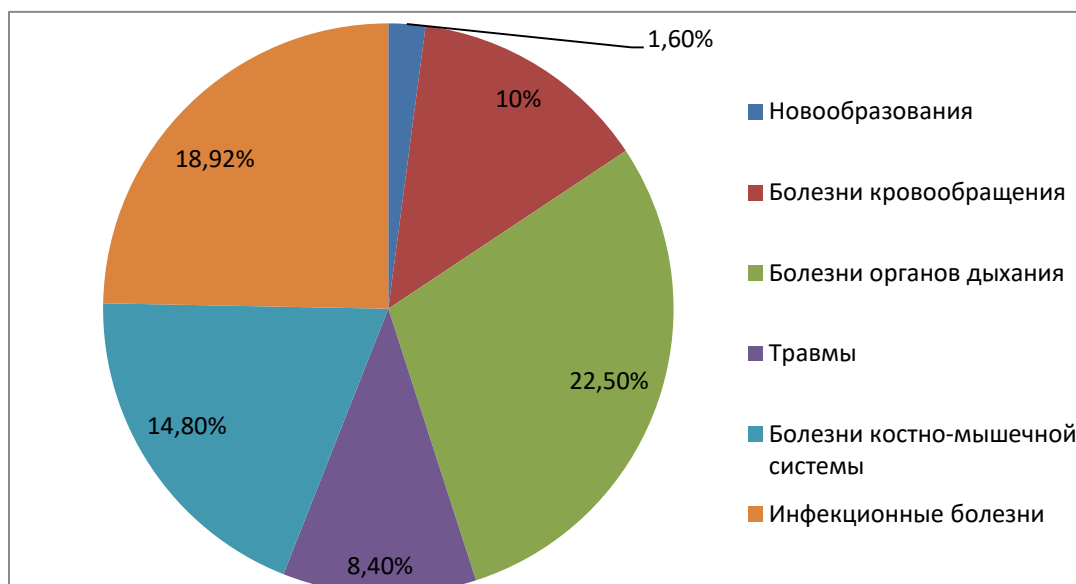


Рисунок 16. Структура первичной заболеваемости населения Залесского сельского Совета за 2020 год.

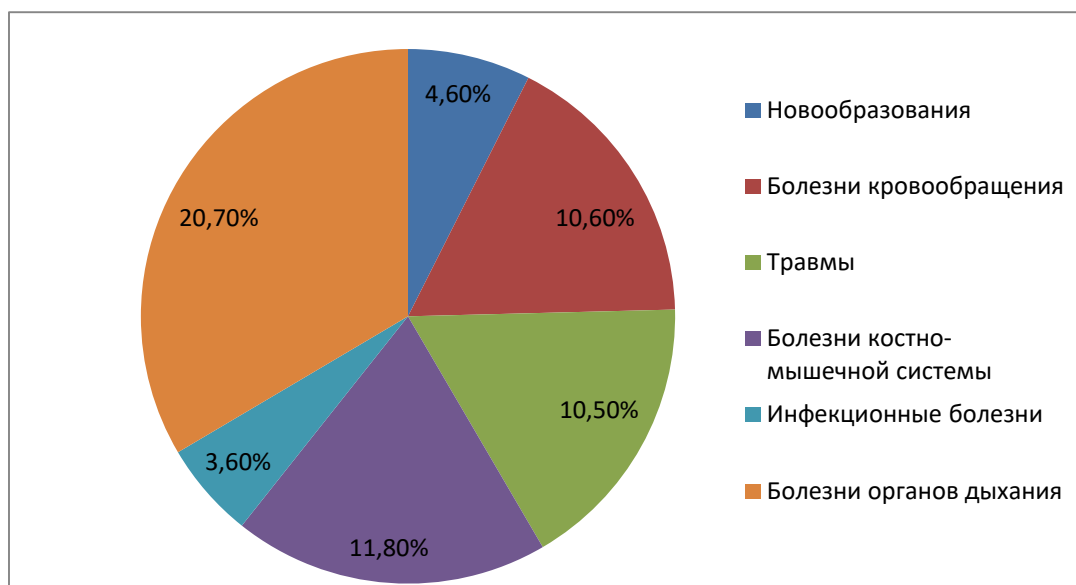


Рисунок 17. Структура первичной заболеваемости населения Жодишковского сельского Совета за 2020 год.

Болезни системы кровообращения

Наибольшее число случаев первичной заболеваемости болезнями системы кровообращения зарегистрировано в Кревском (78,8 случаев на 1000 населения), Жодишковском (59,9 на 1000 населения), Залесском (57,0 на 1000 населения) сельских Советах (рисунок 18).

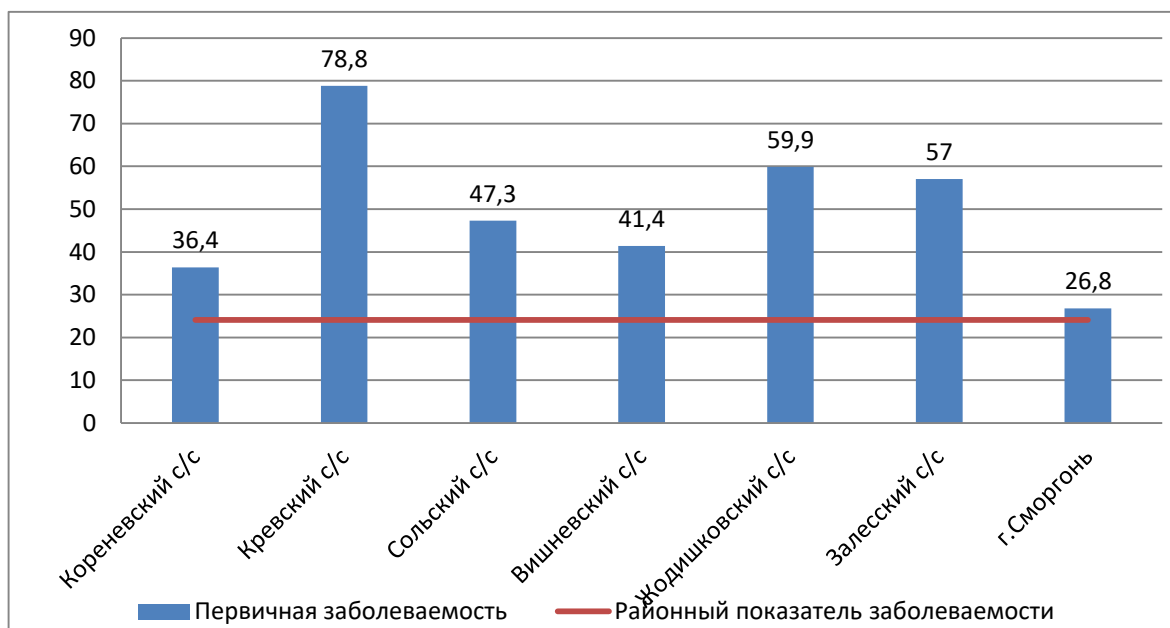


Рисунок 18. Первичная заболеваемость болезнями системы кровообращения на 1000 населения среди сельских Советов и г. Сморгонь в 2020 году

Злокачественные новообразования

Высоким уровнем заболеваемости новообразованиями отличались Вишневский, Сольский и Корневский сельские Советы (рисунок 19).

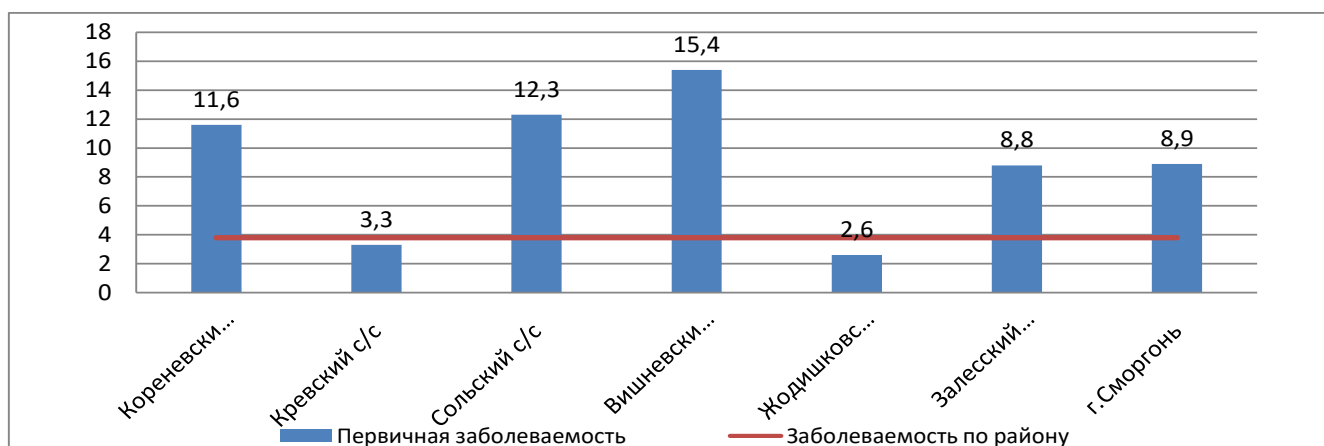


Рисунок 19. Первичная заболеваемость злокачественными новообразованиями среди населения с/с и г. Сморгонь в 2020 году на 1000 населения

Некоторые инфекционные и паразитарные болезни

В 2020 году увеличился уровень заболеваемости некоторыми инфекционными и паразитарными болезнями (в структуре первичной заболеваемости в Корневском сельском Совете составили 14,1%, Кревском сельском Совете – 13,5%, Сольском сельском Совете – 7,9%, Вишневском сельском сельском Совете – 17,6%, Жодишковском сельском Совете – 3,6%, Залесском сельском Совете – 12,0%, по городу Сморгонь – 20,5%).

Высоким уровнем заболеваемости некоторыми инфекционными болезнями отличались Вишневецкий, Кревский и Кореневский сельские Советы (рисунок 20).

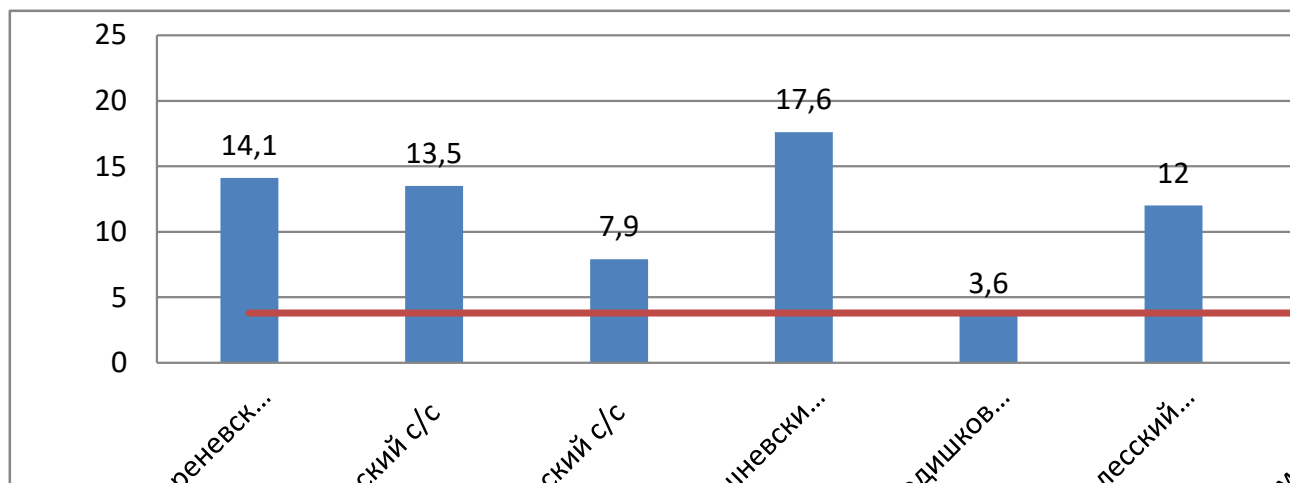


Рисунок 20. Первичная заболеваемость некоторыми инфекционными и паразитарными болезнями среди населения с/с и г. Сморгонь в 2020 году на 1000 населения

3. ГИГИЕНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ, ПРОГНОЗЫ

Гигиена воспитания и обучения детей и подростков

В Сморгонском районе в 2020 год функционировало 17 учреждений общего среднего образования (8 городских и 9 сельских) с числом обучающихся 6008 и 9 учреждений дошкольного образования (8 городских, 1 сельский) с числом детей 2207.

В плане подготовки к 2020/2021 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%).

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 2020 года выше проектной в целом на 12,7% (в том числе в ГУО «Ясли-сад №6 г. Сморгони» – на 11,5%, в ГУО «Санаторный ясли-сад №9 г. Сморгони» – на 31,3%, в ГУО «Ясли-сад №10 г. Сморгони» – на 10,4%, в ГУО «Сморгонский дошкольный центр развития ребенка» – на 35,1%, в ГУО «Ясли-сад №13 г. Сморгони» – на 9,9%, в ГУО «Ясли-сад №14 г. Сморгони» – на 4,7%, в ГУО «Ясли-сад №15 г. Сморгони» – на 9,3%, в ГУО «УПК Сморгонский ясли-сад-начальная школа» – на 11,6%).

Количество учащихся, занимающихся во 2 смену, на начало 2020/2021 учебного года составило 51,3% в ГУО «Средняя школа № 1 г. Сморгони», 34% – в ГУО «Средняя школа № 2 г. Сморгони», 23,4% – в ГУО «Средняя школа № 5 г. Сморгони», 22,9% – в ГУО «Средняя школа № 7 г. Сморгони».

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 2020 год в целом выполнен на 97,4% в ясельных группах и на 98,5% в дошкольных группах (в том числе по фруктам на 81,3% и 81% соответственно, сокам на 81,1% и 78,4%, молоку на 96,8% и 96,9%, творогу на 106% и 100,5%, рыбе на 103% и 101,8%, мясу на 101,2% и 101,2%, птице на 105,5% и 109,1% соответственно).

В учреждениях дошкольного образования села утвержденные нормы питания за 2020 год выполнены в целом на 99% (в том числе по фруктам на 84,5%, сокам на 90,3%, мясу на 99,8%, молоку на 98%, творогу на 99%, сыру на 100,2%, рыбе на 95,6%, птице на 106,5%).

Выполнение норм питания в группах продленного дня школ города за 2020 год в целом составило 98,7% (в том числе по мясу, птице – 106,6%, рыбе – 95,6%, молоку и кисломолочным продуктам – 98,5%, творогу – 96,7%, овощам – 96,4%, фруктам – 92,1%, сокам - 95%, сыру - 100%).

Не выполнен ранее утвержденный план мероприятий по ремонту пищеблоков и приобретению технологического оборудования на 2021-2025 год в ГУО «Ясли-сад №13 г. Сморгони» в части проведения ремонта помещений пищеблока с заменой отделочных материалов стен и пола, инженерных сетей, системы вентиляции и части технологического оборудования.

В связи с отсутствием финансовых назначений ранее утвержденный план откорректирован (заместителем председателя Сморгонского РИК 03.08.2021 утвержден новый план на 2022-2025 годы), ремонт пищеблока ГУО «Ясли-сад №13 г. Сморгони» запланирован на 2022 год.

Питание школьников сельских учреждений образования и учащихся 1-4-х классов городских школ организовано за счет средств бюджета.

«С» витаминизация готовых блюд проводится во всех учреждениях круглогодично.

Питьевой режим в учреждениях образования обеспечен за счет использования кипяченой или фасованной питьевой воды с использованием одноразовой посуды, а также посредством питьевых фонтанчиков с локальными фильтрами доочистки.

В то же время обеспечение гигиенических условий при организации питания детей и подростков в организованных коллективах имеет ряд системных проблем:

- до настоящего времени не проведены работы по установке приобретенных ранее резервных источников горячего водоснабжения в учреждениях дошкольного образования города;

- нуждается в проведении ремонт пищеблоков с заменой отделочных материалов, инженерных коммуникаций и части технологического оборудования ГУО «Ясли-сад №13 г. Сморгонь».

Изложенное позволяет говорить о необходимости продолжения проведения системы профилактических мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья школьников.

Оздоровительная кампания в летний период 2020 года носила особенный характер. В связи с осложненной эпидемиологической обстановкой по инфекции COVID-19 оздоровительные лагеря начали свое функционирование в более поздний период, количество лагерей и количество отдыхающих в них детей было значительно ниже привычных цифр.

Всего в летний период в 2020 года в Сморгонском районе функционировало 15 летних оздоровительных лагерей, в т.ч. 14 с дневным пребыванием и 1 с круглосуточным пребыванием – государственное воспитательно-оздоровительное учреждение образования «Сморгонский лагерь «Орленок» управления образования Сморгонского районного исполнительного комитета.

В оздоровительных лагерях с дневным пребыванием в 2020 году оздоравливалось 278 человек, в ГБОУ «Сморгонский лагерь «Орленок» с круглосуточным пребыванием – 242 человека.





Проводимые профилактические мероприятия по физическому воспитанию в ГБОУО «Сморгонский лагерь «Орленок» способствовали формированию положительного оздоровительного эффекта пребывания у всех отдохавших детей. При оценке эффективности оздоровления, проведенной по итогам 2-х смен в ГБОУО «Сморгонский лагерь «Орленок» выраженный оздоровительный эффект достигнут у 91% детей, слабый оздоровительный эффект у 9% детей, отсутствие оздоровительного эффекта не регистрировалось.

Гигиена производственной среды

Общая численность работающих на объектах надзора составила 8669 человек, в том числе 3750 женщин (в 2019 году – 9368 и 3596 соответственно).

Во вредных условиях труда работают 3833 человека (в 2019 году – 3888), в том числе женщин – 806 (в 2019 году – 808). 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 1550 человек (в 2019 году – 1568), что составляет 40,4% от числа контактирующих с вредными производственными факторами (в 2019 году – 40,3%), в том числе 186 женщин (в 2019 году – 187).

В 2020 году условия труда улучшены на 23 рабочих местах для 26 работающих, в том числе 2 женщин (в 2019 году – на 7 рабочих местах для 7 работающих).

Приведено к нормативным требованиям 70 рабочих мест для 89 работающих, в том числе 7 женщин, в 2019 году – 107 рабочих мест для 155 работающих, в т.ч. 26 женщин: ОАО «СЗОС», ОАО «САЗ», КСУП «Солы», ООО «Халес».

В 2020 году количество объектов низкой группы – 26 (в 2019 году – 24), средней – 49 (в 2019 году – 48), отсутствуют объекты высокой группы. Незначительное изменение количества произошло за счет взятия на надзор 5 объектов, снятия с надзора 2.

В 2020 году количество лабораторно обследованных рабочих мест практически на уровне прошлого года и составило 755 (в 2019 году – 735).

Удельный вес не соответствующих гигиеническим нормативам исследований представлен в таблице:

Факторы/годы	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Шум	33,3	28,3	25,3	24,1	14,9	7,5
Пыль	15,7	17,4	10	8,9	6,3	7,3
Освещенность	10,9	9	0	0	2,8	0
Загазованность	6,9	8,6	3,3	0,8	2,5	1,1
вибрация	5	0	0	0	0	3,2
микроклимат	17,9	11,9	3,3	10,4	5,7	0,4

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 2020 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 78,0% 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 2020 году сохранился на высоком уровне объем изготавливаемых и реализуемых Сморгонским хлебозаводом пищевых продуктов с применением сырья, содержащего микро-, макроэлементы, клетчатку. Выпуск таких изделий составил в 2020 году 48,2% (2016 год – 48,9%, 2017 год – 49,1%, 2018 год – 49,0%, 2019 год – 48,5%).

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.

В районе к 2020 году отмечается положительная динамика улучшения санитарно-технического состояния пищевых объектов. Распределение по эпидемической надежности объектов определило, что в 2020 году к низкой группе риска относится 64 объекта (27,8%) (в 2019 году – 57 (26,0%), средней группе риска – 162 (73,9%) (в 2019 году – 172 (78,2%), 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 2020 года продолжалась реконструкция, модернизация торговых объектов, проводились ремонты производственных помещений торговых объектов и объектов общественного питания.

Из 22 имеющихся МТФ, 14 (63,6%) работает по новой технологии.

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

Торговыми объектами в 2020 году приобретенного 38 единиц холодильного оборудования (в 2019 году – 87).

В то же время в вопросе гигиенического обеспечения питания и потребления населения имеется ряд системных проблем:

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

- приостанавливалась реализация работ, услуг на 10 предприятиях вынесено 115 предписаний об изъятии из обращения 1273,009 кг пищевых продуктов, не отвечающих гигиеническим нормативам и требованиям (в том числе 55 предписаний о снятии с реализации продуктов питания с истекшим сроком годности с общим весом 382,693 кг).

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 49 коммунальными и 9 ведомственными водопроводами.

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

Проекты зон санитарной охраны разработаны для всех 49 (100%) коммунальных водопроводов и для 9 ведомственных (100%). Осуществлялся контроль за зонами отдыха населения на открытых водоемах.

Качество воды коммунальных водопроводов по микробиологическим показателям стабилизировалось. С 2010 года по микробиологическим показателям наблюдается стабильная тенденция, по санитарно-химическим показателям – также стабильная. В 2008-2020 годах на территории Сморгонского района построено 10 станций обезжелезивания (аг. Осиновщина, аг. Белковщина, аг. Залесье – 2, аг. Вишнево, аг. Жодишки – 2, аг. Солы – 2, аг. Синьки), 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 9 лет наблюдается стабильная тенденция удельного веса нестандартных проб из ведомственных водопроводов по микробиологическим показателям (в 2010 году – 1,1%, в 2020 году – 3,1%), по санитарно-химическим показателям также стабильная ситуация (рисунки 21, 22).

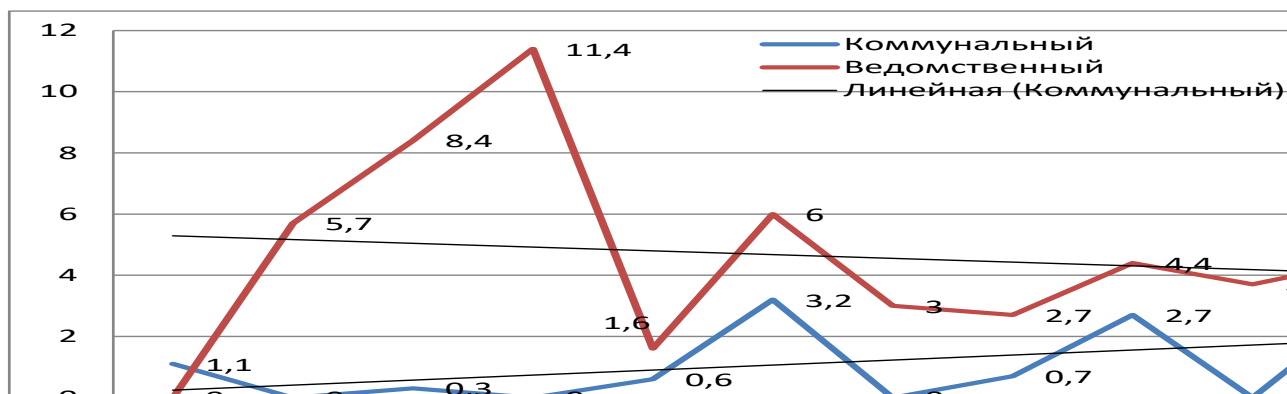


Рисунок 21. Удельный вес проб не соответствующих гигиеническим нормативам проб питьевой воды из коммунальных и ведомственных водопроводов по микробиологическим показателям в Сморгонском районе

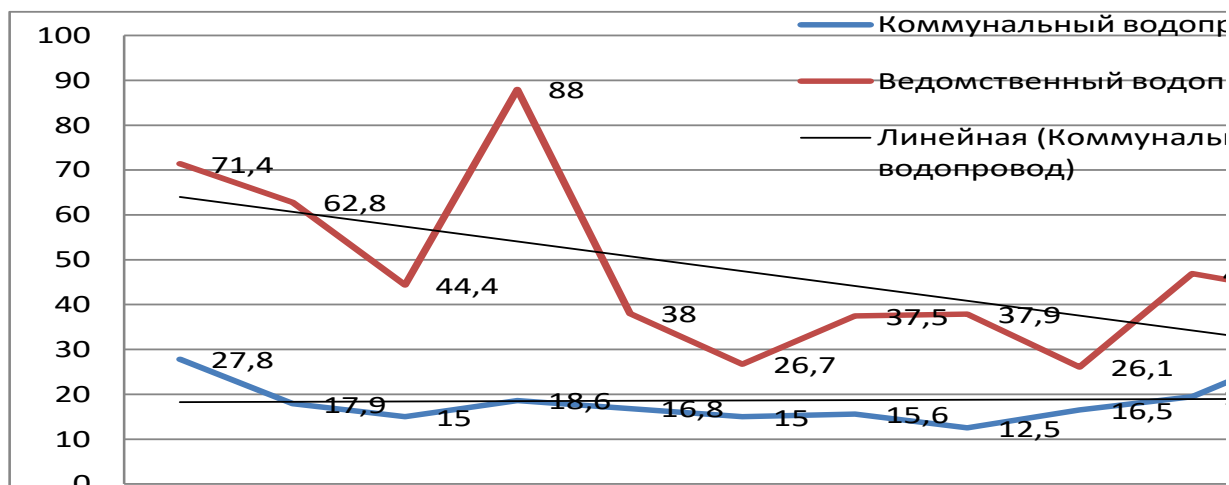


Рисунок 22. Удельный вес проб не соответствующих гигиеническим нормативам из коммунальных и ведомственных водопроводов по санитарно-химическим показателям в Сморгонском районе

Основной проблемой качества водопроводной воды в Сморгонском районе является высокий уровень содержания железа. Основной мерой по улучшению качества водопроводной воды является продолжение работы по строительству станций обезжелезивания.

На территории Сморгонского района насчитывается 5011 индивидуальных колодцев. Всего исследовано 288 проб воды индивидуальных шахтных колодцев, из них 159 проб (55,2%) не соответствовало гигиеническим нормам по содержанию нитратов (рисунок 23).



Рисунок 23. Удельный вес проб воды из источников нецентрализованного водоснабжения (шахтных колодцев), не соответствующих гигиеническим нормативам по содержанию нитратов по Сморгонскому району

В РИК, адреса руководителей 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 26 проб, из них 7 (26,9%) 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-эпидемического благополучия населения.

На территории Сморгонского района в соответствии со Схемой обращения с коммунальным 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» – 173 (53,3%) населенных пункта, в которых проживают 11696 человек (34,3% всего населения района), в 2019 году централизованным вывозом РУП «ЖКХ» был охвачен 141 населенный пункт (43,5%), в которых проживало 9533 человека (68,7%).

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 31 из 34 (91,1%), ГСПК – 100% (14).

Процент охвата планово-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 2013-2020 годов в Сморгонском районе отмечалась умеренная тенденция к росту объема выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников, в 2020 году было выброшено 3,8 тыс. тонн загрязняющих веществ (рисунок 24).

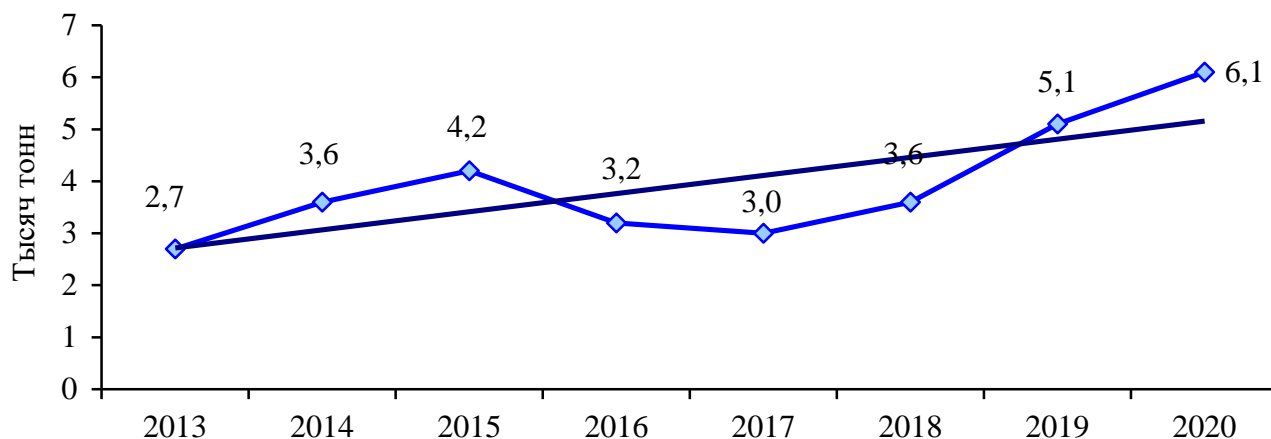


Рисунок 24. Динамика выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников Сморгонского района

Количество стационарных источников выбросов на конец 2020 года составило 755 единиц, из них 598 организованных и 155 оснащенных газоочистными установками.

По данным исследований, проведенных в 2020 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 2ОС (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 25).



Рисунок 25. Размещение на территории Сморгонского района предприятий района, имеющих выбросы загрязнений в атмосферный воздух в 2020 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 70%.

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 филиалом «Сморгоньсиликатобетон» ОАО «Красносельскстройматериалы» (установлено вибрострахивающее устройство в цехе ячеистого бетона на аспирационных установках АС-44, АС-5), затрачено 340,00 рублей денежных средств.

4. ОБЕСПЕЧЕНИЕ САНИТАРНО-ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ТЕРРИТОРИИ

ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ИНФЕКЦИОННОЙ, ПАРАЗИТАРНОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ, ВИЧ-ИНФЕКЦИИ НАСЕЛЕНИЯ СМОРГОНСКОГО РАЙОНА ЗА 2020 ГОД

В 2020 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 (в 2019 году – 5 случаев), скарлатина (в 2019 году – 7 случаев), клещевой энцефалит (в 2019 году – 4 случая).

Снижение заболеваемости произошло по таким нозоформам как болезнь Лайма – в 2 раза (8 и 4 случая соответственно), хронический вирусный гепатит С и педикулез – в 1,3 раза (4 и 3 случая соответственно), энтеробиоз – в 1,6 раза (18 и 11 случаев соответственно), гонорея – в 2 раза (4 и 2 случая соответственно), микроспория – в 2,5 раза (10 и 4 случая соответственно), сальмонеллез – в 7,5 раз (15 и 2 случая соответственно).

Рост заболеваемости произошел по таким нозоформам, как ветряная оспа в 2 раза (113 и 232 случая соответственно), другие хламидийные болезни – в 1,09 раза (31 и 34 случая соответственно), энтеровирусная инфекция – в 2 раза (0 и 1 случай соответственно), ОРИ – в 1,18 раза (17999 и 15234 случаев соответственно). В целом эпидемиологическая ситуация по инфекционным и паразитарным заболеваниям оценивается как стабильно устойчивая.

Острые кишечные инфекции, сальмонеллез

В 2020 году инфекционная заболеваемость по сумме острых кишечных инфекций (ОКИ) в Сморгонском районе составила 5 случаев, или 9,8 на 100 тыс. населения (в 2019 году – 9 случаев, или 17,5 на 100 тыс. населения). Отмечается снижение показателя в 1,8 раза.

В структуре заболеваемости ОКИ все случаи являются ГЭК установленной этиологии, в том числе 3 случая ротавирусной этиологии (всего 5,8 на 100 т.н.), в 2019 году зарегистрировано 4 случая ротавирусной инфекции, или 7,7 на 100 т.н. Среди заболевших сальмонеллезом все дети (100%), в том числе 1 ребенок (50%) – неорганизованный. После получения первичных извещений были направлены руководителям учреждений образования алгоритмы санитарно-противоэпидемических мероприятий по предотвращению возникновения и распространения острых кишечных инфекций в организованных коллективах. Заболеваемость с пребыванием в учреждениях образования, по результатам эпидрасследования, не связана. Среди заболевших ОКИ установленной этиологии лиц из числа декретированных контингентов не зарегистрировано. Основными предполагаемыми факторами передачи ГЭК установленной этиологии послужили молочные продукты 2 (случая), домашние изделия из мяса (1 случай), напитки (сок, квас) домашнего приготовления (2 случая). В этиологической структуре ГЭК установленной этиологии 1 случай – протей, 3 случая – ротавирус, 1 случай – клебсиела.

Эпидемиологическая ситуация по заболеваемости сальмонеллезом за 2020 год расценивается как нестабильная, с устойчивой тенденцией к снижению заболеваемости. Зарегистрировано 2 случая заболевания (3,9 на 100 т.н.), в 2019 году – 15 случаев (29,0 на 100 т.н.), отмечается снижение заболеваемости в 7,5 раз. Из числа заболевших в 2020 году все случаи зарегистрированы среди городского населения – 41,4 на 100 т.н. Среди заболевших сальмонеллезом 1 неорганизованный ребенок (2019 г.р.), 1 ребенок, посещающий учреждение образования (2013 г.р.). Во всех случаях заболевания предполагаемыми факторами передачи послужили молочные продукты.

В 2020 году зарегистрировано 2 случая бактерионосительства сальмонеллеза (3,9 на 100 т.н.), все заболевшие из числа городских жителей, в т.ч. 1 ребенок (2014 г.р.), посещающий ДДУ, в 2019 году – 5 случаев бак. носительства (9,7 на 100 т.н.), отмечается снижение в 2,5 раза. К эпидзначимым контингентам относится 1 человек – кладовщик скотоубойного цеха Сморгонского филиала Гродненского облпотребобщества. После проведения антибиотикотерапии и получения отрицательного результата он допущен к работе.

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 2020-2021 годов привито против гриппа 40,83% населения Сморгонского района (20538 человек, из них 5257 детей, 15281 взрослый человек). За счет республиканского бюджета привито 6940 человек, или 33,8% (5127 взрослых, 1813 детей), за счет средств организаций и предприятий и личные средства граждан – 3848 человек, или 18,7%, за счет местного бюджета и средства УЗО – 9750 человек, или 47,5%.

Профилактика бешенства

В 2020 году в Сморгонском районе не зарегистрировано случаев бешенства среди животных. В 2019 году заболеваемость бешенством среди животных зарегистрирована в 8 случаях: Жодишковский с/с – 2 случая (бык, теленок), Залесский с/с – 2 случая (домашняя собака, безнадзорный кот), г. Сморгонь – 2 случая (домашняя кошка, домашняя собака), Кревский с/с – 1 случай (безнадзорный кот), Сольский с/с – 1 случай (домашняя собака).

В 2020 году за медицинской помощью по поводу укусов животными в организации здравоохранения обратилось 84 человек, из них дети до 18 лет – 17,8% (15 человек). В 2019 году за антирабической помощью обратилось 140 человек, из них дети до 18 лет – 25,7% (36 человек). В контакте с больными бешенством животными находилось 32 человека.

Лечебно-профилактическая помощь оказана 64 пациентам (76,2%). Отказчиков от лечебно-профилактических прививок нет, курс лечебно-профилактических прививок пациенты не прерывали. В 2019 году лечебно-профилактические прививки против бешенства назначены 116 пациентам (82,9%). Случаев рабической инфекции среди населения не зарегистрировано.

Профилактика ВИЧ-инфекции

По состоянию на 01.01.2021 в г. Сморгонь и Сморгонском районе зарегистрировано 27 случаев ВИЧ-инфекции (53 на 100 тыс. населения), количество людей, живущих с ВИЧ, составляет 19 человек, показатель распространенности составил 37,3 на 100 тыс. населения. Среди ВИЧ-инфицированных преобладают городские жители – 65,3%, сельские жители составили 34,7%. В 2020 году среди населения Сморгонского района выявлено 4 случая ВИЧ-инфекции, из них 2 случая выявлено по клиническим медицинским показаниям, 1 случай – по эпидпоказаниям, 1 случай добровольного обследования. 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 (69,7%). Парентеральный путь (через немедицинское введение наркотических веществ) составил 29,8%, 1 случай (0,5%) – передача ВИЧ от матери к ребенку (2008 год).

Выполнение основных индикаторов по достижению глобальной цели программы ООН ВИЧ/СПИД (ЮНЭЙДС) «90Х90Х90» в 2020 году выглядит так: выявлено ВИЧ-инфицированных начиная с 2001 года (кумулятивное число) 27 человек (70%), получают АРВТ 16 человек (84,2%), количество ЛЖВ, вовлеченных в АРВТ, имеют неопределяемую вирусную нагрузку – 13 человек (81,2%).

К 2023 году эти показатели должны будут приближены или равняться 90%, 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 2020 году на ВИЧ-инфекцию обследовано 6508 человек, охват скрининговым обследованием составил 12,78% (в 2019 году – 5239 человек, охват 10,23%). Обследовано анонимно 3 человека, результаты отрицательные.

Профилактика туберкулёза

Заболеваемость впервые выявленным туберкулёзом органов дыхания в 2020 году по сравнению с 2019 годом снизилась в 2,3 раза, зарегистрировано 7 случаев туберкулеза органов дыхания (в 2019 году – 16 случаев), или 13,6 на 100 тыс. населения.

В Сморгонском районе в 2020 году РФО охвачено 93% от подлежащего населения (38432 из 41325 человек), из них «обязательные контингенты» – 3794 человека, 100% охват, больные туберкулёзом не выявлены, «угрожаемые контингенты» – 9391 из 10098 человек, охват составил 93%. Из числа зарегистрированных (7 случаев) – 4 человека трудоспособного возраста, которые не работают, из них страдают хроническим алкоголизмом – 2 человека, бытовое пьянство, неполноценное питание – 1 человек; 1 человек прибыл из ИТУ; 1 человек работающий (частые командировки по РБ), 1 – рентгеноположительный.

В 3 случаях заболевания туберкулёзом установлено при проведении РФО, в 4 случаях при обращении с жалобами. Из числа лиц относящихся к группе «угрожаемых контингентов» выявлен 1 человек с туберкулёзом, что составляет 11% от числа обследованных из этой группы. ВИЧ-ассоциированный туберкулёз в районе не зарегистрирован, множественная лекарственная устойчивость (МЛУ) имеется в 4 случаях заболеваний (57,1%), что создаёт трудность при лечении.

Паразитарные и заразные кожные заболевания

Всего зарегистрировано 2 случая чесотки, или 3,9 на 100 тыс. населения (в 2019 году – 3 случая, или 5,8 на 100 тыс. населения), снижение заболеваемости в 1,5 раза.

Все заболевшие чесоткой – взрослое население, 50% из которых – городские жители, 50 % – сельские.

Зарегистрировано 4 случая микроспории, показатель составил 7,8 на 100 тыс. населения (в 2019 году – 10 случаев, или 19,4 на 100 тыс. населения), снижение заболеваемости в 2,5 раза. Из числа заболевших составили по возрасту: дети 0-17 лет – 100,0%, по месту жительства – городское население (100%). Заболеваемость зарегистрирована в 4 организованных коллективах. По каждому случаю заболевания было проведено полное эпидрасследование с выходом в домашние очаги. Во всех случаях источником заболевания явились домашние животные (коты). По заявкам врачей-дерматологов все указанные домашние животные, как потенциальные источники заражения, были осмотрены специалистами ветеринарной службы на дерматомикозы.

Обследовано на грибковые заболевания 6792 домашних животных, из них собак – 4085, кошек – 2707. У 11 животных обнаружена микроспория (10 – кошки, 1 – собака). Усыплено 9 животных, 2 – пролечено (кошки). В том числе обследовано на ЗКЗ 172 безнадзорных животных, из них кошек – 70, собак – 102. Выявлено 3 животных, больных микроспорией (кошки – 2, собака – 1), усыплены.

В 2020 году бригадой РУП «ЖКХ» отловлено (отстреляно) 290 безнадзорных животных, из них 125 кошек, 165 собак; в 2019 году отловлено (отстреляно) 368 безнадзорных животных, из них 1651 кошка, 207 собак. Для утилизации трупов уничтоженных животных используется одна биотермическая камера, расположенная на полигоне ТКО.

На конец 2020 года на учете состояло 9321 домашнее животное (5324 кошки, 3997 собак), привито 2035 кошек и 3566 собак.

Заболеваемость аскаридозом (3 сл.) составила 5,8 на 100 тыс. населения (в 2019 году – 9,7 (5 сл.)), снижение заболеваемости в 1,6 раза. Заболеваемость трихоцефалезом, также как и в 2019 году, не регистрировалась.

Заболеваемость энтеробиозом (11 сл.) составила 21,6 на 100 тыс. населения (в 2019 году – 35,0), снижение заболеваемости в 1,6 раза.

Суммарная заболеваемость гельминтозами в 2020 году составила 27,5 на 100 тыс. населения (в 2019 году – 44,5), снижение заболеваемости в 1,6 раза.

Из двух основных видов гельминтозов, регистрируемых в Сморгонском районе, на долю энтеробиоза приходится 78,5% (2019 год – 78,3%), на долю аскаридоза – 21,4% (2019 год – 21,7%).

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.

На малярию обследовано 2 человека, результат отрицательный.

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

В 2020 году зарегистрировано 4 случая Лайм-боррелиоза, или 7,8 на 100 тыс. населения. Во всех случаях заражение произошло на территории района проживания. Лабораторно подтверждено 3 случая. Путь заражения трансмиссивный. Во всех случаях заражение произошло на территории района проживания. Случаев заболеваемости клещевым энцефалитом не зарегистрировано.

За 2020 год в ЛПО района по поводу присасывания клещей обратилось 46 человек, всем назначено профилактическое лечение (в 2019 году – 155 человек, все профилактически пролечены). Первый укус клеща зарегистрирован 24.02.2020 лесной массив в аг. Вишнево, последний укус – 28.10.2020 на территории частного подворья д. Шостаки 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 областными и республиканскими характеристиками.

В этой связи прогнозы соответствует 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, связи с чем эта инфекция по-прежнему относить 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 туберкулёзом 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 масштабности 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

Основной целью работы специалистов Сморгонского зонального ЦГЭ по формированию здорового образа в 2020 году было формирование потребности населения Сморгонского района в соблюдении принципов здорового образа жизни и сознательном отказе от саморазрушающего поведения, повышение престижности и ценности здоровья.

Одним из приоритетных направлений деятельности ЦГЭ была реализация мероприятий Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность» на 2016-2020 годы». В целях достижения показателей Госпрограммы в 2020 году проведена определенная работа по выполнению мероприятий подпрограммы 2 «Профилактика и контроль неинфекционных заболеваний». В 2020 году на различных уровнях рассмотрено 7 вопросов ФЗОЖ, профилактики неинфекционных заболеваний с принятием соответствующих решений.

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 2020 году среди населения Сморгонского района по инициативе санитарной службы проведено 32 акции, 16 Дней и праздников здоровья, 272 групповые беседы.

Практиковалось освещение вопросов популяризации здорового образа жизни и профилактики заболеваний на Днях информирования в трудовых коллективах в составе информационных групп райисполкома. В 2020 году в составе информационных групп освещено 7 тем сохранения и укрепления здоровья в 19 трудовых коллективах с участием 1649 человек.



День информирования в КУП «ЖРЭС Сморгонского район»

Профилактическая работа по популяризации здорового образа жизни, профилактике вредных привычек проводилась специалистами ЦГЭ среди несовершеннолетних. В 2020 году проведено 9 акций, 11 информационных встреч, 25 дней и праздников здоровья. Информационной работой охвачено 5624 учащихся (93,6%).



*Круглый стол «Между нами девочками...» со старшеклассницами
ГУО «СШ №2 г.Сморгони»*



*Кураторский час в УО «Сморгонский государственный политехнический
профессиональный лицей»*



*Информационно-образовательная акция «Чистые руки» в ГУО «СШ №7
г. Сморгони»*

Анализ хода реализации профилактических проектов

Одним из наиболее эффективных направлений информационно-образовательной работы среди населения является реализация информационно-образовательных проектов. В 2020 году специалистами ЦГЭ проводились мероприятия в рамках реализации ряда профилактических проектов.

Областной профилактический проект «Цифры здоровья: артериальное давление»; проведено 16 мероприятий, приняло участие 793 человека.



Акция в Сморгонском зональном ЦГЭ

Профилактический проект в ГУО «Средняя школа №6 г. Сморгони» «Интернет без бед: правила безопасности для подростков». В 2020 году



проведено 3 мероприятия, приняло участие 56 человек (35 учащихся и 21 родитель). Проект завершен. В результате проекта учащиеся получили информацию о том, что такое компьютерная зависимость. У ребят, принявшие участие в мероприятиях, признаков зависимости не выявлено. Также в результате реализации мероприятий проекта увеличился процент родителей, которые интересуются вопросами

использования интернета своими детьми. Представителем филиала «Белтелеком» родители всех участников проекта обучены системе родительского контроля в системе интернет.

В рамках реализации проекта специалистами Сморгонского зонального ЦГЭ для родителей подготовлена, издана типографским способом (200 экземпляров) листовка «Профилактика компьютерной зависимости у ребенка». Листовка распространена среди родителей, размещена на информационном стенде в классе.

Профилактический проект «Нам года – не беда» для людей пожилого возраста в филиале «Городская библиотека №2» ГУК «Сморгонская районная библиотека» проведено 2 мероприятия приняло участие 39 человек. В связи со сложившейся эпидемиологической ситуацией по заболеваемости коронавирусной инфекции проект завершен



Очередная встреча в библиотеке

Пожилые люди, участвующие в проекте, получили возможность расширить круг общения, приобрести новых друзей и знакомых, изменить свое отношение к жизни, близким и родным, самореализоваться через специально организованные встречи, занятия творческой деятельностью или хобби. В результате реализации проекта у пожилых людей появились знания о факторах, улучшающих качество жизни и состояние здоровья, а также о правилах безопасной жизнедеятельности.

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

В Сморгонском районе в 2 населенных пунктах реализуется государственный профилактический проект «Здоровые города и поселки». В агрогородке Осиновщина Корневского сельсовета реализуется инициатива «Осиновщина – здоровый агрогородок».

В связи с эпидситуацией по заболеваемости COVID-19 не все запланированные мероприятия в рамках инициативы «Осиновщина – здоровый агрогородок» удалось реализовать. В 2020 году проведено только 3 мероприятия с участием 71 человека, вместе с достигнуты определенные результаты.

При реализации инициативы достигнуто межведомственное партнерство, в мероприятиях принимали участие практически все жители агрогородка, учащиеся и воспитанники ГУО «УПК Осиновщиненский ясли-сад-начальная школа», работники ПКУП «Совхоз «Сморгонский», Корневский сельсовет, медицинские работники УЗ «Сморгонская ЦРБ», специалисты Сморгонского зонального ЦГЭ. Также за 2020 года отмечены некоторые улучшения медико-демографических показателей населения агрогородка Осиновщина. На 3,5 промилле отмечается уменьшение показателя уровня общей смертности

населения, естественный прирост населения агрогородка Осиновщина в 2020 году имеет положительное значение + 5,2 %.

Улучшились показатели состояния здоровья работающих производственного коммунального унитарного предприятия «Совхоз «Сморгонский». За прошедший год уровень заболеваемости с временной нетрудоспособностью снизился на 19,7% по числу случаев и на 13% по числу дней нетрудоспособности. Снижение заболеваемости отмечается по следующим нозологическим формам: артериальная гипертензия, хроническая ишемическая болезнь сердца, хронический бронхит, прочие болезни органов пищеварения, неврологические проявления поясничного остеохондроза (в 6 раз).

Уменьшились некоторые факторы риска возникновения заболеваний. По данным повторного социологического опроса, проведенного среди жителей в июне 2020 г., на 1,3 % увеличилось количество бросивших курить (с 22,3 % до 23,6 %), на 1,1 % уменьшилось количество людей, употребляющих пиво (с 62,5 % до 61,4 %) за счет снижения количества лиц, употребляющих его ежедневно; на 1,2 % уменьшилось количество людей, употребляющих крепкие спиртные напитки (с 56,4 % до 55,2 %).

В агрогородке Осиновщина 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.



Агрогородок Осиновщина Кореневского сельсовета

В соответствии с решением Сморгонского райисполкома от 26.02.2021 № 148 «О выполнении Комплексного плана мероприятий по реализации инициативы «Осиновщина – здоровый агрогородок» профилактического проекта «Здоровые города и поселки» на 2019-2020 годы» реализация инициативы «Осиновщина – здоровый агрогородок» продолжена на 2021-2023 годы.

С апреля 2020 года начата реализация государственного профилактического проекта «Сморгонь – здоровый город». Решением Сморгонского районного исполнительного комитета от 27.03.2020 № 242 «О реализации государственного профилактического проекта «Здоровые города и поселки» в городе Сморгони в 2020-2021 годах» утверждены Комплексный план мероприятий по реализации Проекта, районное отделение группы управления Проектом. Специалистами Сморгонского зонального ЦГЭ организован конкурс на лучший макет эмблемы Проекта «Сморгонь – здоровый город». Эмблемой Проекта выбран макет лаборанта государственного учреждения образования «Средняя школа № 7 г. Сморгони».



Эмблема проекта «Сморгонь – здоровый город»

Совместно с учреждениями здравоохранения, образования, культуры, религиозными конфессиями проведен ряд широкомасштабных информационных акций (88 мероприятий), в которых приняло участие 19537 человек взрослого населения и 5624 учащихся учреждений образования (всего 25161 человек). Мероприятия проекта охватывали все аспекты здорового образа жизни.

Проводилась работа по реализации такого направления, как «здоровое городское планирование». На общегородских и придомовых территориях г. Сморгони посажено 720 деревьев и 200 кустарников. В районе лесопитомника государственного опытного лесохозяйственного учреждения «Сморгонский опытный лесхоз» заложен дендропарк.



Проведены работы по улучшению экологической обстановки в районе. ООО «Белагротерминал» введена в эксплуатацию плазменная установка Aerox-injector 40XG компании AEROX B.V. (Нидерланды) по удалению запаха. В целом, после запуска установки уровень запаха от работы предприятия снизился на 70%, очистке вергаются все процессы подготовительного участка.



На иностранном обществе с ограниченной ответственностью «Кроноспан» закуплены и установлены новые шиберные затворы, прокладки и компенсаторы. Закуплен полный комплект фильтрующих элементов фильтра (кассеты с сотами из нержавеющей стали). Все это позволило снизить валовый выброс формальдегида в целом в 3 раза.

В районе продолжена реализация одного из направлений национальной политики в области питания. 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.

На унитарном производственном предприятии «Сморгонский комбинат хлебопродуктов» налажен выпуск каш под торговой маркой «Империя злаков» и «Динамо» без консервантов и ароматизаторов с добавлением сублимированных фруктов. Также выпускается крупа овсяная плющеная и недробленая, которая после технологической термообработки сохраняет питательные вещества.



На Сморгонском хлебозаводе в 2020 году налажен выпуск двух видов полезных для здоровья хлебобулочных изделий: хлебец овсяно-льняной, хлеб «Сморгонский» бездрожжевой.



С целью организации рационального досуга населения (молодежи) в учреждениях образования г. Сморгони организована работа спортивных и тренажерных залов в вечернее время и выходные дни.



На базе физкультурно-оздоровительного комплекса «Юность» проведена реконструкция плавательного бассейна.





В 2020 году проведено 47 физкультурно-оздоровительных и спортивно-массовых мероприятий, в которых приняло участие более 4,5 тысяч человек. Для занятий населения физической культурой и спортом предоставлено 194 спортивные сооружения.



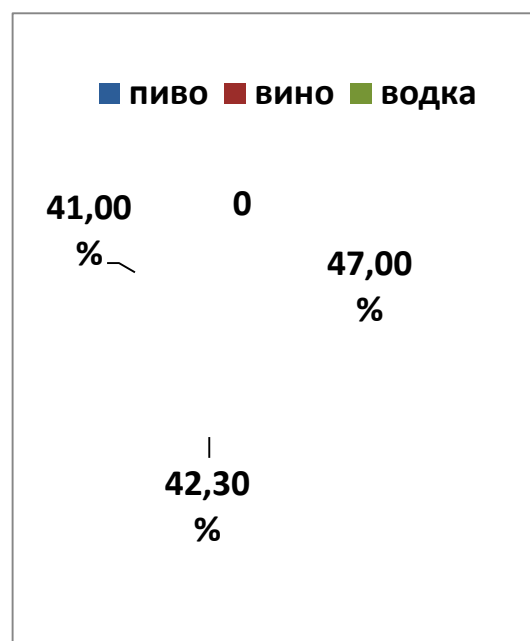
Особое внимание было уделено вопросу повышения роли средств массовой информации в профилактической работе, поскольку в современных условиях последние играют существенную роль в передаче медицинских и гигиенических знаний от специалистов системы здравоохранения к широким слоям населения. В 2020 году в районных СМИ проведено 218 выступлений специалистов Сморгонского зонального ЦГЭ, в т.ч. 120 публикаций в районной газете «Светлы шлях», 53 выступления по районному радио, 45 выступлений по районному телевидению «ОКС-ТВ».

СОЦИОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ПОВЕДЕНЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НАСЕЛЕНИЯ СМОРГОНСКОГО РАЙОНА

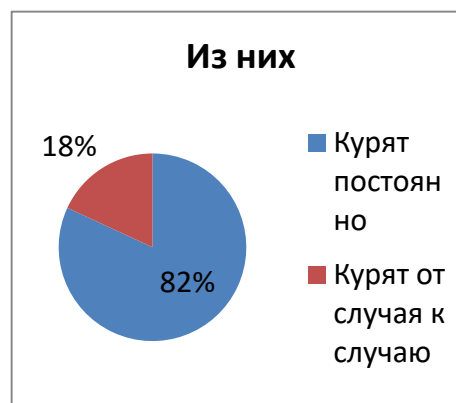
В 2020 году продолжен мониторинг поведенческих факторов риска взрослого населения (18 лет и старше) и учащихся учреждений общего среднего образования г. Сморгони и Сморгонского района. Методом анонимного анкетирования по месту работы, учебы или жительства опрошено 380 человек, в том числе 234 человека трудоспособного возраста.

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

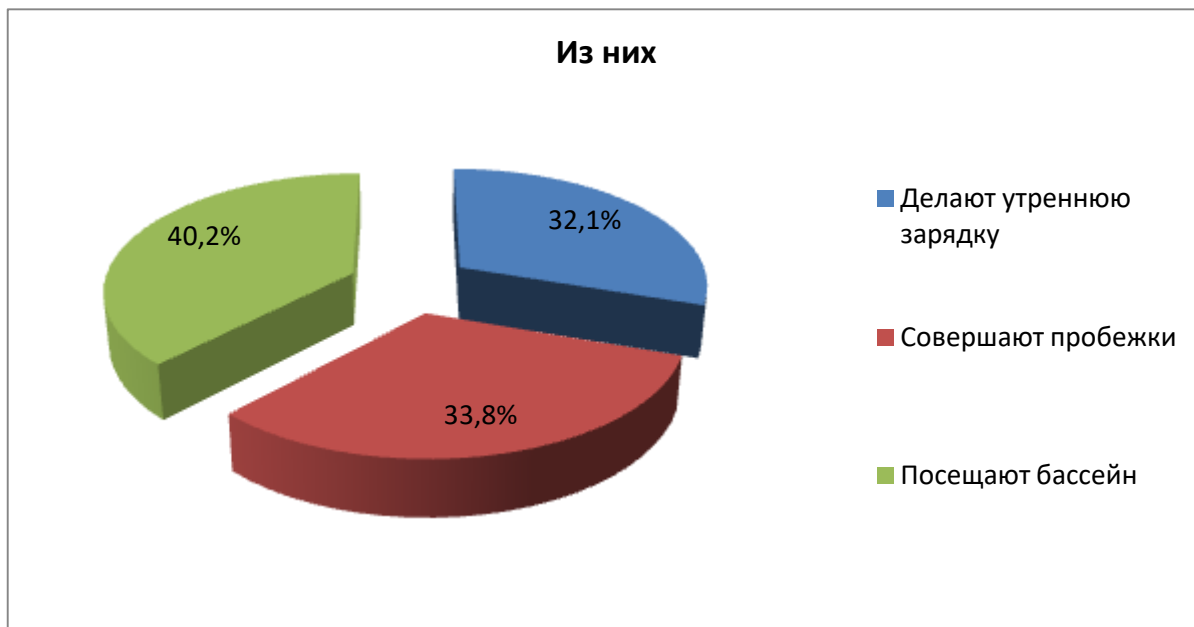
Пиво употребляет 47% респондентов, легкие вина – 42,3%, крепкие спиртные напитки – 41%. Чаще всего («несколько раз в неделю» и «несколько раз в месяц») употребляют пиво, нежели другие спиртные напитки. Крепкие алкогольные напитки большинство респондентов употребляют «несколько раз в год». При анализе случаев смерти трудоспособного населения установлено, что 44,4% умерших злоупотребляли алкоголем.



Курение также является фактором риска многих хронических болезней и рассматривается как одна из актуальных проблем в сфере общественного здоровья. В данном исследовании изучение отношения к курению включало в себя анализ распространенности курения среди населения. Анкетирование показало, что курит 35,5% респондентов трудоспособного возраста в возрасте 18 лет и старше, из них: постоянно курит 81,9%, от случая к случаю – 18,1%. Отказ от курения можно рассматривать как одно из эффективных и перспективных направлений оздоровления населения и профилактики неинфекционных заболеваний.



В ходе социологического опроса для оценки физической активности респондентам предлагалось ответить на вопрос о том, как часто они совершают определенные действия, связанные с регулярными и продолжительными физическими нагрузками. Для большинства респондентов основным видом физической активности в повседневной жизни являются прогулки в быстром темпе, с различной периодичностью, их совершает 82,5% опрошенных. Делают утреннюю зарядку 32,1% респондентов, совершают пробежки – 33,8%, посещают бассейн – 40,2%.



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 ЗА 2020 ГОД

В 2020 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 2020 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 райна в период 2011-2020 годов характеризовались умеренной тенденцией к росту. В 2020 году показатель общей заболеваемости увеличился по сравнению с 2016 годом на 9,9 %, с 2019 годом – на 1,0 % и составил 1437,7 на 1000 населения; показатель первичной заболеваемости вырос на 12,8 % и 4,7 % соответственно и составил 733,8 на 1000 населения.

В 2020 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 общей заболеваемости населения Сморгонского района в 2020 году внесли Кревский, Вишневецкий и Жодишковский сельские Советы, первичной заболеваемости - Сольский, Залесский и Жодишковский сельские Советы.

По сравнению с 2019 годом в 2020 году наблюдалось снижение показателя общей заболеваемости 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 2011-2019 годов отмечалась тенденция к росту показателей первичной инвалидности среди населения всех возрастных групп. В 2020 году показатели первичной инвалидности населения 18 лет и старше, в том числе населения в трудоспособном возрасте, среди детей 0-17 лет по сравнению с 2019 годом снизились.

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 году станций обезжелезивания в агрогородках Солы, Жодишки, Синьки 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 2020 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, клещевой энцефалит.

Отмечается снижение показателей инфекционной заболеваемости по острым кишечным инфекциям, туберкулезу органов дыхания, педикулезу, чесотке, микроспории, суммарной заболеваемости гельминтозами, в том числе аскаридозом и энтеробиозом, болезнью Лайма, хроническим вирусным гепатитом С и гонореей.

Рост заболеваемости произошел по таким нозологическим формам, как ветряная оспа, энтеровирусная инфекция, острые респираторные 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 эпидемического паротит, дифтерия, полиомиелит, корь, краснуха, коклюш, вирусный гепатит В, грипп, туберкулез среди детей.

В 2020 году в Сморгонском районе не зарегистрировано случаев бешенства среди животных.

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

Одним из приоритетных направлений деятельности ЦГЭ была реализация мероприятий Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность» на 2016-2020 годы».

Одним из наиболее эффективных направлений информационно-образовательной работы среди населения является реализация информационно-образовательных проектов. В 2020 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 2016-2020 гг., Целей устойчивого развития, принятых Республикой Беларусь, Политической декларации по ВИЧ/СПИДу.

В Сморгонском районе в 2020 году зарегистрировано 3 случая (мужчины) новых заражений ВИЧ (0,12 на 1000), в том числе в возрасте 25-29 лет -1случай (0,79 на 1000). 30-34 года – 1 случай (0,46 на 1000), 35-39 лет -1случай (0,53 на 1000). В 2019 году зарегистрировано 5 случаев (3 мужчин и 2 женщины) новых заражений ВИЧ (0,09 на 1000), в том числе женщины в возрасте 25-29 лет - 1случай (1,22 на 1000), в возрасте 30-34 года -1случай (0,54 на 1000). Мужчины в возрасте 35-39 лет -1случай (0,53 на 1000), в возрасте 40-44 года -1случай (0,58 на 1000), в возрасте 60-64 года -1случай (0,57 на 1000).

Наличие положительной динамики прогресса достижения показателя 3.3.1 в Гродненской области подтверждают также косвенные индикаторы за 2019-2020 годы (табл. 3).

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

Наименование показателя	2019 год	2020 год
Процент ЛЖВ ПИН, получающих АРВ-терапию, от количества ЛЖВ ПИН, знающих свой ВИЧ-статус ¹ , %	1 чел (100%)	1 чел (100%)
Процент ЛЖВ ПИН, имеющих неопределяемую вирусную нагрузку, от количества ЛЖВ ПИН, получающих АРВ-терапию ² , %	0%	0%
Показатель вертикальной передачи ВИЧ от матери ребенку среди детей, родившихся от ВИЧ-инфицированных матерей в отчетном году, %	0%	0%
Показатель заболеваемости 4 стадией ВИЧ-инфекции, на 100 тысяч населения	2 чел	2 чел
Показатель смертности от заболеваний и состояний, связанных с 4 стадией ВИЧ-инфекции, на 100 тысяч населения	0	0
Процент случаев 4 стадии ВИЧ-инфекции среди впервые выявленных пациентов	0%	0%
Процент случаев ВИЧ-инфекции среди лиц без определенной деятельности	1 чел (20%)	1 чел (33%)
Процент случаев ВИЧ-инфекции среди лиц, выявленных в учреждениях ДИН МВД	0	0
Процент случаев ВИЧ-инфекции среди работающего населения	20%	67%
Процент случаев ВИЧ-инфекции среди учащихся (школьников, учащихся ПТУ, ССУЗов, студентов ВУЗов)	0	0
Процент случаев ВИЧ-инфекции у иностранных граждан, %	0	0
Удельный вес парентерального пути передачи в общей структуре путей передачи ВИЧ-инфекции, %	0%	0%
Удельный вес полового пути передачи в общей структуре путей передачи ВИЧ-инфекции, %	100%	100%
Удельный вес вертикального пути передачи в общей структуре путей передачи ВИЧ-инфекции, %	0	0
Процент охвата населения скрининговым обследованием на ВИЧ, %	7294	6508
Показатель первичной серопозитивности населения по результатам скрининговых исследований на ВИЧ, %	21 (0,29%)	19 (0,29%)
Показатель первичной серопозитивности беременных женщин по результатам скрининговых исследований на ВИЧ, %	5 (0,07%)	0

Показатель 3.3.3 «Заболеваемость малярией на 1000 человек» : за период 2019-2020 –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 2020 году заболеваемость парэнтеральным вирусным гепатитом не регистрировалась.

Показатель 3.в.1 «Доля целевой группы населения, охваченная всеми вакцинами, включенными в национальные программы» (целевой показатель 2020 г. – 97%) – в 2020 году 95% - взрослые, 97 % - дети;

2019 - 2020гг. 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 В.

«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 2019-2020 годов *выполнено:*

№ п/п	Процент охвата профпрививками	2019 год	2020 год
	Национальные показатели, показатели ВОЗ	97%	97%
1	Туберкулез (до 1 года)	100,0	100,0
2	Вирусный гепатит В (законченный курс)	97,02	99,61
3	Дифтерия, столбняк, коклюш (законченный курс, вакцинация 1-3)	99,11	97,83
4	Полиомиелит (законченный курс, вакцинация 1-3)	99,11	97,83%
5	Полиомиелит (7 лет)	99,56	100,0
6	Корь, эпидемический паротит и краснуха (вакцинация-1)	99,76	97,78
7	Дифтерия и столбняк (дети 6 лет)	98,46	53,09 (отсутствовала)

			вакцина)
8	Дифтерия (дети 11 лет)	99,41	97,3
9	Дифтерия и столбняк (дети 16 лет)	98,88	29,4 (отсутствовала вакцина)
10	Дифтерия и столбняк (взрослые 18-66 лет)	99,69	97,1

Показатель привитости против гриппа детей и взрослых составил 40,83 % 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 «Лидяхлебопродукт» (по результатам лабораторных исследований превышений предельно-допустимых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не установлено).

Проведены мероприятия по улучшению условий труда на рабочих местах филиалом «Сморгоньсиликатобетон» ОАО «Красносельскстройматериалы» (установлено вибростраховывающее устройство в цехе ячеистого бетона на аспирационных установках АС-44, АС-5), затрачено 340,00 рублей денежных средств.

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»:

В результате выполнения мероприятий Государственных программ по водоснабжению и водоотведению за 2010-2020 годы Сморгонским РУП «ЖКХ» выполнены мероприятия по строительству станций обезжелезивания и водозаборных скважин в агрогородках Солы (по ул. Комсомольская, Жодишки, Синьки). Подключены к станции обезжелезивания городского водозабора «Корени» сети водоснабжения д. Ореховка, что позволило снизить содержание железа до нормативных показателей и улучшить качество питьевой воды.

Показатель ЦУР 7.1.2 «Доступ к чистым источникам энергии и технологиям в быту» : в 2020 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»**. В Сморгонском районе реализация государственного профилактического проекта «Здоровые города и поселки» осуществляется в аг. Осиновщина с 2019 года и г. Сморгонь с 2020 года. Проводится работа по реализации такого направления как «здоровое городское планирование». В 2020 году в проведено озеленение территорий, в их числе высажены аллеи в г. Сморгонь и аг. Осиновщина.

Организован выпуск здорового питания на предприятиях пищевой промышленности: хлебобулочной продукции, обогащенной витаминами и нутриентами филиалом «Сморгонский хлебзавод» ОАО «Гроднохлебпром», УПП «Сморгонский комбинат хлебопродуктов».

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.