**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**Государственное учреждение**

**«Кореличский районный центр гигиены и эпидемиологии»**

**ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ**

**И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА КОРЕЛИЧСКОГО РАЙОНА:**

**мониторинг достижения**

**Целей устойчивого развития**

**в 2020 году**

**г.п. Кореличи,**

**2021 год**

Информационно аналитический бюллетень «Здоровье населения и окружающая среда Кореличского района»: мониторинг достижения Целей устойчивого развития» подготовлен специалистами государственного учреждения «Кореличский районный центр гигиены и эпидемиологии» с участием специалистов учреждения здравоохранения УЗ «Кореличская центральная районная больница».

При подготовке бюллетеня использованы материалы Национального статистического комитета Республики Беларусь, Главного статистического управления Гродненской области, УЗ «Гродненская университетская клиника», УЗ «Кореличская центральная районная больница», государственного учреждения «Гродненский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья», сектора по охране труда и занятости, отдела образования Кореличского районного исполнительного комитета.

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».

В подготовке бюллетеня принимали участие специалисты государственного учреждения «Кореличский районный центр гигиены и эпидемиологии»: Германюк А.В. (главный врач), Бузюк В. М., Волосевич Л.И, Метлицкая И.С., Дорош И.К.. Баравикова В.А., Красковская И.Н., Шишкина И.М.

Контакты: тел. 8 (01596) 74760 эл. почта: rcge-korelichi@yandex.by

**I. ВВЕДЕНИЕ**

Реализация государственной политики в Кореличском районе по укреплению здоровья, профилактики болезней и формированию среди населения здорового образа жизни (далее – ФЗОЖ) в 2020 году обеспечивалась 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;

Межведомственное взаимодействие в Кореличском районе по укреплению здоровья населения, улучшению качества окружающей среды, профилактики болезней и ФЗОЖ в 2020 году обеспечивалось проведением мероприятий по реализации следующих комплексных планов мероприятий, утвержденных Кореличским районным исполнительным комитетом и Кореличского районного Совета депутатов:

1. Комплексный план по профилактике острых кишечных инфекций, сальмонеллеза в Кореличском районе на 2016-2020 годы;
2. Комплексный план мероприятий по профилактике клещевого энцефалита и болезни Лайма на 2017-2021 годы;
3. Комплексный план по профилактике заразных кожных заболеваний в Кореличском районе на 2017-2020 годы;
4. Комплексный план профилактике ОРИ и гриппа в Кореличском районе на 2016-2021 годы;
5. Комплексный план мероприятий по санитарной охране территории Кореличского района от завоза и распространения инфекционных заболеваний, имеющих международное значение, на 2017-2021 годы;

6. Комплекс мероприятий по реализации Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2016-2020 годы, утвержденный решением Кореличского районного Совета депутатов от 29.12.2016 № 98.

С целью повышения ответственности субъектов социально-экономической деятельности по улучшению здоровья и обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения в 2020 году органами власти и управления Кореличского района изданы следующие локальные нормативные правовые акты:

решение Кореличского райисполкома от 29.01.2019 № 40 «Об организации йодной профилактики на территории Кореличского района;

решение Кореличского райисполкома от 07.09.2020 № 515 «О закреплении территорий земель общего пользования городского поселка Кореличи для выполнения работ по поддержанию их надлежащего санитарного состояния»;

решение Кореличского райисполкома от 22.03.2020 № 149 «О мерах по дальнейшему улучшению охраны жизни людей на воде»;

решение Кореличского райисполкома от 04.05.2020 № 269 «Об организации оздоровления детей Кореличского района в летний период 2020 года»;

решение Кореличского райисполкома от 17.06.2020 № 361 «Об организации проведения кампании по иммунизации населения против гриппа населения»;

решение Кореличского райисполкома от 28.06.2019 № 367 «О готовности сельскохозяйственных организаций района к проведению уборки урожая»;

решение Кореличского райисполкома от 29.07.2019 № 411 «О реализации на территории района «Мир – здоровый поселок» в 2019-2020 году»;

решение Кореличского райисполкома от 28.10.2019 № 606 «Об утверждении мероприятий по развитию туризма в Кореличском районе на 2019-2020 годы»;

решение Кореличского райисполкома от 22.11.2019 № 37/654 «О выполнении требований Директивы Президента Республики Беларусь от 11.03.2004 № 1 «О мерах по укреплению общественной безопасности и дисциплины».

Необходимость такого взаимодействия очевидна, поскольку реализация Целей устойчивого развития может быть обеспечена только при сотрудничестве всех партнеров в государственной, экономической, социальной и природоохранной сферах.

Необходимо повышать и расширять санитарную грамотность населения и переносить ее с личного уровня на политический и стратегический уровни. Укрепление здоровья, по сути дела, зависит от передачи информации, способной изменить поведение человека, – такой, например, как сообщения о важности отказа от курения, здорового питания и более интенсивной физической активности. Несмотря на внешнюю простоту реализации, это одно из самых сложных направлений во всем общественном здравоохранении.

**II. КРАТКАЯ СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРРИТОРИИ КОРЕЛИЧСКОГО РАЙОНА**

**Кореличский район –** административная единица на востоке [Гродненской области](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D0%B5%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C). Административный центр – городской посёлок [Кореличи](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%BB%D0%B8%D1%87%D0%B8).

Район образован 15 января 1940 года как Валевский (с центром в деревне Валевка) [Барановичской области](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B0%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C). 25 ноября 1940 года был преобразован в Кореличский. После упразднения Барановичской области в 1954 году район вошёл в состав Гродненской области. 30 апреля 1958 года деревня Кореличи преобразована в городской посёлок. 25 декабря 1962 года район был ликвидирован, его территория передана [Новогрудскому району](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B3%D1%80%D1%83%D0%B4%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD), 6 января 1965 года район восстановлен.

Гордость района – дворцово-замковый комплекс XVI века в г.п.Мир, являющийся филиалом Национального художественного музея Республики Беларусь. С 2000 года замковый комплекс "Мир" внесен в список мирового культурно-исторического наследия ЮНЕСКО.

Район размещён на востоке Гродненской области. Площадь 1100 км² (15 место среди районов). Район граничит с Новогрудским (Гродненская обл.) Столбцовским, Несвижским (Минская обл.) и Барановичским (Брестская обл.) районами.

Значительная часть района занята Нёманской низиной, на западе района начинаются взгорья Новогрудской возвышенности, на юго-востоке плосковолнистая равнина. Среди полезных ископаемых на территории района есть 3 месторождения торфа с общими запасами 40,9 млн. тонн, в том числе месторождение Кореличи (28,1 млн. тонн), 5 месторождений мела (7,4 млн. тонн), в том числе месторождение Радунь (5,6 млн. тонн), 3 месторождения кирпичной глины (1,4 млн. тонн), в том числе месторождение Любно (0,9 млн. м3), 3 месторождения строительного песка (0,8 млн. м3). В границах района выявлена железная руда, которая в большей части находится около Мира.

Населяют район в основном белорусы (17899 (91,2%)), поляки (754 (3,8%)), русские (583 (2,2%)).

Экономика района представлена 10-ю сельскохозяйственными организациями, 3 промышленными предприятиями и 4 филиалами, 6 предприятиями, оказывающими услуги населению. В разных сферах экономики осуществляют деятельность 124 предприятия малого и среднего бизнеса, 299 индивидуальных предпринимателей, в сфере агроэкотуризма работает 17 усадеб.

В Кореличском районе функционирует 23 учебно-воспитательных учреждений, в т.ч. 12 общеобразовательных школ, включая комплексы «детский сад-школа», 7 детских дошкольных учреждений, 2 ПТУ, 1 учреждение специального образования ГУО «Центр коррекционно-развивающего обучения и реабилитации Кореличского района», 1 социально-педагогический центр ГУО «СПЦ Кореличского района», 1 детский стационарный оздоровительный лагерь с круглосуточным пребыванием детей «Вяселка».

Промышленность района представлена ОАО «Кореличи-Лён» (первичная переработка льна), двумя филиалами ОАО «Гродненский ликёро-водочный завод» (Ворончанским и Мирским), Кореличским унитарным коммунальным предприятием бытового обслуживания населения, Кореличским РУП ЖКХ.

**III. СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ И РИСКИ**

**3.1.Состояние популяционного здоровья**

**Медико-демографический статус**

Кореличский район является одним из самых небольших в Гродненской области и занимает 14 место по численности населения из 17 районов, на его территории проживает 1,9% от численности всего населения области. На начало 2021 года численность населения составила 19455 человек.

Медико-демографическая ситуация на территории Кореличского района в 2020 году, как и в предыдущие годы, характеризовалась снижением численности населения. По данным Национального статистического комитета Республики Беларусь, в 2020 году среднегодовая численность населения Кореличского района по сравнению с 2011 годом уменьшилась на 3691 человека, или на 15,8%, по сравнению с 2019 годом – на 326 человек, или 1,6% (рис. 1).



Рисунок 1. Динамика среднегодовой численности населения

Кореличского района

Сокращение численности населения происходит как за счет городских, так и за счет сельских жителей. Так, численность сельского населения за 10 лет сократилась на 2856 человек (19,8%), городского населения – на 835 человек (9,4%). В сравнении с 2019 годом численность городского населения увеличилась на 40 человек (0,5%), сельского – сократилась на 366 человек (3,1%) (табл. 1).

Таблица 1 – Среднегодовая численность населения Кореличского района

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| Все население | 23324 | 22774 | 22321 | 21872 | 21393 | 20939 | 20548 | 20239 | 19959 | 19633 |
| Городское население | 8930 | 8754 | 8626 | 8512 | 8353 | 8230 | 8141 | 9193 | 8055 | 8095 |
| Сельское население | 14394 | 14020 | 13695 | 13360 | 13040 | 12709 | 12407 | 11046 | 11904 | 11538 |

Среди жителей района преобладает сельское население – 58,8% (11538 человек). Городское население составляет 41,2% – жители городского посёлка Кореличи (6698 человек), городского поселка Мир (2232 человека) (рис. 2).



Рисунок 2. Удельный вес городского и сельского населения Кореличского района (% к общей численности населения)

Возрастно-половая структура населения оказывает существенное влияние на характер и уровень заболеваемости. В половой структуре населения Кореличского района наблюдается преобладание женщин. Среднегодовая численность женщин составили 10716 человек, или 54,6%, мужчин – 8917, или 45,4% (рис. 3).

Рисунок 3. Соотношение мужского и женского населения Кореличского района за 2020 год

Изменение численности населения сопровождается изменением его возрастной структуры. В 2020 году численность населения моложе трудоспособного возраста (0-17 лет) составила 3002 человека, или 15,3% от общей численности населения (в 2011 году – 3874 человек, или 16,6%), населения в трудоспособном возрасте – 9931 человек, или 50,6% (в 2011 году – 11497 человек, или 49,3%), населения старше трудоспособного возраста – 6700 человек, или 34,1% (в 2011 году – 7953 человек, или 34,1%) (рис. 4).



Рисунок 4. Среднегодовая численность населения Кореличского района

по возрасту

В Кореличском район удельный вес населения в возрасте 65 лет и старше в 2020 году составил 24,8% (4864 человека) (среднеобластной показатель – 16,6%); в городском населении – 17,0%, в сельской местности – 30,1%.

Причинами демографического старения являются снижение рождаемости, высокая смертность трудоспособного населения, снижение смертности в старших возрастных группах, связанное с увеличением средней продолжительности жизни, миграция населения и др.

Одним из наиболее значимых медико-социальных факторов, оказывающих негативное влияние на репродуктивное здоровье женщин, является искусственное прерывание беременности. В 2020 году показатель прерывания беременности составил 3,0 на 1000 женщин фертильного возраста (в 2019 году – 5,2).

К индикаторам, характеризующим развитие института семьи, относятся показатели брачности и разводимости. В 2016-2020 годах в Кореличском районе наблюдалась умеренная тенденция к снижению показателей брачности. В 2020 году зарегистрировано 97 браков, что на 20 браков меньше по сравнению с 2019 годом, показатель составил 4,9 на 1000 населения (в 2019 году – 6,0). Расторгнуто 52 брака (в 2019 году – 51), или 2,6 на 1000 населения.

***ВЫВОДЫ:***

*1. В 2020 году в Кореличском районе сохранялась депопуляция населения, регрессивный тип возрастной структуры населения, очень высокий уровень демографической старости.*

*2. Одним из наиболее выраженных негативных демографических тенденций являлся «дефицит» женского населения фертильного возраста.*

**4.2. Заболеваемость населения, обусловленная социально-гигиеническими факторами среды жизнедеятельности**

Заболеваемость является одним из критериев оценки здоровья населения. Неинфекционные заболевания (НИЗ) (болезни системы кровообращения, злокачественные новообразования, болезни органов дыхания, диабет) являются ведущей причиной преждевременной смертности в Беларуси, обусловливая 89% от общего числа случаев смерти. Они не только определяют уровень заболеваемости, инвалидности и смертности населения республики, но и играют определяющую роль в снижении продолжительности жизни населения.

В 2020 году в Кореличском районе отмечен рост уровня как общей,
так и первичной заболеваемости по сравнению с аналогичными показателями
2019 года. По данным обращаемости населения в УЗ «Кореличская центральная районная больница» в 2020 году зарегистрировано 32328 случаев заболеваний (в 2019 году – 31703 случая), из которых 14209 (44,0%) – с впервые установленным диагнозом (в 2019 году – 12540 случаев (31,6%)).

Показатель общей заболеваемости населения составил 1646,6 на 1000 населения (в 2019 году – 1614,8 на 1000 населения). В период 2011-2020 годов показатели общей и первичной заболеваемости населения района характеризовались умеренной тенденцией к увеличению. Показатель общей заболеваемости увеличился по сравнению с 2011 годом на 27,6%, первичной заболеваемости – на 11,3%, что составило 1646,6 и 723,7 на 1000 населения соответственно (рис. 5).



Рисунок 5. Динамика показателей общей и первичной заболеваемости населения Кореличского района (на 1000 населения)

В структуре общей заболеваемости по группам населения в 2020 году дети 0-17 лет составили 15,0%, взрослые 18 лет и старше – 85,0%, первичной – 25,9% и 74,1% соответственно.

 В анализируемый период показатели общей и первичной заболеваемости детского населения характеризовались тенденцией к росту, по сравнению с 2011 годом они выросли соответственно на 13,9% и 26,3%, по сравнению с 2019 годом снизились на 15,5% и 18,3% и составили в 2020 году 1619,3 и 1225,5 на 1000 населения (рис. 6).

Рисунок 6. Динамика показателей заболеваемости детского населения

(0-17 лет) Кореличского района (на 1000 населения)

В период 2011-2020 годов показатели общей и первичной заболеваемости взрослого населения характеризовались умеренной тенденцией к увеличению. В 2020 году показатель общей заболеваемости по сравнению с 2011 годом увеличился на 30,7%, по сравнению с 2019 годом – на 8,0%, показатель первичной заболеваемости увеличился соответственно на 27,6% и 34,7%, что составило 1651,6 и 633,2 на 1000 населения соответственно (рис. 7).



Рисунок 7. Динамика показателей заболеваемости взрослого населения

(18 лет и старше) Кореличского района

В 2020 году выше среднерайонного уровня показатели общей заболеваемости детского населения 0-17 лет были на Кореличском врачебном участке и Кореличской поликлинике, наиболее низкими – на Циринском врачебном участке (табл. 2).

Таблица 2 – Заболеваемости детского населения по врачебным участкам Кореличского района за 2020 год

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Врачебный участок | Число случаев | Показатель на 1000 населения |
| общая заболеваемость | первичная заболеваемость | общая заболеваемость | первичная заболеваемость |
| Кореличский | 2735 | 1802 | 913,8 | 602,0 |
| Мирский | 1160 | 1095 | 387,6 | 365,8 |
| Лукский | 150 | 129 | 50,1 | 43,1 |
| Райцевский | 165 | 122 | 55,1 | 40,8 |
| Жуховичский | 322 | 298 | 107,6 | 99,6 |
| Турецкий | 177 | 114 | 59,1 | 38,1 |
| Циринский | 135 | 122 | 45,1 | 40,8 |

Наиболее высокие показатели общей заболеваемости на 1000 населения отмечались в возрастных группах детей 15-17 лет (2762,8), 14 лет (2781,8); первичной заболеваемости – 15-17 лет (1983,6), 14 лет (1909,1). С увеличением возраста детей растет значение соотношения общей и первичной заболеваемости, что свидетельствует о процессе накопления хронической патологии (рис. 8).



Рисунок 8. Показатели заболеваемости детей Кореличского района

за 2020 год (на 1000 детей)

По результатам профилактических медицинских осмотров в 2020 году в Кореличского района к первой группе здоровья (здоровые дети) было отнесено 39,9% осмотренных детей 0-17 лет (2019 год – 39,8%), ко второй – 50,4% (2019 год – 50,4%), к третьей – 7,8% (2019 год – 7,8%), к четвертой – 2,0% (2019 год – 2,0%).

Показатели общей заболеваемости взрослого населения 18 лет и старше выше среднерайонного уровня были зарегистрированы на Циринском, Кореличском участках; наиболее низкими – на Турецком и Лукском участках. Показатели первичной заболеваемости наиболее высокими были на Кореличском участке, наиболее низкими – на Турецком и Райцевском участках (табл. 3).

Таблица 3 – Показатели общей и первичной заболеваемости взрослого населения в разрезе врачебных участков Кореличского района за 2019-2020 годы (на 1000 населения)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Врачебный участок | Общая заболеваемость | Первичная заболеваемость |
| 2019 год | 2020 год | 2019 год | 2020 год |
| Кореличский | 1569,6 | 1532,1 | 573,2 | 708,7 |
| Мирский | 669,6 | 1020,9 | 178,3 | 367,5 |
| Лукский | 769,5 | 919,3 | 240,1 | 360,5 |
| Циринский | 1629,0 | 1827,9 | 228,3 | 344,9 |
| Жуховичский | 808,2 | 889,3 | 235,9 | 294,6 |
| Райцевский | 931,3 | 1099,0 | 202,3 | 270,0 |
| Турецкий | 595,6 | 693,1 | 120,4 | 198,2 |

В структуре общей заболеваемости взрослого населения лица в трудоспособном возрасте составили 52,6%, первичной заболеваемости – 69,1%; население старше трудоспособного возраста – соответственно 47,4% и 30,9%.

В 2020 году показатель общей заболеваемости населения трудоспособного возраста был ниже, чем населения старше трудоспособного возраста (1455,0 и 1942,8 на 1000 населения соответственно). Показатель первичной заболеваемости населения в трудоспособном возрасте превышал показатель среди населения старше трудоспособного возраста (732,9 и 485,4 на 1000 населения соответственно) (рис. 9).



Рисунок 9. Динамика показателей заболеваемости взрослого населения Кореличского района

Среди врачебных участков в 2020 году наиболее высокие показатели общей заболеваемости населения в трудоспособном возрасте были зарегистрированы на Кореличском врачебном участке, показатели первичной заболеваемости населения старше трудоспособного возраста – на Райцевском врачебном участке (табл. 4).

Таблица 4 – Показатели заболеваемости взрослого населения в разрезе врачебных участков Кореличского района в 2019-2020 годах (на 1000 населения)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Врачебный участок | Общая заболеваемость | Первичная заболеваемость |
| в трудо-способном возрасте | старше трудо-способного возраста | в трудо-способном возрасте | старше трудо-способного возраста |
| 2019 | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 | 2020 |
| Кореличский | 563,1 | 628,7 | 436,9 | 371,3 | 682,9 | 705,8 | 317,1 | 294,2 |
| Мирский | 460,5 | 481,2 | 539,5 | 518,8 | 602,4 | 616,3 | 397,6 | 383,7 |
| Лукский | 389,5 | 438,3 | 610,5 | 561,7 | 694,6 | 727,3 | 305,4 | 272,7 |
| Циринский | 236,5 | 290,7 | 763,5 | 709,3 | 445,7 | 578,7 | 554,3 | 421,3 |
| Жуховичский | 415,5 | 471 | 584,5 | 529,0 | 571,1 | 691 | 428,9 | 309,0 |
| Райцевский | 277,9 | 352,3 | 722,1 | 647,7 | 529,0 | 699 | 471,0 | 301,0 |
| Турецкий | 285,6 | 466,3 | 714,4 | 533,7 | 260,8 | 789,1 | 739,2 | 210,9 |

Основной вклад в структуру общей заболеваемости всего населения Кореличского района в 2020 году внесли болезни органов дыхания, системы кровообращения, некоторые инфекционные и паразитарные болезни, болезни эндокринной системы, расстройства питания, нарушения обмена веществ, болезни органов пищеварения, болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани, болезни глаза и его придаточного аппарата, психические расстройства и расстройства поведения (рис. 10).

Рисунок 10. Структура общей заболеваемости населения Кореличского района в 2020 году

В структуре первичной заболеваемости всего населения первые ранги занимали болезни органов дыхания, некоторые инфекционные и паразитарные болезни, болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани, травмы и отравления, болезни системы кровообращения, глаза и его придаточного аппарата (рис. 11).



Рисунок 11. Структура первичной заболеваемости населения Кореличского района в 2020 году

В период 2016-2020 годов наибольший рост показателей первичной заболеваемости населения района отмечался по классам: некоторые инфекционные и паразитарные болезни (77,7%, преимущественно за счет регистрации случаев COVID-19), новообразования (1,0%), болезни системы кровообращения (3,6%).

Основной вклад в структуру общей заболеваемости детей 0-17 лет внесли болезни органов дыхания, органов пищеварения, крови, кроветворных органов, травмы и отравления, болезни глаза и его придаточного аппарата; в структуру первичной заболеваемости – болезни органов дыхания, травмы и отравления, болезни органов пищеварения, крови, кроветворных органов, кожи и подкожной клетчатки, некоторые инфекционные и паразитарные болезни (табл. 5).

Таблица 5 – Основные классы болезней в структуре заболеваемости детей (0-17 лет) Кореличского района в 2020 году

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ранг | Общая заболеваемость | Первичная заболеваемость |
| 1 | Болезни органов дыхания – 67,7% | Болезни органов дыхания – 86,5% |
| 2 | Болезни органов пищеварения – 8,2% | Травмы и отравления – 4,3% |
| 3 | Болезни крови, кроветворных органов – 5,7% | Болезни органов пищеварения – 2,4% |
| 4 | Травмы и отравления – 3,3% | Болезни крови, кроветворных органов – 1,8% |
| 5 | Болезни глаза и его придаточного аппарата – 2,7% | Болезни кожи и подкожной клетчатки – 1,3% |
| 6 | Болезни системы кровообращения 2,1% | Некоторые инфекционные и паразитарные болезни –1,0% |
| 7 | Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани – 2,0% | Болезни мочеполовой системы – 0,7% |
| 8 | Психические расстройства и расстройства поведения – 1,9% | Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани – 0,6% |

В структуре общей заболеваемости взрослого населения 18 лет и старше первые ранги занимали: болезни системы кровообращения, органов дыхания, некоторые инфекционные и паразитарные болезни, болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ, болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани; в структуру первичной заболеваемости – болезни органов дыхания, некоторые инфекционные и паразитарные болезни, болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани, травмы и отравления, болезни системы кровообращения (табл. 6).

Таблица 6 – Основные классы болезней в структуре заболеваемости взрослого населения (18 лет и старше) Кореличского района в 2020 году

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ранг | Общая заболеваемость | Первичная заболеваемость |
| 1 | Болезни системы кровообращения – 30,2% | Болезни органов дыхания – 38,8% |
| 2 | Болезни органов дыхания – 18,1% | Некоторые инфекционные и паразитарные болезни – 19,3% |
| 3 | Некоторые инфекционные и паразитарные болезни – 8,9% | Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани – 9,4% |
| 4 | Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани – 7,5% | Травмы и отравления – 8,9% |
| 5 | Болезни органов пищеварения – 5,8% | Болезни системы кровообращения – 4,6% |
| 6 | Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ – 5,5% | Болезни глаза и его придаточного аппарата – 4,5% |
| 7 | Психические расстройства и расстройства поведения – 5,4% | Психические расстройства и расстройства поведения – 1,6% |
| 8 | Болезни глаза и его придаточного аппарата – 4,0% | Болезни органов пищеварения – 1,7% |
| 9 | Травмы и отравления – 3,4% | Новообразования – 1,3% |
| 10 | Новообразования – 3,0% | Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ – 0,9% |

Первые ранги в структуре общей заболеваемости населения старше трудоспособного возраста занимали болезни системы кровообращения, органов дыхания, эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ, болезни органов пищеварения, костно-мышечной системы и соединительной ткани, новообразования, некоторые инфекционные и паразитарные болезни; первичной заболеваемости – некоторые инфекционные и паразитарные болезни, болезни органов дыхания, системы кровообращения, эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ, новообразования (табл. 7).

Таблица 7 – Основные классы болезней в структуре заболеваемости населения старше трудоспособного возраста Кореличского района в 2020 году

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ранг | Общая заболеваемость | Первичная заболеваемость |
| 1 | Болезни системы кровообращения – 20,5% | Некоторые инфекционные и паразитарные болезни – 7,9% |
| 2 | Болезни органов дыхания –4,1% | Болезни органов дыхания – 7,9% |
| 3 | Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани – 3,8% | Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани – 3,4% |
| 4 | Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ – 3,6% | Болезни глаза и его придаточного аппарата – 2,5% |
| 5 | Некоторые инфекционные и паразитарные болезни – 3,4% | Болезни системы кровообращения – 2,3% |
| 6 | Болезни органов пищеварения – 2,5% | Травмы и отравления – 1,9% |
| 7 | Болезни глаза и его придаточного аппарата – 2,5% | Новообразования – 0,8% |
| 8 | Новообразования – 2,0% | Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ – 0,5% |

Наиболее высокими показатели первичной заболеваемости болезнями органов дыхания регистрировались среди детского населения 0-17 лет. В период 2011-2020 годов отмечалась умеренная тенденция к росту показателя со среднегодовым темпом прироста 1,14%, в 2020 году показатель составил 1060,29 на 1000 населения (рис. 12).

Рисунок 12. Динамика показателей первичной заболеваемости взрослого и детского населения Кореличского района болезнями органов дыхания

 **Болезни системы** **кровообращения** сегодня являются одной из самых актуальных проблем научной медицины и практического здравоохранения. По данным официальной статистики они занимают ведущее место среди всех причин заболеваемости и инвалидности в большинстве экономически развитых стран мира. В 2020 году в Кореличском районе на долю болезней системы кровообращения приходилось 26,0% случаев общей и 3,6% первичной заболеваемости всего населения. В 2020 году показатель составил 29,34 на 1000 населения (в 2011 году – 49,2; в 2019 году – 57,67) (рис. 13).



Рисунок 13. Динамика показателей первичной заболеваемости взрослого населения Кореличского района болезнями системы кровообращения

Поражения сердца и сосудов относятся к мультифакторным патологиям – возникают на фоне нескольких предрасполагающих условий. Основными причинами прогрессирования сердечно-сосудистых болезней в мировом сообществе в 20-21 веках можно считать возрастающий ритм жизни, нервно-психическое напряжение, гиподинамия, низкую культуру питания, нарушение режима труда и отдыха, вредные привычки: алкоголь, курение, наркотики, необоснованный прием фармацевтических препаратов.

Значимость **проблемы болезней костно-мышечной системы** определяется не только медицинскими, но и социально-экономическими позициями: уменьшается продуктивность труда, высокая стоимость лечения, выделение дополнительных средств для обслуживания инвалидов.

В структуре общей заболеваемости населения в 2020 году болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани традиционно занимали третье место. В 2011-2020 годах в Кореличском районе отмечалась умеренная тенденция к снижению показателей общей заболеваемости всего населения по классу болезней костно-мышечной системы (рис. 14).



Рисунок 14. Динамика показателей общей заболеваемости населения Кореличского района по классу болезней костно-мышечной системы и соединительной ткани (на 1000 населения)

**Травматизм** остается актуальной социальной проблемой современности. Ее актуальность связана не просто с ростом травм среди населения, но и увеличением количества смертельных исходов травм, а также инвалидизации населения в результате травм.

В структуре первичной заболеваемости населения в 2020 году травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин занимали четвертое место с удельным весом у взрослых – 8,9%, у детей – 4,3%. В 2011-2020 годах в Кореличском районе отмечалась выраженная тенденция к снижению показателей первичной заболеваемости всего населения по классу травм, отравлений, других последствий воздействия внешних причин (среднегодовой темп снижения составил 9,28%), в 2020 году показатель составил 30,1 на 1000 населения (в 2011 году – 68,9; в 2019 году – 34,0) (рис. 15).

Рисунок 15. Динамика показателей первичной заболеваемости населения Кореличского района по классу травм, отравлений и воздействия внешних причин

В структуру первичной инвалидности населения в трудоспособном возрасте в 2020 году, как и в предыдущие годы, основной вклад внесли новообразования, болезни системы кровообращения, болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани, последствия травм, отравлений, болезни нервной системы, болезни глаза, психические расстройства.

Последствием неблагоприятных исходов перенесенных заболеваний и травм является ***инвалидность*** – один из важнейших показателей социального неблагополучия населения. В 2020 году впервые признано инвалидами 125 человек (в 2019 году – 164), в том числе 121 – в возрасте 18 лет и старше (из них 46 – в трудоспособном возрасте) и 4 – в возрасте 0-17 лет (в 2019 году – 152, 57 и 12 человек соответственно). Показатель первичной инвалидности взрослого населения на 1000 населения составил 7,28, в том числе населения в трудоспособном возрасте – 5,73, детского населения – 1,33 на 1000 населения (табл. 8, рис. 16).

Таблица 8 – Показатели первичной инвалидности населения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Год | Население в возрасте 18 лет и старше  | Население в трудоспо-собном возрасте | Детское население до 18 лет |
| Абсол. число | показатель на 1000 населения | Абсол. число | показатель на 1000 населения | Абсол. число | показатель на 1000 населения |
| 2011 | 147 | 7,72 | 50 | 4,48 | 10 | 2,57 |
| 2012 | 158 | 8,48 | 45 | 4,12 | 4 | 1,08 |
| 2013 | 142 | 7,79 | 48 | 4,48 | 5 | 1,4 |
| 2014 | 153 | 8,53 | 56 | 5,37 | 5 | 1,44 |
| 2015 | 161 | 9,27 | 53 | 5,28 | 4 | 1,17 |
| 2016 | 147 | 8,67 | 44 | 4,38 | 3 | 0,89 |
| 2017 | 125 | 7,53 | 44 | 4,59 | 4 | 1,22 |
| 2018 | 139 | 8,53 | 52 | 5,49 | 11 | 3,41 |
| 2019 | 152 | 9,00 | 57 | 5,73 | 12 | 3,91 |
| 2020 | 121 | 7,28 | 46 | 4,63 | 4 | 1,33 |



Рисунок 16. Динамика показателей первичной инвалидности населения Кореличского района на 1000 населения

**ВЫВОДЫ:**

1. В период 2011-2020 годов показатели общей и первичной заболеваемости населения Кореличского района характеризовались тенденцией к увеличению. В 2020 году отмечен рост по сравнению с 2019 годом уровня общей и первичной заболеваемости всего населения и взрослого населения, снижение – показателей заболеваемости детского населения.

2. К территориям «риска» по показателям общей заболеваемости населения отнесены районы обслуживания Кореличский и Райцевский врачебные участки; по показателям общей и первичной заболеваемости детского населения 0-17 лет – Кореличский и Мирский врачебные участки.

3. Основной вклад в структуру общей заболеваемости всего населения в 2020 году внесли болезни органов дыхания, системы кровообращения, некоторые инфекционные и паразитарные болезни, болезни эндокринной системы, расстройства питания, нарушения обмена веществ, болезни органов пищеварения; в структуру первичной – болезни органов дыхания, некоторые инфекционные и паразитарные болезни, болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани, травмы и отравления, болезни системы кровообращения, глаза и придаточного аппарата.

4. В 2020 году первое место в структуре первичной заболеваемости всех возрастных групп населения с различным удельным весом занимали болезни органов дыхания. Наиболее высокими показатели первичной заболеваемости болезнями органов дыхания регистрировались среди детского населения 0-17 лет.

5. В структуре первичной заболеваемости населения в 2020 году травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин занимали четвертое место. В 2011-2020 годах в Кореличском районе отмечалась выраженная тенденция к снижению показателей первичной заболеваемости всего населения по классу травм, отравлений, других последствий воздействия внешних причин.

6. В 2020 году показатели первичной инвалидности населения по сравнению с 2019 годом снизились.

**РАЗДЕЛ V**

**ГИГИЕНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ, ПРОГНОЗЫ**

**5.1. Гигиена воспитания и обучения детей и подростков.**

Проблема формирования, сохранения и укрепления здоровья детей и подростков в настоящее время рассматривается как составная часть национальной безопасности страны, поскольку здоровье взрослого населения в значительной степени определяется здоровьем детей. Несмотря на предпринимаемые меры, на фоне неблагоприятной демографической ситуации уровни заболеваемости детей и подростков остаются высокими, отмечается ухудшение физического развития, снижение уровня физической подготовленности.

По результатам проведенных в 2020 году профилактических медицинских осмотров детей 0-17 лет установлено, что наибольшая доля детей имеет II группу здоровья – 50,4%, I группу здоровья имеют 38,6% детей, III группу – 9%, IV группу– 2,1%



Рисунок 17. Распределение детей Кореличского района по группам здоровья

По данным профилактических медицинских осмотров школьников, в 2020 году заболеваемость с понижением остроты зрения выявлено 159 человек, со сколиозом – 66 человек, с дефектом речи – 9 человек, нарушением осанки – 19.

В районе функционирует всего 23 учебно-воспитательных учреждений, в т.ч. 13 общеобразовательных школ, 6 детских дошкольных учреждений и 2 ПТУ, ГУО «ЦКРОР», ГУО «СПЦ Кореличского района».

В течение 2020 года с целью создания безопасных условий пребывания детей, устранения выявленных недостатков в ходе проведения в ноябре-декабре 2019 года контрольно-аналитических (надзорных) мероприятий проводилась целенаправленная работа с органами власти, руководителями учреждений образования района, так обеспечены горячей водой санитарные узлы в 10-и учреждениях образования, проведены испытания эффективности работоспособности системы механической вентиляции и получены паспорта на вытяжные шкафы в кабинетах химии учреждений образования, установлена механическая вентиляции на пищеблоке ГУО «Райцевский УПК детский сад – средняя школа». При подготовке учреждений образования к новому учебному году особое внимание уделялось вопросам создания условий для безопасного и качественного питания детей. Мероприятия «Плана переоснащения объектов питания учреждений образования Кореличского района, технологическим и холодильным оборудованием и проведения капитальных ремонтов пищеблоков на 2018-2020 годы» за 2020 год выполнены. Проведена замена 4-х единиц холодильного оборудования в 4-х учреждениях образования. Проведена замена 7-и единиц технологического оборудования (плита электрическая, овощерезка, мясорубка) в 6-ти учреждениях образования.

Учитывая, что наибольший вклад в показатель нарушения осанки вносят дети школьного возраста, актуальна проблема обеспечения учреждений образования ученической мебелью в соответствии с ростом учащихся. В течение последних трех лет поступательно решаются вопросы приобретения и замены школьной мебели. Процент охвата ростовой мебелью составляет 98%.

Немаловажное значение в укреплении здоровья детей, совершенствовании функциональных возможностей организма имеет физическое воспитание. Обеспеченность спортинвентарем учреждений образования составляет 88,1%.

Оздоровление детей и подростков в летний период

В оздоровительный период 2020года в районе функционировало 14 оздоровительных лагерей, в том числе 2 оздоровительных лагерей с круглосуточным пребыванием детей из них 1стационарный оздоровительный лагерь «Вяселка»; 12 оздоровительных лагерей с дневным пребыванием детей. В оздоровительных лагерях района в летний период отдохнуло всего 216 детей. Все оздоровительные лагеря начали работу после подписания актов готовности.

# 5.2. Гигиена производственной среды.

Состояние условий труда – основная причина, оказывающая наиболее существенное влияние на состояние профессионального здоровья работников.

Оценка интенсивности и длительности воздействия на работников факторов трудового процесса и выработка механизмов управления по снижению их неблагоприятного воздействия до уровней приемлемых рисков позволяет сохранять профессиональное здоровье работающих.

Государственный санитарный надзор по гигиене труда в 2020 году осуществлялся за 29 субъектами хозяйствования (в 2019 году – 29), в том числе за 13 промышленными предприятиями (в 2019 году – 13), 11 объектами сельского хозяйства (в 2019 году – 11) и 5 предприятиями негосударственной формы собственности (в 2019 году – 5).

Количество работающих на промышленных предприятиях и организациях сельского хозяйства в Кореличском районе составило 3690 человек, из них на промпредприятиях – 606 чел., организациях сельского хозяйства – 3027 чел., на предприятиях негосударственной формы собственности – 57 чел. (рис. 18).

Рисунок 18. Динамика численности работающих на промышленных предприятиях и объектах сельского хозяйства Кореличского района

Все промышленные предприятия и организации сельского хозяйства обеспечены санитарно-бытовыми помещениями: гардеробами, банями или душевыми помещениями, комнатами приема пищи. Проведен ремонт слесарного цеха РММ Барановичи КСУП «Малюшичи», выделено помещение под гардероб и душевую.

С целью создания надлежащих условий труда работающих Кореличским районным исполнительным комитетом утвержден План мероприятий по приведению санитарно-бытовых помещений сельскохозяйственных организаций района в соответствии с требованиями санитарных норм и правил.

В 2020 году произошло сокращение рабочих мест промышленных и сельскохозяйственных предприятий, не соответствующих санитарно-гигиеническим требованиям по основным группам производственных факторов в ОАО «Кореличи-Лен», КСУП «Луки Агро», КУСП «Черняховский Агро», КСУП «Малюшичи» (рис. 19).



Рисунок 19. Численность работающих, контактирующих с вредными производственными факторами

# Медицинские осмотры, профессиональные заболевания

Охват периодическими медицинскими осмотрами работников в соответствии со статьей 26 Закона Республики Беларусь «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» остается высоким и в 2020 году составил 100 % (в 2019 году – 100 %).

В 2020 году по результатам периодических медицинских осмотров, проведенных организациями здравоохранения, с общими заболеваниями, препятствующими продолжению работы в контакте с вредными производственными факторами не выявлены.

# Заболеваемость с временной нетрудоспособностью работающих

По результатам анализа заболеваемости с ВН по району уровень трудопотерь в календарных днях **по данным отчета формы №4-Фонд** составил 1240,9 дня на 100 работающих (в 2019 году – 817,2), увеличение на 423,7 дня, или 51,8%.

В структуре заболеваемости с ВН первые ранги занимали болезни органов дыхания, болезни костно-мышечной системы, травмы, болезни системы кровообращения, болезни органов пищеварения.

**5.3. Гигиена питания и потребления населения.**

Обеспечение населения безопасной пищевой продукцией – одна из Целей устойчивого развития (цель 2: Ликвидация голода, *обеспечение продовольственной безопасности и улучшения питания* и содействие устойчивому развитию сельского хозяйства). В течение последних лет в район сохраняется тенденция к улучшению санитарно-технического состояния предприятий пищевой промышленности, торговли, общественного питания, повышению их эпидемической надежности. На всех перерабатывающих предприятиях созданы условия для выработки безопасной и качественной пищевой продукции, предназначенной для реализации населению и поставляемой на экспорт.

По улучшению санитарно-технического состояния предприятий пищевой промышленности, торговли, общественного питания в 2020 году проведен капитальный ремонт МТФ Машевичи КСУП «Малюшичи», реконструкция МТФ Миратичи СПК «Свитязянка-2003», МТФ Асташин КСУП «Луки-Агро», проведен текущий ремонт на 20 объектах торговли, 2 объектах общественного питания и 31 МТФ. На объекты торговли и общественного питания приобретено 22 единицы холодильного оборудования, 12 единиц технологического оборудования.

Данные лабораторных исследований пищевых продуктов, производимых и реализуемых в районе, по показателям безопасности свидетельствуют о стабильно низком уровне содержания контаминантов на протяжении последних лет.

В продовольственном сырье и пищевых продуктах не обнаруживались в количествах, превышающих гигиенические нормативы, высокотоксичные элементы (ртуть, свинец, кадмий, мышьяк), остаточные количества пестицидов, радионуклидов цезия-137, стронций-90.

Учитывая эпидемическую значимость заболеваемости острыми кишечными инфекциями, большое внимание уделяется исследованиям пищевых продуктов по микробиологическим показателям. В 2020 году, как и в 2019 году не установлено фактов производства и реализации нестандартной продукции по микробиологическим показателям предприятиями пищевой промышленности района.

Отмечено снижение нестандартной продукции по микробиологическим показателям на объектах общественного питания с 0,8% в 2019 году до 0,3% в 2020 году (рис. 20).

Рисунок 20*.* Динамика качества продовольственного сырья и продуктов питания по микробиологическим показателям

Основными причинами, влияющими на загрязнение пищевых продуктов, являются низкий уровень санитарной культуры производства, нарушение условий и сроков годности скоропортящейся продукции, нарушение технологии производства, правил хранения и реализации, правил личной гигиены и производственной санитарии, несовершенство технологического оборудования, высокая доля ручного труда.

Результаты проводимых в 2020 году надзорных мероприятий за соблюдением требований законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения организаций, осуществляющих торговлю пищевой продукцией, позволяют сделать выводы, что сложившаяся на торговых объектах ситуация не может гарантировать обеспечение населения качественными и безопасными продуктами питания.

Нарушения санитарных норм и правил установлены на 73 торговых объектах, 45 субъектах хозяйствования, что составляет 100%.

В целях недопущения в реализацию пищевых продуктов с истекшим сроком годности и без маркировки субъектам хозяйствования выдано 89 предписаний о запрещении реализации 248,009 кг пищевых продуктов (2019 год – 107 предписаний, запрещена реализация 695,4 кг).

Также в обеспечении доведения до потребителя безопасной продукции в Кореличском районе имеется ряд проблем:

34,4% торговых объектов Кореличского филиала Гродненского областного потребительского общества, расположенных на территории района, не подключены к сетям водоснабжения и водоотведения;

санитарно-техническое состояние 11% торговых объектов, расположенных на территории района, не соответствует санитарно-эпидемиологическим требованиям.

**5.4. Гигиена атмосферного воздуха в местах проживания**

Продолжается работа по реализации индикатора (показатель 3.9.1 «Смертность от загрязнения атмосферного воздуха в жилых помещениях и атмосферного воздуха») Целей устойчивого развития, определенных для санитарно-эпидемиологической службы в области профилактики болезни и ФЗОЖ**.**

В районе имеется 10 стационарных объектов, являющихся источниками загрязнения атмосферного воздуха (котельные г.п.Кореличи – 4, г.п.Мир – 2, агр. Полужье, Еремичи, Цирин, котельная ОАО «Кореличи-лен»). Превышений ПДВ в районе не регистрировалось.

Производственный лабораторный контроль за состоянием атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны и в селитебной территории в 2020 году осуществлялся на 4 предприятиях. По данным субъектов хозяйствования, превышений ПДК загрязняющих веществ в зоне влияния предприятий не установлено.

В г.п.Кореличи определены 3 точки отбора проб атмосферного воздуха с учетом расположения основных объектов и 2 контрольные точки в г.п.Мир.

 По результатам лабораторных исследований в вышеуказанных точках содержание азота диоксида, углерода оксида, твердых частиц не превышает максимальные разовые предельно допустимые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест, серы диоксид, формальдегид в 2019-2020 годах не обнаружены.

**5.5. Гигиена коммунально-бытового обеспечения населения.**

Всего в районе в 2020 году насчитывалось 13 общественных бань в т.ч. 2 коммунальные и 11 ведомственных. В 2020 году работало 11 бань, или 84,6% (не работали 2 бани: в аг.Оюцевичи ГП «Птицефабрика Красноармейская», д.Загорье КУСП «Черняховский-Агро»).

В населенных пунктах функционирует 263 индивидуальных бани.

В адрес райисполкома по вопросу банного обслуживания населения подготовлен 1 информационный материал.

**5.6. Гигиена водоснабжения и водопотребления.**

Обеспечение населения питьевой водой гарантированного качества и безопасности является одним из наиболее существенных факторов для укрепления здоровья населения.

В целях реализации индикатора (показатель 3.9.2.) «Смертность от отсутствия безопасной воды, безопасной санитарии и гигиены (от отсутствия безопасных услуг в области водоснабжения, санитарии и гигиены (ВССГ) для всех») Целей устойчивого развития, продолжалась работа с органами исполнительной власти по реализации решения Гродненского облисполкома от 26.10.2015 № 603 «О питьевом водоснабжении» (далее – решение от 26.10.2015 № 603).

Положительными результатами надзорной деятельности за безопасностью питьевой воды является отсутствие вспышечной заболеваемости острыми кишечными инфекциями, связанными с питьевым водоснабжением.

В районе функционирует 24 коммунальных водопроводов, в том числе 2 горпоселковых, 22 сельских коммунальных и 77 ведомственных водопроводов, в т.ч. 17 хозпитьевых.

В 2020 году обеспечены рекомендованные ВОЗ показатели безопасности в эпидемиологическом отношении питьевой воды, подаваемой населению (удельный вес не соответствующих гигиеническим нормативам проб не должен превышать 5%): вода коммунальных водопроводов – 0,8% случаев (в 2019 г. – 1,9%), ведомственных − 1,2% (в 2019г. – 0). Вода из коммунальных водопроводов в 2020 г. не соответствовала требованиям по санитарно-химическим показателям в 3,5% случаев (в 2019 г. – 29%), ведомственных – в 23,7% (в 2019 г. – 15,5%).

Повышенное содержание железа подземных источников питьевого водоснабжения (30,2% проб воды из подземных источников централизованного водоснабжения) является одной из причин отклонения санитарно-химических показателей качества воды от гигиенических нормативов, что обусловлено гидрогеологическими особенностями водоносных горизонтов. Повышенная концентрация железа не оказывает токсического действия на организм человека, однако способствует увеличению мутности и цветности, что ограничивает потребление воды в санитарно-бытовых целях.

Обо всех случаях воды питьевой, не соответствующей требованиям ТНПА, проинформированы сельские Советы, районный исполнительный комитет, субъекты хозяйствования и районный Совет депутатов.

Согласно подпрограммы 5 «Чистая вода» Государственной программы «Комфортное жилье и благоприятная среда» в 2020 году введены в эксплуатацию 3 водозаборные скважины в г.п.Мир с оборудованием станции обезжелезивания, 2 водозаборные скважины аг.Луки.

Во взаимодействии с амбулаторно-поликлиническими организациями здравоохранения района осуществляется деятельность по проведению скрининговых лабораторных исследований воды шахтных колодцев при постановке на врачебный учёт беременных женщин, у которых основным источником питьевого водоснабжения является колодец. Матерям, имеющим детей до 3 лет, даются соответствующие рекомендации по использованию для питья и приготовления пищи воды гарантированного качества.

В 2020 году исследовано 4 пробы воды из источников нецентрализованного водоснабжения, используемой детьми в возрасте до 3 лет. В 1 пробе (25%) вода питьевая не соответствовала требованиям ТНПА по содержанию нитратов, информация направлена в сельский Совет, даны рекомендации по месту жительства.

Питьевое водоснабжение сельского населения обеспечивается также нецентрализованными источниками водоснабжения (в основном шахтные колодцы). Источники нецентрализованного водоснабжения – объекты с повышенным риском загрязнения питьевой воды. Нарушения при размещении, оборудовании и эксплуатации колодцев, нарушения агротехники способствуют загрязнению вод нецентрализованных источников.

В питьевой воде из 2 колодцев концентрация нитратов превышала ПДК: д.Песочная, 37 – 1,4 доли ПДК, д.Мокрово, 8 – 1,1 доли ПДК. Гражданам выданы предписания по очистке колодцев.

**5.7.Гигиеническая оценка состояния сбора и обезвреживания отходов, благоустройства и санитарного состояния населенных пунктов**

Благоустройство и санитарная очистка населенных пунктов являются неотъемлемой частью оздоровления окружающей среды. В районе отмечается положительная тенденция в решении этих вопросов.

 В г.п.Кореличи, г.п.Мир обеспечена планово-регулярная и поквартирная очистка многоэтажной жилой застройки. В коммунальных и индивидуальных жилых домах усадебной застройки санитарная очистка осуществляется по заявочной системе. Утверждены схемы обращения с отходами во всех населенных пунктах Кореличского района.

Спецтранспортом для санитарной очистки в соответствии с требованиями обеспечено Кореличское районное унитарное предприятие жилищно-коммунального хозяйства.

Охват плановой очисткой частного жилого сектора в г.п.Кореличи, г.п.Мир составляет 99,5%, в сельских населенных пунктах – 86,4%.

В рамках реализации постановления главного государственного санитарного врача от 03.04.2018 № 31 «О некоторых вопросах осуществления государственного санитарного надзора за санитарным состоянием и содержанием территорий населенных пунктов, организаций и предприятий всех форм собственности» проведена оценка содержания 2166 территорий объектов и населенных пунктов. Нарушения санитарно-эпидемиологического законодательства установлены в содержании на 770, или 26,3 %, обследованных территорий и объектов (2019 г. – 24,9 %).

В структуре объектов надзора чаще нарушения санитарно-эпидемиологического законодательства выявлялись в содержании сельскохозяйственных объектов (39,7%), дворовых территорий (33,3%), кладбищ (29,6%), организаций (19,9%), полос отвода автомобильных дорог 12,4%. По предписаниям ЦГЭ ликвидировано 11 несанкционированных свалок мусора (2019 года – 17).

**5.8. Радиационная гигиена и безопасность**

Радиационная обстановка на территории Кореличского района в 2020 году оставалась стабильной.

В порядке государственного санитарного надзора проведено 11 измерений гамма-излучения и поверхностного загрязнения территорий, помещений жилых, детских и общественных зданий. Измерения мощности экспозиционной дозы гамма-излучения естественных и техногенных радионуклидов при отводе земельных участков под новое строительство и приемке законченных строительством жилых и общественных зданий не выявили превышений норм радиационной безопасности.

При радиационном контроле в 2020 году проведено исследование на радионуклиды цезия-137 5 проб продуктов питания, в т.ч. молоко – 4. В отобранных образцах проб превышение уровней содержания радионуклидов цезия-137 не выявлено.

**5.9. Гигиена организаций здравоохранения**

В условиях распространения COVID-19 создание безопасной среды пребывания для пациентов и персонала в организациях здравоохранения стало приоритетной задачей.

На контроле в Кореличском районе находятся 2 субъекта хозяйствования с общим количеством 34 объекта, осуществляющих медицинскую и фармацевтическую деятельность (24 объекта УЗ «Кореличская ЦРБ», 10 аптек родненского ТПРУП «Фармация»).

В УЗ «Кореличская ЦРБ» функционирует 3 больничных учреждения – Кореличская ЦРБ на 141 койку, Мирская горпоселковая больница на 45 коек, Лукская БСУ на 25 коек, 2 поликлиники (Кореличская районная поликлиника, Мирская горпоселковая поликлиника), 5 амбулаторий врача общей практики (Турецкая, Райцевская, Лукская, Циринская, Лукская), 14 ФАПов.

В мае введен в эксплуатацию после капитального ремонта пищеблок Кореличской ЦРБ.

Случаев инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в 2019-2020 годах не зарегистрировано.

**РАЗДЕЛ 6**

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ САНИТАРНО-ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ТЕРРИТОРИИ**

**6.1. Эпидемиологический анализ инфекционной заболеваемости**

Последовательно проводимый комплекс профилактических и противоэпидемических мероприятий позволил поддерживать стабильную эпидемиологическую ситуацию по инфекционной заболеваемости.Не зарегистрированы случаи заболеваний по 52 нозологическим формам, достигнуты снижение и (или) стабилизация показателей по 6 нозологическим формам.

Суммарный показатель инфекционной заболеваемости (без ОРИ и гриппа) в 2020 году снизился в 4,2 раза и составил 414,14 на 100 т.н., или 82 случая (2019 г. – 343 случая, или 1773,7 на 100 т.н.) за счет снижения случаев заболеваемости ветряной оспой, острых кишечных инфекций, микроспории. Уровень общей инфекционной заболеваемости, включая ОРИ и грипп, повысился в 1,7 раза за счет увеличения случаев острых респираторных заболеваний. Так, заболеваемость ОРИ увеличилась на 90,1%, показатель заболеваемости составил 26779,06 на100 т.н., или 5178 случаев (в 2019 году – 14087,7 на 100 тыс. н., или 2724 случая). Случаев гриппа в 2019-2020 годах не зарегистрировано. Удельный вес ОРИ в структуре инфекционной заболеваемости составил 98,4%.

Эпидемическая ситуация по **острым кишечным инфекциям** остается **контролируемой**. В 2020 годузарегистрировано 5 случаев, показатель заболеваемости составил 25,759 на 100 т.н. (2019 год – 18 случаев, или 92,218 на 100 т.н.). Зарегистрирован 1 случай ротовирусной инфекции, 3 случая – вызванных условно патогенными энтеробактериями, 1 случай – неустановленным возбудителем. Случаев дизентерии не зарегистрировано.

В 2020 году случаи сальмонеллеза не регистрировались (в 2019году – 1 случай, или 5,172 на 100 т.н.)**.**

Остается стабильнойситуация по заболеваемости **вирусным гепатитом А**, в 2020 году случаев заболеваний не зарегистрировано.

**Воздушно-капельные и «управляемые» инфекции**

В 2020 году иммунизация населения в рамках Национального календаря профилактических прививок позволила поддерживать благополучную эпидситуацию по ***«вакциноуправляемым» инфекциям****:* не регистрировались случаи заболевания дифтерией, краснухой, эпидемическим паротитом, корью, коклюшем, столбняком, полиомиелитом, менингококковой инфекцией.

Основные показатели мониторинга иммунизации в целом по району соответствует средним целевым уровням во всех декретированных возрастах. Средний расход МИБП по району в пределах нормируемых показателей.

В районе достигнуты оптимальные показатели привитости детского и взрослого населения.

С 1995 года в области функционирует система эпидемиологического надзора за острыми вялыми параличами (ОВП). Индикатором чувствительности системы является частота выявления случаев ОВП (оптимальный показатель более одного случая на 100 тыс. населения до 15 лет). В Кореличском районе последний случай ОВП зарегистрирован в 2002 году 1 случай, или 19,2 на 100 тыс. населения до 15 лет.

В 2020 году в Кореличском районе проведена **кампания иммунизации против гриппа**. Привито 40,65% населения (8049 человек), в том числе за счет средств республиканского бюджета – 13,6% (2700), средств ГУЗО и местного бюджета – 19,0% (3760 человек), средств организаций, предприятий и СПК – 8,0% (1569 человек), личный счет – 0,1% (20).

Уровень заболеваемости всеми формами активного туберкулеза увеличился в 1,6 раза, зарегистрировано 8 случаев, показатель заболеваемости составил 41,374 на 100 т.н. (в 2019 году – 5 случаев, или 25,85 на 100 т.н.). В 2020 году от туберкулезной инфекции умер 1 человек (в 2019 году – 2) (рис. 21).

Рисунок 21. Многолетняя динамика заболеваемости туберкулезом в Кореличском районе (на 100000 населения)

Случаев туберкулеза среди детей 0-17 лет не зарегистрировано (в 2019 – 1 случай).

 Обязательное рентгенофлюорографическое обследование за 2020 год прошли 95,06% подлежащих (2019 год – 100,0%). Среди лиц, относящихся к «обязательным» контингентам, выявлен 1 заболевший (2019 год – 1).

 Случаев заболеваний туберкулезом среди медицинских работников не выявлено.

За весь период наблюдения в Кореличском районе зарегистрировано 12 случаев **ВИЧ-инфекции**, в 2019-2020 годах новые случаи ВИЧ-инфекции не регистрировались. Показатель распространенности составил 47,63 на 100 тыс. населения (среднеобластной показатель распространенности – 85,4 на 100 тыс. населения, среднереспубликанский – 219,4 на 100 тыс. населения). Удельный вес ВИЧ-инфицированных женщин выше, чем мужчин в 1,4 раза и составляет 54,5 % от всех случаев. По кумулятивным данным в возрастной структуре наибольший удельный вес из числа ВИЧ-инфицированных приходится на лиц в возрасте 20-29 лет – 41,7% (5 чел.), старше 30 лет – 33,0% (4 чел.), дети – 25,0% (3 чел.). В 8 случаях зарегистрирован гетеросексуальный путь передачи ВИЧ-инфекции, в 1 случае – парентеральный, в 3 – вертикальный от матери ребенку.

Ежедневно в ЦГЭ проводится мониторинг выявления заболеваемости населения инфекцией **COVID-19**, оценка и прогноз развития эпидемиологической ситуации. В 2020 году в Кореличском районе зарегистрировано 2205 случаев инфекции COVID-19. Из общего количества случаев 1722 подтверждены ПЦР-исследованием (78,1%), 481 (21,8%) – экспресс-тестами, 2 (0,1%) – результатами компьютерной томографии.

По данным эпидемиологического анамнеза 757 случаев инфекции COVID-19 (34,3%) выявлены при тестировании лиц, относящихся к контактам 1 уровня с лабораторно подтвержденными случаями, 252 случая (11,4%) – при тестировании пациентов с пневмонией, 1159 случаев (52,6%) – при тестировании пациентов с признаками ОРИ, прочие – 37 (1,7%). Удельный вес клинически выраженных и бессимптомных форм составляет соответственно 64,0% и 36,0%.

В возрастной структуре инфицированных COVID-19 преобладали лица старших возрастных групп (85,5%) с преимущественным вовлечением в эпидпроцесс лиц возрастной группы 50-59 лет (24,9%). Среди детей до 18 лет зарегистрировано 8 случаев COVID-19 – 14,5% от общего количества.

 В адрес субъектов хозяйствования, ведомства подготовлено 230 информаций «Об усилении мероприятий», «О дополнительных мероприятиях».

В 2020 году в районе не зарегистрировано случаев завоза **инфекционными болезнями, требующими проведения мероприятий по санитарной охране территорий.**

Эпизоотологическая обстановка **по бешенству** улучшилась, в 2020 году в районе не зарегистрировано случаев лабораторно подтвержденного бешенства среди животных (в 2019 году – 2 случая).

Стабилизировалась эпидемиологическая ситуация по **трансмиссивным зоонозным заболеваниям**. В 2020году случаев болезни Лайма и клещевого энцефалита на территории района не регистрировались. (2019 год – 4 случая болезни Лайма, 1 случай клещевого энцефалита).Количество лиц, обратившихся с укусами клещей в анамнезе, – 31 человек, в т.ч. 8детей 0-17 лет (в 2019 году – 46 человек, в т.ч. 8 детей). Эффективными методами снижения численности переносчиков являются работы по благоустройству и акарицидные обработки территорий объектов, проводимые с профилактической целью и по эпидпоказаниям. Акарицидные обработки проведены на площади 15,6 га (2019 год – 15,1 га).

Эпидемиологическая ситуация **по паразитарным заболеваниям** оставалась стабильной. Заболеваемость аскаридозом не регистрировалась. Заболеваемость населения района энтеробиозом в 2020 году оставалась стабильной с тенденцией к снижению. Зарегистрировано 27 случаев, или 139,6 на 100 т.н. (2019 год – 29 случаев, или 148,6 на 100 т.н.). Случаи трихинеллеза в районе не регистрировались (рис. 22).



Рисунок 22. Многолетняя динамика заболеваемости гельминтозами населения Кореличского района (на 100000 населения)

 Из общего числа инвазированных 94,0% приходится на долю энтеробиоза и 6,0% – аскаридоза.

В 2020 году эпидситуация по **заразным кожным заболеваниям** оставалась стабильной. Заболеваемость населения района чесоткой в 2020 году составила 1 случай, или 5,172 на 100 т.н. (2019 год – 1 случай, или 5,172 на 100 т.н) (рис. 23).

Рисунок 23. Многолетняя динамика заболеваемости чесоткой в Кореличском районе (на 100 000 населения)

Заболеваемость населения района **микроспорией** составила 36,2 на 100 т.н., зарегистрировано 7 случаев (2019 год – 11 случаев).

Ветеринарной службой района в очагах микроспории обследовано 13 домашних животных, выявлено 2 животных (коты), больных микроспорией. За 2020 год на территории района силами РУП ЖКХ гуманно обездвижено 177 животных. По данным РУП ЖКХ заявки на отлов безнадзорных животных выполнены.

**Выводы:**

1. Заболеваемость ОКИ оставалась на низком уровне**,** сальмонеллез не регистрировался.

2. Стабильные показатели заболеваемости вирусным гепатитом В свидетельствуют о достижении индикатора (показатель 3.3.4 «Заболеваемость гепатитом В на 100 000 человек») Целей устойчивого развития.

3. Из инфекций, управляемых средствами специфической защиты, в 2020 году в районе не регистрировались случаи заболевания дифтерией, корью, краснухой, столбняком, полиомиелитом, эпидемическим паротитом.

4. Поддерживаются оптимальные уровни охвата профилактическими прививками населения области (не менее 97,0% детей и 95,0% взрослых).

5. В ходе кампании иммунизации против гриппа в эпидсезон 2019-2020 годов обеспечен охват профилактическими прививками против гриппа 40,1% населения.

6. Уровень заболеваемости активным туберкулезом увеличился в 1,6 раза.

7. В структуре паразитарных болезней ведущее место занимает энтеробиоз; наиболее уязвимыми возрастными группами по риску заболевания гельминтозами являются дети в возрасте 3-6 лет.

8. Отмечается снижение заболеваемости чесоткой, микроспорией.

**6.2. Эпидемиологический прогноз**

Эпидемиологическая ситуация на территории Кореличского района является стабильной и контролируемой. Эпидемиологический анализ инфекционной заболеваемости населения свидетельствует, что эпидпроцесс по всем нозологическим формам не имеет территориальных особенностей в сравнении с областным и республиканским характеристиками.

Самый высокий удельный вес в структуре инфекционных болезней будет приходиться на группу острых респираторных вирусных инфекций (ОРИ). В последние годы отмечаются подъемы заболеваемости ОРИ средней интенсивности и продолжительности (преимущественно в конце января – феврале).

Наблюдающаяся в последние годы выраженная динамика снижения заболеваемости вирусным гепатитом А приводит к соразмерному падению иммунитета против этой инфекции во всей популяции в силу отсутствия специфических мер профилактики, в связи с чем эта инфекция по-прежнему относится к неуправляемой инфекции.

Благодаря охвату вакцинацией более 97% населения заболеваемость по многим вакциноуправляемым инфекциям удалось свести до спорадической. Вместе с тем, учитывая сложившуюся неблагополучную эпидемиологическую ситуацию в сопредельных государствах и ежегодную регистрацию завозных случаев кори в Республику Беларусь, а также высокий уровень миграции населения, по-прежнему, сохраняется риск завоза коревой инфекции и на территорию Кореличского района.

Заболеваемость туберкулезом имеет тенденцию к увеличению.

Паразитарные болезни останутся проблемным фактором в силу масштабности их распространения.

Сохраняется риск завоза на территорию района других инфекций, имеющих международное значение, ситуация по которым может быть оценена сложной и неблагополучной в других странах (чума, холера, сибирская язва, бешенство, туляремия, арбовирусные инфекции, малярия и др.).

**РАЗДЕЛ 7**

**ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ**

**7.1. Анализ хода реализации профилактических проектов**

С сентября 2020 года в ГУО «СШ №1 г.п.Кореличи» (10 класс) реализуется областной проект «Твори свое здоровье сам». Совместно со специалистами УЗ «Кореличская ЦРБ» проведено 3 мероприятия.

Продолжена работа по реализации республиканского профилактического проекта **«**Школа – территория здоровья».

В межведомственный информационный проект «Школа – территория здоровья», целью которого является улучшение здоровья детей и педагогов, вовлечены 9 из 14 учреждений образования. В соответствии с оценкой эффективности уровня функционирования информационного проекта государственные учреждения образования относятся к I ступени – Школа, пропагандирующая здоровье (учреждение образования работает на базовом уровне и заявляет себя как структура, пропагандирующая здоровый образ жизни).

В ГУО «СШ № 1 г.п.Кореличи» для 2А класса реализовался проект «Я здоровым быть хочу» (срок реализации проекта – сентябрь 2019 – июнь 2020 года).

Во всех учреждениях общего среднего образования района функционируют службы здоровья, их работа направлена на сохранение и укрепление здоровья учащихся. С целью создания профилактической среды жизнедеятельности, снижения количества неинфекционных заболеваний и формирования здорового образа жизни среди различных групп населения проводилась информационно-образовательная работы с учетом анализа демографических показателей, заболеваемости и поведенческих факторов риска жителей района.

Совместно с представителями других организаций проведены мероприятия в рамках республиканских, областных акций и Дней здоровья.

Для постоянного повышения качества эффективности и интенсивности работы по обучению населения здоровому образу жизни широко используются средства массовой информации. Так, на сайтах Кореличского районного ЦГЭ, ЦРБ, районной газеты «Полымя» размещено 368 информаций, в районной газете «Полымя» опубликовано 104 статьи специалистов ЦГЭ и ЦРБ. В 2020 году среди населения района по различной тематике организованы 21 акция, 38 дней здоровья, охвачено 5908 человек. Проведено 6711 индивидуальных бесед, групповых – 260 (1406 человек), по телефону – 3709 человек.

В целях совершенствования и качественной оперативной информации для населения в деятельности санэпидслужбы в ЦГЭ и ЦРБ организована работа «горячей линии» и «телефона доверия». Для ведения целенаправленной и систематизированной работы в сфере формирования здорового образа жизни используются социологические опросы методом анкетирования. В 2020 году среди населения района проведено 17 социологических опроса, охвачено 1965 человек.

Формирование здорового образа жизни осуществляется через организацию работы по учебным программам факультативных занятий, воспитательную и физкультурно-оздоровительную работу во внеурочное время, работу с родителями, педагогами.

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

В Кореличском районе с 2019 года реализуется проект «Мир – здоровый поселок». Разработан план основных мероприятий проекта, определён состав инициативного комитета. План и состав комитета утвержден Кореличским районным исполнительным комитетом (решение от 29.07.2019 № 411). Составлен и размещен на интернет-сайте РИК и Кореличского районного ЦГЭ профиль здоровья поселка.

В 2020 году состоялось 2 заседания инициативного комитета по реализации проекта «Мир – здоровый поселок» в г.п.Мир, принято 6 решений.

Во всех организациях в трудовом договоре содержится пункт о премировании людей, принимающих участие в ЗОЖ. В учреждении «Замковый комплекс Мир» идет доплата в размере 1 базовой величины 1 раз в месяц работникам, ведущим здоровый образ жизни.

В учреждениях образования, организациях, на предприятиях проведено 76 мероприятий. В них приняли участие все слои населения поселка. Участвовало 4095 человек.

За летний период РУП ЖКХ провел озеленение поселка, высажено в г.п.Мир 1880 штук саженцев цветов, 30 кустарников, 12 туй.

В мае-июне проведена акция «Беларусь без табака» (78 человек). По профилактике алкоголя размещены статьи в газете и на сайтах, розданы малые носители информации, оформлены информационные стенды.

Внесены изменения (дополнения) в коллективный договор, правила внутреннего трудового распорядка, контракты и др., в т.ч. во взаимодействии с профсоюзными организациями, предусматривающие меры морального и материального стимулирования некурящих и отказавшихся от курения сотрудников.

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

В Кореличском районе в 2020 году проводилось социологическое исследование методом анонимного опроса населения с целью изучения динамики распространенности ведущих поведенческих факторов риска, формирования у населения принципов здорового образа жизни на территории района. В результате опроса ответили:

**Как бы Вы оценили состояние своего здоровья?**

Хорошее – 29,6%; удовлетворительное – 59,3%

**Что, на Ваш взгляд, негативно сказывается на состоянии Вашего здоровья в настоящее время?**

Экологические условия – 59,3%

Материальное положение – 48,1%

Условия труда/учебы – 33,3%

Мой образ жизни – 22,2%

Совершаете прогулки в быстром темпе не менее 20 минут?

Каждый день – 55,6%; никогда – 14,8%

**Делаете утреннюю зарядку?**

Несколько раз в неделю – 18,5%; никогда – 81,5%

**Курите ли Вы?**

Да – 14,8%

Бросил – 22,2%

Не пробовал – 48,1%

**Как часто Вы употребляете … ?**

**Пиво**

Не употребляю – 44,4%; несколько раз в месяц – 33,3%

**Крепкие спиртные напитки**

Не употребляю – 44,4%; несколько раз в месяц – 37,0%

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

**8.1. Заключение о состоянии популяционного здоровья и среды обитания населения за 2020 год**

Медико-демографическая ситуация на территории Кореличского района в 2020 году, как и в предыдущие годы, характеризовалась снижением численности населения.

В период 2011-2020 годов показатели общей и первичной заболеваемости населения Кореличского района характеризовались тенденцией к увеличению. В 2020 году отмечен рост по сравнению с 2019 годом уровня общей и первичной заболеваемости всего населения и взрослого населения, снижение – показателей заболеваемости детского населения.

В течение последних ряда лет остается стабильно низким удельный вес продуктов питания, не соответствующих гигиеническим нормативам по показателям безопасности.

В 2020 году не регистрировалась вспышечная заболеваемость среди населения, связанная с употреблением продукции, вырабатываемой предприятиями пищевой промышленности района.

На территории Кореличского районаванализируемый период обеспечивалась устойчивость качества подаваемой населению питьевой воды по микробиологическим и санитарно-химическим показателям.

В Кореличском районепоказатели охвата профилактическими прививками достигнуты.

Эпидемиологическая ситуация на территории Кореличского района является стабильной и контролируемой

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

**Показатель 3.3.1 «Число новых случаев ВИЧ на 1000 человек» достигнут**

за 2019-2020 годы новых случаев ВИЧ не зарегистрировано;

не зарегистрированы случаи ВИЧ с вертикальным путем передачи;

отсутствует смертность пациентов с 4 стадией заболевания;

охват комбинированной антиретровирусной терапией ВИЧ-позитивных пациентов, нуждающихся в лечении: целевой показатель – 80 %, достигнутый показатель – 100 %;

снижение риска передачи ВИЧ от ВИЧ-инфицированной матери ребенку: целевой показатель – до 1 %, достигнутый показатель – 0%.

Достигнутые результаты и показатели свидетельствуют об эффективности проводимых мероприятий, что позволило не допустить распространения ВИЧ-инфекции на территории Кореличского района:

**Показатель 3.3.3 «Заболеваемость малярией на 1000 человек» достигнут.**

Заболеваемость малярией в Кореличском районе не регистрируется.

По результатам энтомологических наблюдений, учетов численности малярийных комаров обслуживаемая территория отнесена к зоне с низким риском передачи малярии.

Все это достигнуто благодаря взаимодействию с лечебной сетью и заинтересованными ведомствами.

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

Показатели охвата профилактическими прививками в соответствии с критериями качества иммунизации, утвержденными приказом Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 27.02.2014 № 191, составляют не менее 97% для детей и 95% для взрослых.

**Показатель 3.3.4 «Заболеваемость гепатитом В на 100000 человек» достигнут.**

В 2020 году зарегистрирован 1 случай хронического гепатита В, показатель заболеваемости составил 5,051 на 100 тыс. населения (2019 год – 3 случая ХВГВ, или 15,515 на 100 тыс. нас.), что свидетельствует о положительной динамике устойчивого развития.

Не зарегистрировано случаев инфицирования гепатитом В при оказании медицинской помощи и санитарно-гигиенических услуг.

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

В районе сформирована система реагирования на чрезвычайные ситуации санитарно-эпидемиологического характера, ведется планомерная работа по укреплению потенциала данной системы.

Мероприятия по санитарной охране территории от завоза и распространения инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний, представляющих чрезвычайную ситуацию в области общественного здравоохранения, имеющую международное значение, проводятся в соответствии с законодательством. В районе разработан Комплексный план мероприятий по санитарной охране территории Кореличского района от завоза и распространения инфекционных болезней, имеющих международное значение, на 2017-2021 годы. В 2020 году проведена корректировка плана и приложений с учетом кадровых изменений.

Наработаны директивные и методические документы, адаптированные к местным условиям, имеются оперативные планы проведения первичных противоэпидемических мероприятий, направленных на локализацию и ликвидацию эпидемиологического неблагополучия, схемы оповещения должностных лиц по вертикали в рабочее и нерабочее время, паспорта на провизорный госпиталь и изолятор на единичные случаи выявления больного с подозрением на Болезнь, списки консультантов по клинико-диагностическим вопросам, резерва медицинского персонала для подворных обходов, проведения экстренной профилактики и массовой иммунизации в период эпидосложнений.

**Проводимые надзорные мероприятия позволили:**

повысить санитарно-гигиеническую надежность объектов и обеспечить стабильную эпидемиологическую ситуацию, отсутствие групповой заболеваемости острыми кишечными инфекциями;

улучшить материально-техническую базу учреждений образования, в том числе пищеблоков;

обеспечить эффективную работу по защите потребительского рынка от поступления некачественной и небезопасной продукции, в том числе иностранного производства;

не допустить случаев завоза инфекционных заболеваний, имеющих международное значение.

**8.3. Приоритетные направления деятельности по улучшению популяционного здоровья и среды обитания для достижения показателей ЦУР**

**Направление 1: Реализация законодательства, направленного на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения.**

Задачи:

1.1. Обеспечение межведомственного взаимодействия, сопровождение и реализация государственных программ, отраслевых документов стратегического планирования, региональных программ и проектов, в том числе Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь на 2021-2025 годы», Государственной программы по преодолению последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС на 2021-2025 годы, подпрограммы 2 «Благоустройство» и подпрограммы 5 «Чистая вода» Государственной программы «Комфортное жилье и благоприятная среда» на 2021-2025 годы».

1.2. Совершенствование профилактической деятельности по реализации Программ достижения показателей Целей устойчивого развития Республики Беларусь.

**Направление 2: Совершенствование взаимодействия с субъектами хозяйствования по реализации законодательства, направленного на снижение потенциального риска влияния вредных факторов среды обитания, небезопасной продукции для жизни и здоровья человека.**

Задачи:

2.1. Реализация Комплекса мер по защите внутреннего рынка при обращении пищевой продукции в Республике Беларусь.

2.2. Межведомственное взаимодействие по реализации государственных и территориальных программ, комплексных планов мероприятий по улучшению условий труда и профилактике профессиональных заболеваний.

2.3. Использование оценки профессионального риска для взаимосвязи формирования профессиональной и производственно обусловленной заболеваемости с условиями труда работающих и разработки мероприятий по сохранению здоровья работающего населения.

2.4. Координация действий по исполнению требований санитарно-эпидемиологического законодательства при обеспечении населения питьевой водой, отвечающей гигиеническим нормативам, в том числе в рамках мониторинга достижения показателей Целей устойчивого развития.

2.5. Обеспечение межведомственного взаимодействия по решению проблем организации питания обучающихся в учреждениях образования, в том числе в рамках поручений Совета Министров Республики Беларусь.

2.6. Распространение передовых форм работы по здоровьесбережению, в том числе в рамках информационного проекта «Школа − территория здоровья».

**Направление 3: Организация санитарно-противоэпидемических мероприятий в целях обеспечения стабильной эпидемиологической ситуации и предупреждения распространения инфекционных заболеваний.**

Задачи:

3.1. Реализация оптимизированной тактики вакцинопрофилактики отдельных инфекционных заболеваний в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок Республики Беларусь.

3.2. Обеспечение реализации комплекса санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на своевременное выявление и предупреждение распространения инфекции COVID-19.

3.3. Предотвращение возникновения вспышечной заболеваемости кишечными инфекциями, энтеровирусной инфекцией путем проведения эффективных санитарно-противоэпидемических мероприятий на эпидемически значимых объектах.

3.4. Осуществление санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных и массовых неинфекционных болезней (отравлений).

3.5. Организация достижения, проведение мониторирования и оценки основных, дополнительных и экспертных косвенных показателей Целей устойчивого развития по направлениям профилактики ВИЧ-инфекции и вирусного гепатита В.

3.6. Недопущение распространенности ВИЧ-инфекции в ключевых группах населения с наибольшим риском инфицирования ВИЧ, предупреждение развития 4 стадии ВИЧ-инфекции и случаев смерти от ВИЧ-ассоциированных заболеваний и состояний у людей, живущих с ВИЧ.

3.7. Достижение высокого уровня охвата обследованием на маркеры ПВГ контактных лиц в очагах гепатитов В и С и вакцинацией против гепатита В (не менее 90% от подлежащих) контактных лиц в очагах всех нозоформ гепатита В, в том числе микст-инфекции В+С.

**Направление 4: Информирование и гигиеническое просвещение населения.**

Задачи:

4.1. Реализация мер по противодействию потребления табака.

4.2.Создание социальной рекламы по продвижению здорового образа жизни.

4.3.Взаимодействие с исполнительно-распорядительными органами, заинтересованными ведомствами, религиозными конфессиями, общественными объединениями с целью их вовлечения в профилактическую работу с населением.