#### Приложение 1

По показателю 3.3.1**.**

**«Число новых заражений ВИЧ**»

Число новых заражений ВИЧ на 1000 неинфицированных в разбивке по полу, возрасту и принадлежности к основным группам населения (целевой показатель 2020 г. – 0,25) – 0 на 1000 неинфицированных (в 2022 году новых случаев ВИЧ-инфекции в Климовичском районе не зарегистрировано);

Работа по профилактике ВИЧ-инфекции базировалась на основе поставленных задач подпрограммы 5 «Профилактика ВИЧ-инфекции» Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность» на 2021-2025 гг., целях устойчивого развития, принятых Республикой Беларусь, Политической декларации по ВИЧ/СПИДу: «Ускоренными темпами к активизации борьбы с ВИЧ и прекращению эпидемии СПИДа к 2030 году».

В Климовичском районе проблема ВИЧ/ СПИДа признана одной из приоритетных.

По состоянию на 1 января 2023 года количество зарегистрированных на территории Климовичском района случаев ВИЧ-инфекции составило 45, из них количество людей, живущих с ВИЧ – 32 человека (показатель распространенности  – 140,4 на 100 тысяч населения), фактически проживающих людей с ВИЧ в Климовичском районе – 35 человек. В 2022 году новых случаев ВИЧ-инфекции в Климовичском районе не зарегистрировано (2021 г. – 5 случаев показатель заболеваемости  – 21,9 на 100 тысяч населения).

На долю ВИЧ-инфицированных молодых людей в возрасте 16-29 лет приходится 33,3% (15 человек) от всех зарегистрированных. Удельный вес ВИЧ-инфицированных в возрастной группе 30 лет и старше составляет 62,2% (28 человек).

Из общего числа лиц, живущих с ВИЧ-инфекцией 55,6% (25 человек) приходится на долю мужчин, доля женщин составляет 44,4% (20 человек).  Среди выявленных в 2021 году доля мужчин составила 80% (4 человека), доля женщин – 20% (1 человек).

Основным путем передачи ВИЧ в районе является половой – 95,6% от общего количества зарегистрированных случаев (43 случая), вертикальный путь – 2 случая (4,4%), лица инфицировавшиеся парентеральным путем передачи, реализующимся через инъекционное введение наркотических веществ не регистрировались. В 2021 году половой путь заражения составил 100% (5 случаев).

Социальный статус ВИЧ-инфицированных неоднороден. По кумулятивным данным преобладающими являются 4 группы: лица без определенной деятельности – 40 % (18 человек), рабочие – 31,1 % 140 человек),служащие – 17,8% (8 человек), лица из мест лишения свободы – 6,7 % (3 человека).

От ВИЧ-инфицированных женщин за период с 1987 по 01.01.2023 родилось 9 детей, двум подтверждён диагноз «ВИЧ-инфекция».

Число случаев ВИЧ-инфекции с 4-ой клинической стадией в 2021 году 1 случай.

В районе в анализируемом году зарегистрирован один случай смерти ВИЧ-инфицированного пациента.

Работа по достижению показателя ЦУР 3.3.1. проводится по основным направлениям во взаимодействии с учреждением здравоохранения «Климовичская центральная районная больница», управлениями и отделами Климовичского райисполкома, предприятиями и организациями района.

Обеспечен всеобщий доступ к диагностике, лечению, уходу и социальной поддержке в связи с ВИЧ-инфекцией. Целевой показатель охвата антиретровирусной терапией всех нуждающихся ВИЧ-позитивных пациентов выполнен и составил  в 2022 — 96,9%. С целью сокращения времени установления диагноза ВИЧ-инфекции и временного интервала от момента выявления заболевания до назначения лечения используется экспресс тесты. С целью расширения доступа к проведению качественной и количественной ПЦР-диагностики по клиническим и эпидемиологическим показаниям у беременных женщин и потенциальных доноров органов достигнут охват в 100% обследования данных категорий.

С целью выполнения показателя элиминация вертикальной передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку в 2022 году беременная прошла полный курс ППМР, ребенок так же прошел полный курс ППМР, находился на заместительном вскармливании. Как итог за период 2021-2022 гг. случаев вертикальной передачи ВИЧ-инфекции – не зарегистрировано.

Для снижение распространения ВИЧ в ключевых группах населения внедрен в работу приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 20.03.2019 №345 «Об утверждении Порядка работы», в части доведения до диагностики и лечения лиц с положительным результатом экспресс-теста на ВИЧ-инфекцию из ключевых групп с повышенным риском инфицирования ВИЧ. Положительных случаев за период 2021-2022 гг. не зарегистрировано. Раннее выявление туберкулеза у лиц из групп населения с высоким риском находится на контроле, случаев не выявлено.

Не реже двух раз в год в рамках рассмотрения вопроса «О ходе исполнения государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность» заслушивалось и исполнении подпрограммы 5 «Профилактика ВИЧ-инфекции», что позволило обеспечить устойчивость профилактики ВИЧ на основе межведомственного взаимодействия.

За анализируемый период проведена активная информационно-образовательная работа по профилактике ВИЧ-инфекции.

Освещение проблемы вируса иммунодефицита человека в СМИ:

16.02.2022 информация на сайте учреждения здравоохранения «Климовичского центра гигиены иэпидемиологии» «ЧТО надо знать об ИППП»;

11.05.2022 информация на сайте учреждения здравоохранения «Климовичского центра гигиены иэпидемиологии» «15 мая 2022 – Всемирный День памяти людей, умерших от СПИДА»;

11.05.2022 выступление на ТВ «15 мая 2022 – Всемирный День памяти людей, умерших от СПИДА»;

29.11.20222 информация на сайте учреждения здравоохранения «Климовичского центра гигиены иэпидемиологии» пресс-релиз «1 декабря 2022 года – Всемирный день борьбы со СПИДом»;

30.11.2022 информация на сайте учреждения здравоохранения «Климовичского центра гигиены иэпидемиологии» «Профилактика ВИЧ-Инфекции»;

 30.11.2022 статья в газете №92 «Родная Нива» «Противодействуй ВИЧ»;

02.12.2022 информация на сайте учреждения здравоохранения «Климовичского центра гигиены иэпидемиологии» акция «Антиспид – СПИД не спит»;

02.12.2022 информация на сайте учреждения здравоохранения «Климовичского центра гигиены иэпидемиологии» мероприятие «Помню, чтобы жить»;

 07.12.2023 статья в газете №94 «Помнить и жить».

Популяризация самотестирования на ВИЧ среди населения:

В учреждениях образования района постоянно проводится профилактическая работа, направленная на обеспечение детей и молодежи достоверной информацией о ВИЧ-инфекции, путях передачи и способах профилактики инфицирования; по формированию жизненных навыков, снижающих уязвимость молодых людей в условиях распространения инфекции, а также по толерантному отношению к людям, живущим с ВИЧ. В учреждениях среднего специального образования работа по профилактике ВИЧ-инфекции проводится по принципу «равный обучает равного». УО «Климовичский государственный аграрный колледж» проводит акции и другии мероприятия (Единые дни здоровья) при поддержке БРСМ. В библиотеках государственного учреждения культуры «Климовичская библиотечная сеть» и ГУК «Централизованная клубная система» организовывают маштабные мероприятия, круглые столы и др..

Благодаря проводимой работе достигнуты результаты:

— обеспечен целевой показатель в охвате антиретровирусной терапией всех нуждающихся ВИЧ-позитивных пациентов и составил  в 2022 — 96,9%;

— не регистрируются случаи вертикальной передачи с 2012 года;

— обеспечено снижение показателя заболеваемости до 0 на 1000 населения района за 2022 год;

Вместе с тем, есть факторы, которые представляют угрозу здоровью населения:

низкая приверженность пациентов к лечению и диспансерному наблюдению в сочетании с недостаточным уровнем охвата ВИЧ-инфицированных пациентов антиретровирусной терапией, может привести к росту числа источников инфекции среди населения, инактивации эпидемического процесса ВИЧ-инфекции. В свою очередь, отсутствие лечения приводит к развитию 4 терминальной стадии заболевания и росту случаев смерти от заболеваний и состояний, связанных с ВИЧ;

высокий удельный вес случаев ВИЧ-инфекции среди лиц в возрасте 25-39 лет, преимущественно имеющих социально неблагополучные факторы риска (наркотическая и алкогольная зависимость, рискованное сексуальное поведение) может привести к регистрации случаев вертикальной передачи ВИЧ от матери ребенку.Таким образом, для того, чтобы снизить распространение заболевания, требуется консолидация сил на основе межведомственного взаимодействия.

По показателю 3.3.3.

**«Заболеваемость малярией»**

Заболеваемость малярией на 1000 человек (целевой показатель 2021 г. – 0,001) – в районе не регистрируется.

По показателю 3.3.4.

**«Заболеваемость гепатитом В»**

В 2022 году работа по профилактике вирусного гепатита В реализовывалась в рамках постановлений и приказов Министерства здравоохранения, приказов главного управления по здравоохранению Могилевского облисполкома и базировалась на целевых показателях, реализуемых в рамках достижения Цели устойчивого развития №3.3.4.

Обеспечена положительная динамика Национального показателя ЦУР 3.3.4 – поддержание показателей заболеваемости вирусным гепатитом В – 4.334 на 100 000 случаев населения.

Благодаря проводимой информационно-образовательной работе в очагах ВГВ, в районе достигнута положительная динамика прогресса косвенного показателя «Процент охвата обследованием контактных лиц в очагах ВГВ-инфекции и микст-инфекции», который составил 100 %, при целевом не менее 90%. Случаев отказа от лабораторного обследования не зарегистрировано.

Обеспечение безопасности оказания медицинских услуг, мониторинг функционирования системы инфекционного контроля в организациях здравоохранения позволил не допустить случаев профессионального инфицирования вирусным гепатитом В среди медицинских работников (целевой показатель достигнут).

По показателю 3.9.1.

**«Смертность от загрязнения воздуха в жилых помещениях и атмосферного воздуха».**

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха в Климовичском районе продолжают оставаться: автопарк №9 ОАО «Могилевоблтранс», Климовичский филиал ОАО «Булочно-кондитерская компания «Домочай», Установка котлов на местных видах топлива в котельной п.Тимоново Климовичского района, ООО "БелПиллет", ОДО «Триада-К», автоколонна и склады РАЙПО, районный отдел по ЧС, ОАО «Белорусский цементный завод» цех производства извести и мела.

На предприятиях: «Установка котлов на местных видах топлива в котельной п.Тимоново Климовичского района» УКП «Коммунальник», ООО "БелПиллет", ОДО «Триада-К», ОАО «Белорусский цементный завод» цех производства извести и мела разработаны проекты санитарно-защитных зон.

В 2022 году проводились исследования атмосферного воздуха на границе СЗЗ в рамках аналитического лабораторного контроля. По результатам лабораторных исследований превышений допустимых значений не установлено.

Организован и осуществляется производственный лабораторный  контроль за состоянием атмосферного воздуха в зоне влияния промышленные предприятий. В 2022 превышений ПДК загрязняющих веществ в зоне влияния предприятий не установлено.

За 2021-2022 год на ОАО «Белорусский цементный завод» цех производства извести и мела осуществлены следующие мероприятия, по снижению неблагоприятного воздействия на здоровье человека производственных факторов объекта и иные мероприятия, предусмотренные проектом СЗЗ: высажено 10 деревьев на территории предприятия, замена 3-го поля на электрофильтре на ист.№0201, замена осадительных и коронирующих электродов на первом и втором поле электрофильтра ЭГА-20-7,5-6-3 на источнике № 0201.

Стабилизация объем валового выброса загрязняющих веществ является следствием скоординированных действий районного исполнительного комитета, райЦГЭ, инспекции ПРООС, а также сокращения промышленного производства.

По показателю 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»**

В соответствии подпрограммы «Чистая вода» в 2022 году выполнены запланированные мероприятия: проведено строительство 2 станций обезжелезивания в г. Климовичи (район КСМ), д. Борисовичи. Проведена замена водопроводной сети в аг. Милославичи, аг. Родня, д. Барсуки, д. Старый Дедин, аг. Полошково (1,958 км).

 В связи с высоким содержанием железа запланировано выполнения мероприятий по подпрограмме «Чистая вода» в 2023 году: строительство станции обезжелезивания в агр. Макеевичи.

В районе разработан План мероприятий по реагированию и взаимодействию в случае аварий (чрезвычайных ситуаций и др.) в области питьевого водоснабжения и обеспечения водой населенных пунктов при нарушении функционирования централизованных систем водоснабжения. Также разработан Алгоритм взаимодействия служб и ведомств при возникновении аварийных ситуаций или технических нарушений на системах водоснабжения Климовичского района.

Водоснабжение сельских населенных пунктов Климовичского района осуществляется из 51 артезианской скважины и 617 шахтных колодцев, имеется 18 станций обезжелезивания (из них 5 – в г. Климовичи, 13 – в сельских населенных пунктах). На все артскважины, принадлежащие филиалу «Костюковичиводоканал» имеются проекты ЗСО.

Также на надзоре находятся 4 сельскохозяйственные организации, осуществляющие питьевое водоснабжение населения (ОАО «Макеевичи, ОАО «Племенной завод «Тимоново», КСУП «Полошково», КСУП «Приграничный-Агро»).

В 2022 году с целью улучшения качества питьевого водоснабжения в районе филиалом «Костюковичиводоканал» и Климовичским УКП «Коммунальник» выполнены следующие виды работ: на 5 артезианских скважинах проведены ремонтные работы по замене оборудования; на 64 водоразборных колонках проведены ремонтные работы по замене оборудования; на 165 шахтных колодцах проведены ремонтные работы, 10 колодцев переведены в источники для технического использования.

Производственный лабораторный контроль качества воды в 2022 году осуществлялся лабораторией филиала «Костюковичиводоканал» в соответствии с «Рабочей программой лабораторного контроля» на всех этапах ее добычи и водоподготовки.

Специалистами райЦГЭ осуществлялся плановый лабораторный контроль качества воды в рамках социально-гигиенического мониторинга в течение года. Улучшилось качество воды как по санитарно-химическим, так и по микробиологическим показателям из шахтных колодцев (хим. 17,2%- 2022г., 35,1% - 2021 год, м/б. 4,5% - 2022г., 12,7% - 2021 год).

 Обращения по вопросу неудовлетворительного качества питьевой воды не зарегистрированы. Ведется работа профилактической направленности по данному направлению: на сайте учреждения размещены информационные материалы: «Пробы воды в норме», «О качестве питьевой воды в Климовичском районе», «Вода-источник жизни».

По показателю 3.а.1.1.

**«Распространенность употребления табака лицами в возрасте
16 лет и старше»**

При проведении мероприятий, посвящённых Единому дню здоровья 31 мая «Всемирный день без табака» осуществлялось взаимодействие с представителями различных ведомств и организаций (СМИ, учреждения образования и культуры, управлением физкультуры, спорта и туризма, районными учреждениями и предприятиями и др.). С 23 мая по 12 июня 2022 г. проведена республиканская информационно – образовательная акция «Беларусь против табака» под девизом «Табак угроза нашей угрожающей среды».

В рамках акции на территории Климовичского района было проведено: 9 лекций в которых приняло (239 человек), групповых бесед – 14 (166 человек), групповых консультаций – 20 (160 человек), индивидуальных консультаций – 448, киновидеосеансы – 3 (75 человек).

Была организована «Горячая телефонная линия» на базе поликлиники УЗ «Климовичская ЦРБ».

Оформлено информационных стендов – 19.

При помощи множительно-копировальной техники было разработано, размножено и распространено наглядной агитации всего – 2, 90 экз.:

*Специалистами УЗ «Климовичская ЦРБ», специалистами УЗ «Климовичский райЦГЭ» было размножено с помощью множительно-копировальной техники:* листовки всего - на тему: «Профилактика табакокурения», листовки всего – на тему: «Здоровый образ жизни – это…».

На сайтеУЗ «Климовичский районный центр гигиены и эпидемиологии» была размещена информация к Единому дню здоровья «31 мая - Всемирный день без табака»: «О проведении информационно образовательной акции «Беларусь против табака», «Курение путь к саморазрушению».

В рамках проведения районной профилактической акции «Не курите рядом с нами!» под лозунгом «Сломай сигарету, пока сигарета не сломала тебя!» (проходила в период с 14 по 18 ноября 2022 года) специалистами райЦГЭ совместно с РК ОО «БРСМ» в фоей УО «Климовичский государственный аграрный колледж» была организована работа тематической площадки «Мы против курения», в период работы которой прошли акции среди учащихся колледжа: «Обменяй конфету на сигарету» и «Подари себе чистые легкие» (ребята надували шарики, тем самым проверяли свои легкие). В мероприятии приняло участие 63 человека.

 На сайте УЗ «Климовичский райЦГЭ» размещена была информация:

«Акция «Сломай сигарету, пока сигарета не сломала тебя»;

«Антитабачная информационно-образовательная акция в ГУО «Тимоновская СШ».

Выступления в районной газете «Родная нива»:

«Сломай сигарету!» - инструктор-валеолог УЗ «Климовичский райЦГЭ» Терешонок С.В. ;

На сайте районной газеты «Родная нива» была размещена информация:

«Мы за здоровый образ жизни! — В ГУО «Средняя школа № 3 г. Климовичи» прошла спортландия среди учащихся школ города»

По показателю 3.b.1.

**«Доля целевой группы населения, охваченная иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальную программу»**

Доля целевой группы населения, охваченная иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальные программы (процент) (целевой показатель 2022 г. – 98,5%) — доля целевой  группы населения, охваченной иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальные программы, составила 98,5%.

По показателю 3.d.1.

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

В рамках реализации ст.23 закона Республики Беларусь от 7 января 2012 г. N 340-З «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», директивных документов по санитарной охране, районного комплексного плана по санитарной охране обеспечивается выполнение направления 3.d.l. целей устойчивого развития - способность соблюдать Международные медико-санитарные правила: не допущены случаи заноса с распространением, а также возникновения местных инфекционных заболеваний, имеющих международное значение. Благодаря целенаправленной работе с лечебной сетью обеспечена постоянная готовность организаций здравоохранения к проведению противоэпидемических мероприятий. Проведена теоретическая и практическая подготовка медицинских работников по вопросам раннего выявления, диагностики в т.ч. и дифференциальной, лечения и профилактики ИИМЗ. Ежегодно проводится балльная оценка готовности организаций здравоохранения к работе в условиях возникновения ИИМЗ в рамках надзорных мероприятий. Учитывая эпиднеблагополучие в мире по инфекционным заболеваниям, имеющим международное значение (коронавирусам, чуме, холере, лихорадке Ласса), актуальность проблемы лихорадка Зика, военные действия на Украине, большое количество беженцев в Западной Европе, были приняты меры по повышению реальной готовности организаций здравоохранения и ведомств к работе по санитарной охране территории. Вопросы взаимодействия медицинских и немедицинских служб города отрабатывались на показательных районных тренировочных учениях.

Способность соблюдать Международные медико-санитарные правила (ММСП) и готовность к чрезвычайным ситуациям в области общественного здравоохранения  — на территории Климовичского района за истекшие 5 лет не регистрировались случаи особо опасных инфекций. Ежегодно проводятся учения на готовность к чрезвычайным ситуациям в области общественного здравоохранения. Оценки удовлетворительные. Опыт 2020 — 2021 гг. в условиях пандемии коронавирусной инфекции свидетельствует о способности соблюдения ММСП и готовности к чрезвычайным ситуациям в области общественного здравоохранения всех учреждений здравоохранения района.