

**Достижение показателей Цели устойчивого развития № 3
«Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для
всех в любом возрасте»**

Задача 3.3: к 2030 году положить конец эпидемиям СПИДа, туберкулеза, малярии и тропических болезней, которым не уделяется должного внимания, и обеспечить борьбу с гепатитом, заболеваниями, передаваемыми через воду, и другими инфекционными заболеваниями.

Показатель 3.3.3 «Заболеваемость малярией на 1000 человек»

С 2017 по 2021 год регистрируются спорадические завозные случаи заболевания малярией (в основном из стран Африки). Местные случаи заболевания малярией не регистрировались.

Заболеваемость малярией в г. Гродно в 2021 году составила 0,0098 на 1000 населения (зарегистрировано 3 завозных из Африки случая малярии). На территории Гродненского района случаи малярии не регистрировались.

Показатель заболеваемости малярией в 2021 году не превышает целевой показатель.

Годы	г. Гродно и Гродненский район		Гродненская область		Республика Беларусь		Целевой показатель Р %о
	абс. ч.	Р %о	абс. ч.	Р %о	абс. ч.	Р %о	
2017	1	0,0024	1	0,00095	12	0,0013	0,0014
2018	2	0,0054	2	0,002	8	0,0009	0,008
2019	1	0,0024	3	0,0029	16	0,0017	0,0017
2020	3	0,0074	3	0,0029	16	0,0017	0,001
2021	4	0,0098	4	0,0039			0,001

Специалистами Гродненского зонального ЦГЭ проводится энтомологический надзор за малярией, определяются энтомологические показатели эпидемического сезона малярии. В прошедшем году сезон передачи малярии человеку длился 96 дней – с 22.06.2021 по 25.09.2021.

Проводится ежегодный энтомологический надзор за выплодом кровососущих комаров, динамикой их численности, видовым составом. Осуществляются плановые обследования и учет водоемов, расчет сроков малярийного сезона. Стратификация территории (оценка степени риска) Гродно и района по степени риска распространения малярии.

В 2021 году на территории г. Гродно и Гродненского района паспортизировано 61 водоёмов, общей площадью 1558,0 га: в г. Гродно – 27 (17,5 га); в Гродненском районе – 34 (1540,5 га). Обследованы 61 водоём (пруды, копани, озёра, реки). Анофелогенными остаются 3 водоёма с общей анофелогенной площадью 50,5 га: в г. Гродно – 1 водоём с анофелогенной площадью 0,5 га (оз. Юбилейное); в Гродненском районе – 2 водоёма с общей анофелогенной площадью 50,0 га (оз. Белое, оз. Кань (д. Озеры)).

Учитывая результаты стратификации (оценки степени риска) маляриогенности в 2021 году территорию г. Гродно можно отнести к умеренной зоне потенциального риска распространения малярии.

В 2021 разработана и издана типографским способом листовка «Малярия» для распространения среди населения.

В Гродненском зональном ЦГЭ проводится учет предприятий, командирующих сотрудников в страны, неблагополучные по малярии. Всего на учете состоит 7 предприятий (130 человек), командирующих сотрудников в 23 страны, неблагополучные по малярии (информация о командированных представляется ежеквартально).

Осуществляется ежегодный учет зарегистрированных субъектов туристической деятельности (на 01.01.2021 – 41). В течение 2021 г. проводились обучающие семинары (учебные занятия) с медработниками организаций здравоохранения (4), с работниками гостиниц (3); с работниками жилищно-коммунального хозяйства, лесоустроительных организаций (3).

Проводилась информационно-образовательная работа среди населения: распространено малых носителей информации – 15 экземпляров, размещено информации в СМИ – 2, на сайтах – 2.

Показатель 3.3.4 «Заболеваемость гепатитом В на 100000 человек»

Основной индикатор по достижению показателя ЦУР 3.3.4. «Заболеваемость гепатитом В на 100 000 человек» в 2021 году по г. Гродно и Гродненскому району составил 3,44 на 100 000 человек, в 2020 году – 6,11 на 100 000 человек (снижение на 43,7%). Заболеваемость гепатитом В на 100 000 человек по г. Гродно и Гродненскому району ниже на 69,3% целевого показателя по РБ на 2020 г. (11,2 на 100 000 человек).

Косвенные индикаторы (дополнительные) по достижению показателя ЦУР 3.3.4. «Заболеваемость гепатитом В на 100 000 человек»:

в очагах ВГВ – инфекции в 2021 году лабораторно обследовано 100 % контактных лиц при целевом показателе – не менее 90 %; отказов от обследования среди контактных лиц в очагах вирусного В-инфекции не зарегистрировано.

вакцинированы в очагах ПВГ В 20 контактных лиц – 86,95%. Не удалось обеспечить показатель охвата вакцинацией против вирусного гепатита В подлежащих контингентов на уровне 90% в связи неявкой подлежащих, несмотря на приглашение.

В 2021 году среди медицинских работников учреждений здравоохранения г. Гродно и Гродненского района случаи профессионального инфицирования медицинских работников вирусом гепатита В не регистрировались, зарегистрирован 1 случай острого вирусного гепатита В (медицинская сестра), вероятный путь заражения – искусственный (проведение немедицинских манипуляций в неприспособленных условиях (татуировки), в 2020 году был зарегистрирован

1 случай хронического вирусного гепатита В (младший медицинский персонал, выявлена при трудоустройстве).

Пути заражения вирусным гепатитом В установлены в 71,4 % зарегистрированных случаев: половой – 35,7%, немедицинские манипуляции – 28,57 %. Зарегистрирован 1 случай вертикальной передачи гепатита В от матери ребенку (7,1 %).

Показатель 3.3.5 «Число людей, нуждающихся в лечении от «забытых» тропических болезней»

На протяжении 2021 года пациенты, нуждающиеся в лечении от «забытых» тропических болезней, не госпитализировались и на диспансерном учете не состояли. На протяжении ряда лет заболевания, относящиеся к данной рубрике (малярия, лейшманиоз), регистрировались как спорадические завозные случаи.

Вывод: показатель достигнут.

Показатель 3.9.1 «Смертность от загрязнения воздуха в жилых помещениях и атмосферного воздуха» (целевой показатель находится в разработке)

По реализации показателя 3.9.1 проводится социально-гигиенический мониторинг атмосферного воздуха населенных мест в г. Гродно и населенных пунктах Гродненского района (с учетом численности населения и условий размещения), в зонах влияния городских магистральных улиц в жилых районах, центральной части города, на границах санитарно-защитных зон промышленных предприятий и сельскохозяйственных объектов. Обеспечено также межведомственное взаимодействие с:

филиалом «Гродненский областной центр по гидрометеорологии и охране окружающей среды» в части обмена информацией с предоставлением отчетов в органы государственного санитарного надзора по результатам состояния атмосферного воздуха со стационарных постов (станций) наблюдения;

Гродненской городской и районной инспекцией природных ресурсов и охраны окружающей среды в части получения информации о выбросах загрязняющих веществ в атмосферный воздух от источников загрязнения атмосферного воздуха.

В 2021 году проводились расчет по фоновым концентрациям загрязняющих веществ в различных жилых районах города, оценка суммарного показателя загрязнения атмосферного воздуха – соответствует допустимой степени загрязнения атмосферного воздуха комплексом веществ, низкая приоритетность действий, дополнительных мер не требуется.

В 2021 году по заявлениям субъектов хозяйствования проведена государственная санитарно-гигиеническая экспертиза 4 проектов СЗЗ для 4-и объектов г. Гродно, являющихся источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (в составе 3 проектов выполнена оценка риска), 5 проектов СЗЗ для 5-и объектов Гродненского района, являющихся источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (в

составе 4 проектов выполнена оценка риска). Всего по г. Гродно и Гродненскому району расчетные СЗЗ установлены для 190 объектов, оказывающих неблагоприятное влияние на здоровье человека и окружающую среду (с учетом проектов СЗЗ объединенных санитарно-защитных зон с включением нескольких объектов), из них по г. Гродно для 93 объектов (по 51 выполнена оценка риска); по Гродненскому району для 97 объектов (по 49 выполнена оценка риска).

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)» (целевой показатель находится в разработке)

По реализации показателя 3.9.2, проводится социально-гигиенический мониторинг качества воды питьевой систем питьевого водоснабжения (индикатор гигиенического качества окружающей среды 1.26); в соответствии с планом проведения лабораторных исследований качества питьевой воды организован и проводится лабораторный контроль показателей безопасности питьевой воды из централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения г. Гродно и Гродненского района; в том числе контроль проведения субъектами хозяйствования санитарной обработки емкостных сооружений, с проведением лабораторных исследований качества воды.

Гродненским зональным ЦГЭ на основании данных социально-гигиенического мониторинга качества питьевой воды на территории Гродненского района, проводится оценка риска здоровью населения от воздействия химических веществ, загрязняющих питьевую воду. В 2021 году зарегистрированы превышения гигиенического норматива по содержанию нитратов в источнике централизованной системы питьевого водоснабжения д. Казимировка (73,2 мг/дм³); по результатам проведенной оценки риска, риск оценивается как приемлемый.

О качестве питьевой воды для информирования заинтересованных в соответствии с постановлением Советов Министров Республики Беларусь от 05.06.2019 № 456 «О порядке предоставления информации в области питьевого водоснабжения» и принятия соответствующих мер по обеспечению населения питьевой водой соответствующей гигиеническим нормативам за 2021 год в органы исполнительной и распорядительной власти направлено 25 информационных сообщений по разделу питьевого водоснабжения. Вопрос взаимодействия служб и ведомств по обеспечению населения питьевой водой при возникновении ситуаций, сопровождающихся отключением водоснабжения или подачи потребителям питьевой воды, несоответствующей установленным гигиеническим нормативам, заслушан у председателя Гродненского районного исполнительного комитета (решение от 26.03.2021 № 198).

Владельцам нецентрализованных систем питьевого водоснабжения (шахтных колодцев) направляются письма с результатами качества воды, а

также с требованиями, предъявляемыми к эксплуатации нецентрализованных систем питьевого водоснабжения.

Из централизованной системы питьевого водоснабжения г. Гродно качество питьевой воды по исследуемым показателям на протяжении ряда лет стабильно; система питьевого водоснабжения г. Гродно находится на балансе и обслуживании специализированной организации – ГУКПП «Гродноводоканал». Для 100 % обеспеченности потребителей г. Гродно качественной питьевой водой в 2018 году разработана и утверждена председателем Гродненского городского исполнительного комитета программа по проектированию и строительству сетей водоснабжения на 2018-2025 годы (далее - Программа). Согласно Программе, в 2021 году завершены в полном объеме работы по реализации проекта «Расширение станции обезжелезивания воды водозабора «Чеховщизна» в г. Гродно»; строительству централизованных сетей питьевого водоснабжения по ул. Подкрыжацкая.

С учетом положений градостроительного проекта общего планирования, (Схема комплексной территориальной организации Гродненского района), программ, предложений органов госсаннадзора в 2021 году на системах централизованного питьевого водоснабжения ГРУП «Скидельское ЖКХ» построено 3 станции обезжелезивания (в д. Новая Гожа, д. Брузги, д. Лабно-Огородники).

На существующее положение во всех населенных пунктах Гродненского района I и II типа и частично III типа имеются станции обезжелезивания.

Справочно: типы населенных пунктов Гродненского района приняты на основании градостроительного проекта «Схема комплексной территориальной организации Гродненского района».

I типа - г. Скидель, аг. Вертелишки, н.п. Гожа (Новая Гожа – будет в 2021 году дополнительная станция), Обухово, Озеры, Поречье с Лосево (2020), Сопоцкин, Индура, Квасовка

II типа Житомля (2019), Путришки (2019), Подлабенье (2019), Ратичи (2019), Луцковляны, Свислочь (2019-2020), Коптевка (2019), Коробчицы (расширение в 2020), Одельск.

III типа. Головачи (2020 год), Лабно-Огородники (2021 год).

Требуется строительство станций обезжелезивания в населенных пунктах III типа: Мильковщина, Василевичи, Бараново, Жукевичи.

Решением Гродненского районного Совета Депутатов от 16 декабря 2021 г. № 309 утверждена Концепция формирования здорового образа жизни и профилактики инфекционных заболеваний населения для реализации показателей Целей устойчивого развития, объявленных Генеральной Ассамблеей ООН, на территории Гродненского района на 2022-2024 годы», с включением вопросов развития систем централизованного питьевого водоснабжения (включая строительство нового источника питьевого водоснабжения в д. Казимировка, реализацию проекта «Реконструкция водозабора в аг. Озеры Гродненского района»; строительство станции

обезжелезивания в д. Мильковщина Скидельского сельсовета, д. Жукевичи Коптевского сельсовета, д. Василевичи Сопецькинського сельсовета).

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

В 2021 году осуществлялись новые подходы для достижения эффективности межведомственного взаимодействия для решения задач, регулируемых показателем ЦУР 3.а.1.1.

Информационно-образовательные мероприятия в рамках территориальных проектов, акций, совместных планов работы с учреждениями образования, культуры, проведения информационно-образовательных акций «Беларусь против табака», «Всемирный день некурения. Профилактика онкологических заболеваний» проводились во взаимодействии с государственными структурами, общественными объединениями и направлены на повышение уровня знаний населения по вопросам влияния табакокурения на здоровье, последствий пассивного курения, на формирование негативного отношения к табакокурению, оказание медицинской и психологической помощи желающим преодолеть табачную зависимость, профилактику онкологических заболеваний, причинно связанных с употреблением табака. Проведено 36 информационно-образовательных мероприятий, в которых приняли участие 3110 человек.

Для систематического оказания консультативной помощи населению организована работа «прямых линий» и «телефонов доверия» по вопросам отказа от табакокурения и профилактики никотиновой зависимости, в том числе с участием врачей по медицинской профилактике, психологов, врачей-терапевтов, врачей-онкологов, врачей-психотерапевтов. Всего проконсультировано – 2145 человек, из них 109 человек получили консультацию посредством звонка на «прямую линию».

Показатель 3.б.1 «Доля целевой группы населения, охваченная всеми вакцинами, включенными в национальные программы»

В городе и районе поддерживается высокий уровень охвата населения иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальный календарь прививок. В 2021 году целевые группы населения охвачены всеми вакцинами в рамках Национального календаря профилактических прививок (против туберкулёза, вирусного гепатита В, дифтерии, столбняк, коклюша, полиомиелита, кори, эпидемического паротита, краснухи) на 97,0% и более. Целевой показатель (97,0 %) достигнут.

Работа по достижению необходимого охвата вакцинацией проводилась во взаимодействии с медицинскими работниками территориальных организаций здравоохранения. Специалистами Гродненского зонального ЦГЭ и организаций здравоохранения города проводится ежемесячный анализ охвата вакцинацией целевых групп населения. Совместно со специалистами организаций здравоохранения в 2021 году проведена оценка организации работы по вакцинопрофилактике населения, результаты которой

рассмотрены на заседании медико-санитарного Совета в ГУЗ «Гродненская центральная городская поликлиника» с принятием решения по совершенствованию иммунопрофилактической работы (от 29.10.2021 № 23).

Проводится пропаганда среди населения преимуществ вакцинопрофилактики инфекционных заболеваний. С 2018 года совместно с медицинскими работниками территориальных организаций здравоохранения практикуются комиссионные встречи с родителями, отказывающимися от проведения профилактических прививок детям, с целью проведения разъяснительных бесед (в 2021 году проведено 24 встречи – 145 человек).

С целью информирования населения специалистами центра проводилась информационно-образовательная работа по вопросам вакцинопрофилактики наиболее актуальных инфекционных заболеваний: проведено 26 выступлений по ТВ, опубликовано 9 статей в печатных СМИ.

На сайте Гродненского зонального ЦГЭ размещено 6 информационных сообщений.

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

Санитарно-противоэпидемические мероприятия по недопущению завоза и распространения случаев опасных инфекционных заболеваний, имеющих международное значение, а также инфекции COVID-19 в г. Гродно и Гродненском районе в 2021 году осуществлялись в соответствии с комплексными и оперативными планами, утвержденными Гродненским городским и районным исполнительными комитетами.

Работа по недопущению завоза и распространения опасных инфекционных заболеваний, имеющих международное значение, проводилась во взаимодействии со специалистами пограничной и таможенной служб пункта пропуска через Государственную границу РБ на ж/д станции Гродно, аэропорту Гродно с которыми ежегодно проводятся рабочие совещания.

В 2021 году в пункте пропуска через Государственную границу Республики Беларусь аэропорту Гродно силами пограничной службы и специалистов Гродненского зонального ЦГЭ осуществлялся углубленный санитарно-карантинный контроль лиц, прибывающих на территорию страны, в том числе с использованием тепловизора, бесконтактного термометра. Организована постоянная связь и координация действий со специалистами Государственного пограничного комитета и Государственного таможенного комитета по вопросам порядка действий при выявлении граждан с подозрением на инфекционное заболевание, имеющее международное значение.

За период с 01.01.2021 по 31.12.2021 санитарно-карантинный контроль осуществлен в отношении 2267 человек, прибывших воздушным транспортом.

Проведены инструктажи с работниками Белорусской железной дороги по порядку действий, проведения санитарно-противоэпидемических

мероприятий по локализации и ликвидации очага инфекционного заболевания (08.06.2021, 15.07.2021, 20.08.2020, 12.12.2021).

В режиме повышенной готовности осуществляется работа санитарно-эпидемиологической службы, службы скорой медицинской помощи, амбулаторно-поликлинических и больничных организаций здравоохранения. Так, в 2021 году в организациях здравоохранения проведено – 9 показательных (контрольных) учений; 357 учебно-тренировочных занятий по работе в очаге инфекционного заболевания, имеющее международное значение, охвачено 1954 человек. Вопросы по санитарной охране территории заслушивались: на производственных совещаниях (37), на конференциях медицинских работников (44).

Проведены инструктивно-методические занятия, семинары с медицинскими работниками: УЗ «ГКБ СМП» 14.10.2021 (41 чел.), ГУЗ «ГЦГП» 28.05.2021 (45 чел.), ГУЗ «Детская поликлиника № 2 г. Гродно» 06.07.2021 (32 чел.), УЗ «Гродненская университетская клиника» 06.07.2021 (58 чел.), т/пункт УЗ «ГКБ СМП» 23.04.2021 (19 чел.), здравпункта железнодорожной станции Гродно 10.02.2021 (4 чел.).

Против желтой лихорадки в иммунологическом кабинете УЗ «ГОИКБ» привито 15 человек жителей г. Гродно, для выезда в страны, где требуется сертификат о вакцинации.

Все сотрудники организаций здравоохранения обеспечены средствами индивидуальной защиты, укомплектованы укладки: для проведения экстренной личной профилактики сотрудников; забора нативного материала от больного с подозрением на холеру.

Для координации работы по инфекционным заболеваниям, имеющим международное значение, информации «О проведении санитарно-противоэпидемических мероприятий; ситуации по коронавирусной инфекции; об организации вакцинации против инфекции COVID – 19; о проведении дезинфекционных мероприятий, проведении ежедневных рейдов по контролю самоизоляции прибывших лиц» направлялись в адрес Гродненского городско исполнительного комитета, руководителей: учреждений образования; организаций здравоохранения; организаций осуществляющих туроператорскую деятельность; руководителей предприятий, организаций, учреждений.

В организациях здравоохранения подготовлено информационных, методических материалов – 534: рефераты – 148, видеоматериалы – 9, памятки – 15, буклеты – 19, листовки – 1 (200 экз.), статьи на сайте учреждения – 28, презентации по ООИ – 6, статьи в газетах – 18, выступление по радио – 37, на радио предприятий, учреждений – 27, телевидение – 15, прочитано лекций для населения – 211.