Аналитическая записка

 по исследованию

«Профиля здоровья г.Кричева»

 за 2018 – 2022 годы

В целях определения отправных точек и разработки плана тактических действий в 2022 году было проведено социологическое исследование среди населения города, которое позволило изучить фактическое положение дел по приоритетным направлениям, в частности:

* самооценки здоровья населения;
* уровень информированности населения об основных факторах, влияющих на здоровье человека;
* риски в отношении здоровья населения;
* основные направления самосохранительной активности населения;
* распространенность практик разрушающего поведения;
* уровень удовлетворенности условиями жизнедеятельности.

 В начале реализации проекта был создан координационный совет, в состав которого вошли представители исполнительной и законодательной власти, учреждений здравоохранения, образования, спорта и туризма, редакции районной газеты, представители Белорусской православной церкви, общественных организаций.

Решением Кричевского районного исполнительного комитета №№44-34 от 24.12.2019 года был утвержден Комплексный план основных мероприятий по реализации на территории Кричевского района проекта «Кричев – здоровый город» на 2020-2022 год.

Координационным советом определены основные направления деятельности:

* здоровье на всех этапах жизни человека;
* профилактика неинфекционных и инфекционных заболеваний;
* повышение двигательной активности населения;
* отказ от вредных привычек;
* рациональное питание.

В 2020 году распоряжением Кричевского районного исполнительного комитета был утвержден обновленный состав Координационного совета (внесены дополнения и изменения от 11.04.2022 №84-р) по реализации проекта «Кричев – здоровый город» (решение райисполкома №90-р от 13.04.2020.

Координационным советом по реализации проекта «Кричев – здоровый город», ответственными учреждениями, организациями принят к исполнению план основных мероприятий по реализации профилактического проекта «Кричев – здоровый город» на 2020-2022 годы.

Проведенные социологические исследования показали, что большая часть мер, направленных на создание условий, благоприятных для реализации принципов здорового образа жизни и укрепления здоровья, соответствует социальным ожиданиям населения.

Самооценка здоровья жителями Кричевского района за период реализации проекта возросла. Положительную оценку своему самочувствию в 2022 году дали 80% респондентов, в 2020 –68%.

Физическая активность – одна из важнейших детерминант здоровья, относящихся к образу жизни человека. Анализ данных показал, что:

* около половины опрошенных респондентов в 2022 году (38,4%) оценили свою физическую активность на высоком уровне, в 2020 году –36,8%.
* За время реализации проекта разработан Профиль здоровья жителей г. Кричева (год издания – 2022г.).

Для города Кричева рассчитан медико-демографический (интегрированный) показатель. Метод расчета основан на математически-статистической комплексной модели оценки здоровья населения города за анализируемый год. За 5 летний период установлена стабильная тенденция показателя, от 54,6% в 2018 году до 56,0 в 2022 году.

Показатель **первичной заболеваемости** **населения** г.Кричева за анализируемый период имеет выраженную тенденцию роста, среднегодовой прирост составляет 9,9%, темп прироста за 5 лет - 39,3%.

**Первичная заболеваемость детей** в возрасте 0 – 17 лет также имеет выраженную тенденцию роста (среднегодовой темп роста 8,8%).

**Показатель первичной заболеваемости населения в возрасте 18 лет и старше** также имеет выраженную тенденцию к росту (среднегодовой темп прироста составляет 11,5%), в сравнении с 2018 годом темп прироста составил 43,1%.

Первичная заболеваемость **болезнями системы кровообращения** всего населения города характеризуется стабильной тенденцией (среднегодовой темп прироста 0,6%), темп роста к уровню 2018 года составляет 7%, регистрируется ниже фонового уровня.

Тенденция показателя **заболеваемости органов дыхания всего населения города** выраженная (среднегодовой темп прироста 5,8%).

Динамика показателя **заболеваемости органов дыхания детей города** имеет выраженную тенденцию к росту заболеваемости, среднегодовой темп прироста – 6,2, темп роста к уровню 2018 года составляет 26,4%.

Отмечается выраженная тенденция к росту показателя **заболеваемости органов дыхания взрослого населения города,**  среднегодовой темп прироста составляет 5,2%, темп прироста за 5 лет - 23,7%.

Показатель **первичного выхода на инвалидность** в г.Кричеве характеризуется умеренной тенденцией к повышению, темп прироста в сравнении с 2018 годом составляет 3,1%. Показатель первичного выхода на инвалидность в г.Кричеве ниже фонового показателя.

Показатель **общей заболеваемости** **населения** г.Кричева за анализируемый период имеет выраженную тенденцию роста, среднегодовой темп прироста составляет 6%, темп прироста за 5 лет - 24,3%.

Эпидемическая ситуация по ряду **инфекционных заболеваний** на территории г.Кричева остается благополучной. Не регистрировались инфекционные заболевания, управляемые средствами специфической профилактики согласно Национальному календарю профилактических прививок: дифтерия, краснуха, эпидемический паротит, коклюш, корь.

Показатель **первичной заболеваемости** **инфекционными и паразитарными болезнями населения** г.Кричева за анализируемый период имеет выраженную тенденцию к росту со среднегодовым темпом роста, который составляет 38,1%.

Показатель **первичной заболеваемости**  **инфекционными и паразитарными болезнями детского населения** г.Кричева за анализируемый период имеет умеренную тенденцию снижения (среднегодовой темп снижения 1,7%), к уровню 2018 года показатель снизился на 13,9%.

Показатель **первичной заболеваемости** **по инфекционным и паразитарным болезням взрослого населения** г.Кричева за анализируемый период имеет выраженную тенденцию к росту со среднегодовым темпом прироста 45,7%.

Среднегодовой темп прироста (1,3%) показателя первичной **заболеваемости сахарным диабетом всего населения города** свидетельствует об умеренно выраженной тенденции к повышению показателя заболеваемости, темп прироста в сравнении с 2018 годом составляет 9%.

Анализ динамики абсолютных величин **заболеваемости сахарным диабетом детского населения города** свидетельствует о необычно низком уровне.

Отмечается умеренно выраженная тенденция к повышению показателя **заболеваемости сахарным диабетом взрослого населения города** (среднегодовой темп прироста составляет 1,3%), темп прироста в сравнении с 2018 годом – 9,2%.

Показатель первичной **заболеваемости злокачественными новообразованиями всего населения города** имеет умеренную тенденцию к снижению, в сравнении с 2018 годом темп снижения составил 2,9%.

Анализ динамики абсолютных величин з**аболеваемости злокачественными новообразованиями детского населения города** свидетельствует о необычно низком уровне, в 2022 году случаи заболеваний не регистрировались.

Показатель **заболеваемости злокачественными новообразованиями взрослого населения города имеет умеренную тенденцию к снижению**  (среднегодовой темп снижения составляет 2,7%), темп снижения за 5 лет –10,1%.

Показатель первичной **заболеваемости** **травмами, отравлениями и некоторыми другими последствиями воздействия внешних причин всего населения города** имеет умеренную тенденцию к снижению со среднегодовым темпом 2,1%. Темп снижения к уровню 2018 года составляет – 6,6%.

Отмечается стабильная тенденция первичной **заболеваемости** **по** **травмам, отравлениям и некоторым другим последствиям воздействия внешних причин детского населения города.**

Наблюдается умеренная тенденция к снижению показателя первичной **заболеваемости** **травмами, отравлениями и некоторыми другими последствиями воздействия внешних причин взрослого населения города** (среднегодовой темп прироста составляет 3,0%), в сравнении с 2018 годом темп прироста - 10,4%.

**Показатель заболеваемости с ВУТ в случаях** по г.Кричеве имеет выраженную тенденцию к увеличению, среднегодовой темп прироста составляет 10,3%. Темп прироста в сравнении с 2018 годом составляет – 40,3%.

Следует отметить, что **показатель заболеваемости с ВУТ в днях** имеет выраженную тенденцию к росту (среднегодовой темп роста составляет 12,3%).

 Проведен анализ динамики улучшения условий городской среды для жизнедеятельности населения по некоторым экологическим показателям.

Сеть мониторинга атмосферного воздуха в г.Кричеве включает перечень контрольных точек, расположенных в г.Кричеве по ул.Крупской, ул.Бирюзова, ул.Лермонтова, ул.Ломоносова, ул.Калинина, ул.Ленинской, ул.Банной.

Атмосферный воздух контролируется на содержание твердых частиц, двуокиси серы, оксида углерода, диоксида азота. Превышения максимально разовых предельно-допустимых концентраций загрязнений атмосферного в городе на протяжении 5 лет не регистрируются.

С целью снижения загрязнения атмосферного воздуха осуществляется перевод котельных с твердого топлива на природный газ, а также модернизация оборудования на предприятиях и в организациях.

Согласно экологическим паспортам, разработанным для промышленных предприятий Кричевского района, превышений ПДК вредных веществ за пределами санитарно-защитных зон не установлено.

На промышленных объектах, являющихся источниками загрязнения атмосферного воздуха, разработаны и согласованы с инспекцией охраны природных ресурсов и окружающей среды проекты выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

 Также субъектами хозяйствования разработаны и выполняются производственные программы по контролю атмосферного воздуха и физических факторов на границах СЗЗ. Превышений на границах СЗЗ по санитарно-химическим и физическим факторам по результатам лабораторного контроля не установлено.

В настоящий момент на территории города Кричева на 100% охвачены планово-регулярной очисткой гаражные и садоводческие кооперативы, многоэтажные жилые дома, кладбища, организации и предприятия расположенные в г.Кричеве.

В г. Кричеве имеется станция сортировки коммунальных отходов, показатель «уровень сортировки и степень переработки мусора» за анализируемый период составляет 100%.

 Положительными результатами надзорной деятельности за безопасностью питьевой воды является отсутствие в городе на протяжении более 10 лет вспышечной заболеваемости острыми кишечными инфекциями, связанными с водным фактором передачи.

Отмечается снижение удельного веса проб воды централизованного питьевого водоснабжения, не отвечающих гигиеническим нормативам по микробиологическим и санитарно-химическим показателям в сравнении с 2018 годом.

В г.Кричеве имеются источники нецентрализованного водоснабжения. На протяжении 2018-2022 годов отмечается незначительное увеличение числа нестандартных проб воды из колодцев по микробиологическим и санитарно-химическим показателям (в основном за счет содержания нитратов в воде).

Система централизованного питьевого водоснабжения г.Кричева находится на балансе участка №1 водно-канализационного хозяйства Кричевского района филиала «Костюковичиводоканал» унитарного производственного коммунального предприятия водно-канализационного хозяйства «Могилевоблводоканал» и представлена 31 артезианской скважиной.

 Все объекты водоподготовки г.Кричева оборудованы установками обезжелезивания, ведется лабораторный контроль эффективности работы систем обезжелезивания.

На предприятии разработана «Рабочая программа производственного лабораторного контроля качества воды».

Удельный вес проб воды, не соответствующих гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям из водопроводной сети в г.Кричеве, за последние 5 лет составил от 2,3% до 4,9% при допустимом показателе до 5%.

Инфекционная заболеваемость с водным фактором передачи за анализируемый период в г.Кричеве не регистрировалась, что свидетельствуют о высоком уровне безопасности городского водопровода в эпидемическом отношении.

Благодаря совместному взаимодействию санэпидслужбы, районной исполнительной власти реализуются мероприятия в рамках подпрограммы «Чистая вода»  госпрограммы «Комфортное жилье и благоприятная среда» на 2021 – 2025 годы в г.Кричеве имеются водоочистные сооружения, направленные на улучшение качества питьевого водоснабжения. В городе отмечена стабилизация показателей качества питьевой воды.

Здоровое питание является важнейшим фактором, от которого в решающей степени зависит здоровье и благополучие человека.

В г.Кричеве проводится целенаправленный гигиенический надзор за эпидемически значимыми пищевыми объектами с целью снижения вероятности загрязнения пищевых продуктов веществами, представляющими угрозу для здоровья населения по микробиологическим и химическим показателям.

За последние 5 лет не были зарегистрированы вспышки ОКИ, связанные с предприятиями пищевой промышленности города, наблюдается устойчивость показателей безопасности пищевых продуктов.

Наблюдается положительная динамика по улучшению материально-технического состояния объектов торговли, общественного питания и предприятий пищевой промышленности, например:

-на предприятии Кричевского филиала ОАО «Булочно-кондитерская компания «Домочай» проведена модернизация участка по производству кукурузной палочки;

-проведены ремонты фасадов здания магазина аг.Бель-1, кафетерия «Каприз» Мстиславского райпо»;

-в кафе «Апельсин» ОАО «Кричевобщепит», в магазине «Домочай» Кричевского филиала ОАО «Булочно-кондитерская компания «Домочай» проведена замена плитки на полу;

-в магазинах Евроопт» ООО «Евроторг в г.Могилеве проведена замена холодильного оборудования.

 В рамках поручений Правительства большое внимание уделено организации питания учащихся средних учебных заведений и УО «Кричевский аграрно-строительный колледж». Во всех пищеблоках школ и УО «Кричевский аграрно-строительный колледж» проведены необходимые текущие ремонты с заменой изношенного инвентаря и оборудования.

 На территории г.Кричева объекты общественного питания и торговли прошли государственную санитарно-гигиеническую экспертизу.

Достижение целевых показателей, связанных с общественным здоровьем в г. Кричеве осуществляется посредством градостроительных решений, способствующих улучшению качества жизни и здоровья граждан, в т.ч. обустройство микрорайонов города, строительство игровых и спортивных площадок и др.

Благоустройство жилищного фонда г.Кричева, в частности обеспечение водопроводом, центральным отоплением, горячим водоснабжением, газом в среднем имеет тенденцию к улучшению:

* удельный вес обеспеченности жилищ водопроводом увеличился с 60,2% в 2018 году до 61,3% в 2021 году;
* удельный вес обеспеченности жилищ горячим водоснабжением увеличился с 50,0% в 2018 году до 51,2% в 2021 году;
* удельный вес обеспеченности жилищ центральным отоплением году увеличился с 72,3% в 2013 году до 73,1% в 2021 году.

За анализируемый период отмечается увеличение протяженности велодорожек на 0,79 км. По состоянию на 2021 год.

Ежегодно в г.Кричеве Показатель первичной **заболеваемости злокачественными новообразованиями всего населения города** имеет умеренную тенденцию к снижению, в сравнении с 2018 годом темп снижения составил 2,9%.

Анализ динамики абсолютных величин з**аболеваемости злокачественными новообразованиями детского населения города** свидетельствует о необычно низком уровне, в 2022 году случаи заболеваний не регистрировались.

Показатель **заболеваемости злокачественными новообразованиями взрослого населения города имеет умеренную тенденцию к снижению**  (среднегодовой темп снижения составляет 2,7%), темп снижения за 5 лет –10,1%.

Показатель первичной **заболеваемости** **травмами, отравлениями и некоторыми другими последствиями воздействия внешних причин всего населения города** имеет умеренную тенденцию к снижению со среднегодовым темпом 2,1%. Темп снижения к уровню 2018 года составляет – 6,6%.

Отмечается увеличение количества велопарковок (учреждения образования, промышленные предприятия и учреждения, объекты торговли и общественного питания и др.) с 28 в 2018 году до 37 в 2021 году. Удельный вес озелененной территории составляет более 39,8 %.

В г.Кричеве с 2018 года отмечается снижение уровня регистрируемой безработицы к численности экономически активного населения 2018 год – 0,4%, 2021 год –0,1%.

С 2018 года коэффициент охвата детей учреждениями дошкольного образования в г.Кричеве составляет 100%.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Государственный профилактический проект «Здоровые города и поселки» демонстрирует актуальность комплексного подхода к сохранению здоровья, созданию равных условий доступа для всех групп населения к качественной инфраструктуре профилактики, диагностики, лечения заболеваний, восстановления, сохранения и улучшения здоровья.

В динамике наметилась тенденция к улучшению ряда показателей, характеризующих здоровье населения и состояние среды обитания на территории, влияющих на устойчивость развития населенного пункта.

Показатель первичной заболеваемости злокачественными новообразованиями всего населения города имеет умеренную тенденцию к снижению, в сравнении с 2018 годом, темп снижения составил 2,9%.

Показатель заболеваемости злокачественными новообразованиями взрослого населения города имеет умеренную тенденцию к снижению (среднегодовой темп снижения составляет 2,7%), темп снижения за 5 лет –10,1%.

Показатель первичной заболеваемости травмами, отравлениями и некоторыми другими последствиями воздействия внешних причин всего населения города имеет умеренную тенденцию к снижению со среднегодовым темпом 2,1%. Темп снижения к уровню 2018 года составляет – 6,6%.

Первичная заболеваемость болезнями системы кровообращения всего населения города характеризуется стабильной тенденцией (среднегодовой темп прироста 0,6%), темп роста к уровню 2018 года составляет 7%, регистрируется ниже фонового уровня.

За 5 летний период установлена стабильная тенденция медико-демографического показателя. В 2022 году отмечается рост медико-демографического показателя до 56% в сравнении с 2018 годом – 54,6%.

На территории отмечается устойчивость по качеству атмосферного воздуха, продовольственного сырья и пищевых продуктов, отдельным социально-экономическим показателям качества среды жизнедеятельности.

На здоровье жителей г.Кричева влияют решения, принимаемые и претворяемые во всех сферах жизни и на всех уровнях власти.

Город Кричев располагает значительным производственным потенциалом, развитой инфраструктурой, промышленностью, культурой, системой образования, физической культурой, спортом и здравоохранением.

Природные условия обеспечивают предпосылки для активного развития рекреационной и туристической деятельности, в том числе культурно-познавательного, спортивного, экологического, агро-экотуризма и др. Как результат – формирование устойчивого, положительного тренда на здоровье, что подтверждается медико-демографическим (интегрированным) показателем состояния здоровья населения г. Кричева.

Вместе с тем, необходимо повышать мотивацию жителей города к ведению здорового образа жизни, формировать понимание необходимости позитивных изменений в образе жизни и поддерживать стремление граждан к таким изменениям, в частности, путем повышения их медико-гигиенических знаний, создания благоприятных условий, выработки умений и навыков здорового образа жизни.

**Мероприятия по дальнейшей эффективной реализации проекта «Кричев – здоровый город»:**

Для дальнейшего достижения медико-демографической устойчивости г.Кричева, по улучшению качества среды жизнедеятельности населения, по снижению распространенности поведенческих факторов риска неинфекционных заболеваний, по формированию у населения мотивации к здоровому образу жизни необходимо:

**с целью улучшения медико-демографического показателя:**

продолжить работу по повышению гендерной грамотности и ценности семейных отношений среди учащихся и студентов, трудоспособного населения через реализацию профилактических проектов «Школа – территория здоровья», «Здоровое предприятие», «Здоровая молодежь»;

 проводить скрининговые мероприятия по раннему выявлению пациентов с БСК, раку молочной железы, **по диагностике рака предстательной железы** на ПСА, рака толстой кишки;

продолжить работу в учреждениях здравоохранения школ здоровья: «Школа артериальной гипертензии», «Школа диабета» и др.;

проводить тематические Единые Дни здоровья.

**с целью популяризации физической культуры и спорта:**

продолжить размещение в СМИ информации об учебно-спортивных учреждениях, клубах по игровым видам спорта и их контактных данных;

продолжить увеличение количества оборудованных велопарковок в городе;

руководителям предприятий (организаций) города продолжить материальное стимулирование работников, приверженных ЗОЖ.

**с целью улучшения условий труда на рабочих местах производственных предприятий:**

проводить постоянные мониторинги условий труда работающих на промышленных предприятиях города с последующим рассмотрением результатов мониторингов на межведомственной комиссии по профилактике производственного травматизма и профессиональной заболеваемости при Кричевском районном исполнительном комитете;

продолжить реализацию мероприятий на промышленных предприятиях согласно плану действий по профилактике болезней и формированию здорового образа жизни населения для достижения целей устойчивого развития на территории Кричевского района на 2022 – 2025 годы;

**с целью обеспечения выпуска и реализации безопасной и здоровой продукции объектами, осуществляющими обращение пищевой продукции в городе:**

проводить целенаправленный гигиенический надзор за эпидемически значимыми пищевыми объектами с целью снижения вероятности загрязнения пищевых продуктов веществами, представляющими угрозу для здоровья населения по микробиологическим и химическим показателям;

осуществлять на объектах торговли, общественного питания и предприятиях пищевой промышленности мероприятия по улучшению материально-технического состояния объектов;

обеспечить предприятиями пищевой отрасли потребителей города здоровой продукцией высокого качества с пониженным содержанием сахара, соли, жира, обогащенной витаминами и нутриентами;

**с целью улучшения качества среды жизнедеятельности:**

обеспечить выполнение работ по приведению учреждений образования в должное санитарное состояние в соответствии с разработанными планами и предписаниями (рекомендациями) надзорных органов;

продолжить модернизацию уличной дорожной сети в соответствии с нуждами маломобильных категорий и людей с некоторыми физическими ограничениями;

продолжить проведение комплекса мероприятий по благоустройству территорий и объектов г.Кричева, в т.ч. путем своевременного выявления и ликвидации стихийных свалок, непредусмотренных мест хранения бытовых отходов, своевременного покоса территорий, поддержание порядка территорий;

обеспечить нормативное сокращение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников;

ввод в эксплуатацию общей площади жилых домов после капитального ремонта;

замена сетей водоснабжения, водоотведения со сверхнормативными сроками эксплуатации;

**с целью оценки показателей распространенности поведенческих факторов риска, делегированных обновленным Базовым перечнем критериев государственного профилактического проекта «Здоровые города и поселки»:**

в ходе проведения массовых широкомасштабных и локальных мероприятий методом интервьюирования УЗ «Кричевский районный центр гигиены и эпидемиологии» изучать вовлеченность жителей г.Кричева в профилактическую деятельность через показатели распространенности поведенческих факторов риска.