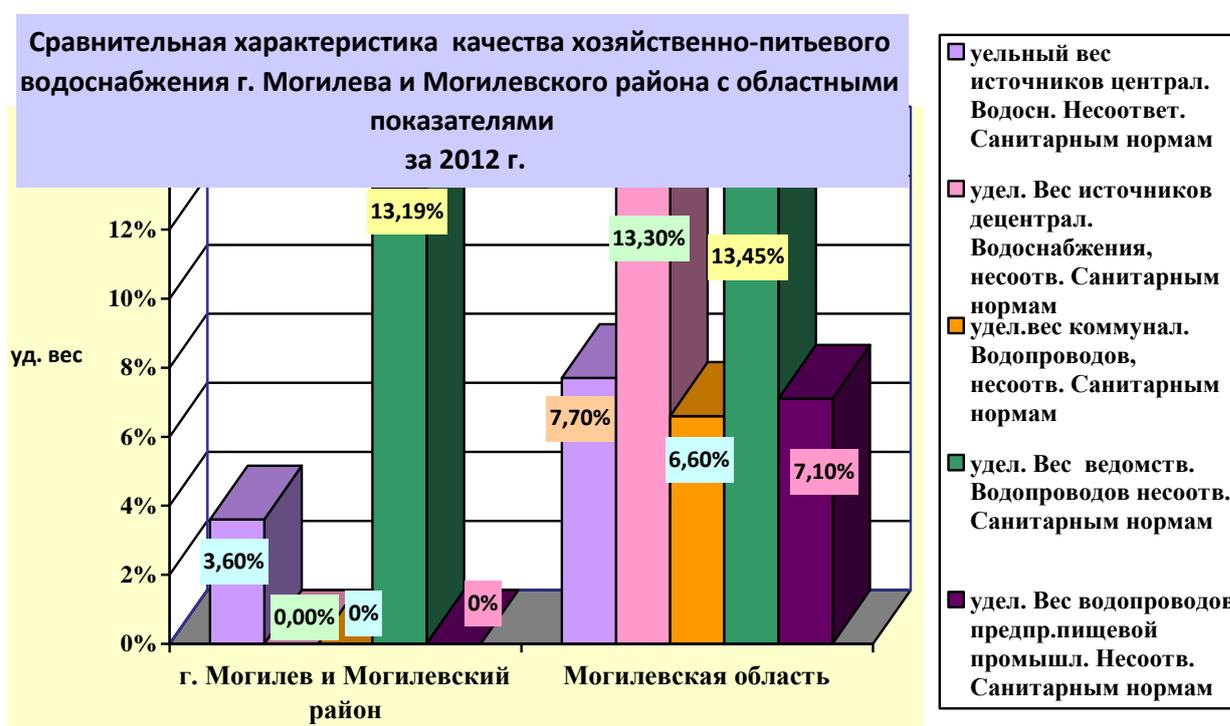


Основные приоритетные направления работы отделения коммунальной гигиены

Основным направлением работы санитарной службы по разделу коммунальной гигиены являлся надзор за состоянием систем и объектов **питьевого водоснабжения**, качеством подаваемой воды населению, который осуществлялся при комплексных обследованиях коммунальных и ведомственных водопроводов, объектов нецентрализованного водоснабжения на селе, с лабораторными исследованиями качества воды по микробиологическим и химическим показателям, а также за выполнением ведомственного лабораторного контроля субъектами хозяйствования, выполнением программ «Профилактики ОКИ».



На постоянной основе осуществляется мониторинг качества водоснабжения населения района из нецентрализованных источников водоснабжения, результаты контроля направляются в адрес заинтересованных служб, ведомств. В результате принятых мер проведена перерегистрация шахтных колодцев, проведен ремонт части колодцев, их чистка и дезинфекция.

Результаты лабораторных анализов питьевой воды коммунального и ведомственного хозяйственно-питьевого водопроводов по микробиологическим показателям свидетельствуют о ее достаточно высоком уровне безопасности в эпидемиологическом отношении. Вместе с тем качество воды по санитарно-химическим показателям в районе на порядок ниже среднеобластного уровня. Вопрос качества водоснабжения в Могилевском районе с отражением существующих проблемных вопросов, в 2012 году был заслушан на сессии Совета депутатов Могилевского района,

в адрес председателя Могилевского районного Совета депутатов направлено письмо по вопросам качества водоснабжения, председателю Могилевского райисполкома направлено письмо о рассмотрении на заседании «Чистая вода – забота общая», в прокурору Могилевского района направлена информация о качестве воды в Могилевском районе, директору МУКП «Жилкомхоз» направлены информационные письма по вопросу качества водоснабжения Могилевского района, с обозначением проблемных вопросов, требующих решения. Вопрос остается на контроле санитарной службы. В текущем году о недостатках в эксплуатации ведомственных водозаборов Могилевского района и водообеспечении работающих при сельхозработах направлялись информации в Могилевский райисполком. (исх.№ 05-17/1391 от 19.03.2013г., 05-17/914 от 22.02.2013, 05-17/3538 от 27.06.2013г.).

Табл. 1

Показатели качества водоснабжения (по микробиологическим показателям) в 2012 г.

| <i>критерий</i> | <i>Кол-во отобранных проб воды</i> | <i>Кол-во проб несоотв. по микробиол. пок-м</i> | <i>Удельных вес проб несоотв. микробиол. пок-м %</i> | <i>Областной показатель удельного веса несоотв. проб по микроб. пок-м %</i> |
|--|------------------------------------|---|--|---|
| Водопроводы сельскохозяйственных организаций | 22 | 2 | 9,1% | 0,41% |
| Водопроводы молочно-товарных ферм | 27 | 0 | 0% | 0,08% |
| Водопроводы детских оздоровительных учреждений | 103 | 0 | 0% | 0% |
| Источники децентрализованного водоснабжения | 762 | 411 | 53,9% | 9,7% |

Табл. 2

Показатели качества водоснабжения (по санитарно-химическим показателям) в 2012 г.

| <i>Критерий</i> | <i>Кол-во отобранных проб воды</i> | <i>Кол-во проб не соотв. по санитарно-хим. пок-м</i> | <i>Удельных вес проб несоотв. санитарно-хим. пок-м %</i> | <i>Областной показатель удельного веса несоотв. проб по хим. пок-м %</i> |
|-----------------|------------------------------------|--|--|--|
| | | | | |

| | | | | |
|---|------------|------------|--------------|--------------|
| всего | 910 | 629 | 69,1% | 20,6% |
| В т.ч.: на органолептические показатели | 906 | 107 | 16,9% | 6,3% |
| Водородный показатель рН | 886 | 0 | 0% | 0% |
| Железо | 883 | 103 | 11,7% | 3,3% |
| Аммиак | 14 | 0 | 0% | 0% |
| Сульфаты | 886 | 0 | 0% | 0% |
| Сухой остаток | 886 | 16 | 1,8% | 0,49% |
| Хлориды | 888 | 1 | 0,001% | 0,06% |
| нитраты | 908 | 523 | 57,6% | 17,1% |

Учитывая, что наиболее безопасной в эпидемическом отношении является вода из подземных источников водоснабжения, нами постоянно перед органами власти Могилевского района ставится вопрос о необходимости строительства в населенных пунктах района не обеспеченных централизованными системами водоснабжения водопроводных сооружений и сетей. Как результат совместной работы органов власти и санэпидслужбы - построенные хозяйственно-питьевые водопроводы в 2012 году в д. Селец, д. Бруски, д. Новоселки, д. Вильчицы, продлены сети хозяйственно-питьевого водопровода в д. Межисетки.

В течение купального сезона велся плановый санитарно-гигиенический и эпидемиологический надзор за водным объектом в утвержденной зоне отдыха Могилевского района с лабораторным контролем качества воды и почвы пляжа, а также осуществлялся лабораторный контроль в местах стихийного купания. Вода водоемов в течение купального сезона соответствовала гигиеническим требованиям, осложнений эпидситуации на водоемах не регистрировалось.

Гигиенические условия проживания населения являются важнейшими факторами, влияющими на формирование здоровья. В связи с этим большинство государственных программ направлены на создание благоприятной среды обитания человека. В прошедшем году данный вопрос был обсужден на сессии Совета депутатов Могилевского района, по результатам рассмотрения оформлено решение. В ходе выполнения указанного решения в районе проводится определенная работа по намеченным решением направлениям. Однако результативность принимаемых мер в ряде случаев остается низкой, а ряд вопросов остался нерешенным.

Одним из таких вопросов является отсутствие в районе разработанной Генеральной схемы санитарной очистки района, которая позволила бы определить выбор наиболее эффективных в санитарно-техническом отношении мероприятий при минимальных капитальных вложениях и эксплуатационных расходах, применение наиболее прогрессивных и

экономически выгодных систем и способов сбора, удаления, обезвреживания и использования отходов с учетом комплексной механизации трудоемких процессов и максимальной экономии материальных, сырьевых и энергетических ресурсов, рациональное размещение объектов санитарной очистки на территории района, с учетом перспектив развития района. Ранее утвержденная решением Могилевского районного исполнительного комитета от 26.07.2006г. № 13-9 схема сбора, вывоза и размещения твердых бытовых отходов в свете современных требований не обеспечивает надлежащую организацию работы по санитарной очистке и благоустройству.

Актуальной проблемой санитарной очистки района является организация сбора и вывоза ТБО от садоводческих товариществ.

Контроль за содержанием территории проводится санитарной службой в рамках плановой надзорной деятельности, рассмотрения обращений граждан, мониторингов. Так за текущий год за ненадлежащее содержание территорий населенных пунктов и организаций Могилевского района специалистами УЗ «МЗЦГЭ» составлено 249 протоколов об административном правонарушении, наложено штрафов на сумму 347 450 000 руб.

Требуется внимания вопрос своевременности проведения ремонта жилого фонда, находящегося на балансе МУКП «Жилкомхоз» и предприятий района, соблюдение санитарно-гигиенических требований содержания жилых домов, в первую очередь мест общего пользования, санитарного состояния и благоустройства дворовых территорий.

В решении данных вопросов специалистами ЦГЭ большое внимание уделялось организационными мерам, проведению гигиенического мониторинга состояния почв, анализ эффективности работы коммунальных служб в части организации уборки территории города, сбора, временного хранения и вывоза твердых бытовых отходов, подготовке информационных материалов для обсуждения проблемных вопросов на разных уровнях. Для осуществления данной работы в 2013 году в рамках комплексного, системного подхода, решения проблемных вопросов, специалистами службы принято участие в совещании Совета депутатов Могилевского района, Могилевского райисполкома, с участием руководителей заинтересованных служб и ведомств. По результатам которых приняты решения: решение сессии Могилевского районного Совета депутатов № 29-2 от 31.05.2013г. «Об организации работ по наведению порядка на территории Могилевского района»; решение Могилевского райисполкома № 22-1 от 15.05.13г. «О работе сельисполкомов и организаций района по благоустройству и санитарному содержанию населенных пунктов, объектов производственного и социального назначения»; решение Могилевского районного исполнительного комитета № 53-30 от 26.12.2012г. об утверждении районного Плана мероприятий по наведению порядка на земле и благоустройству населенных пунктов в 2013 году. Решениями органов исполнительной власти утверждены планы мероприятий по наведению порядка и благоустройству территории на 2013

год всеми 15 сельисполкомами, решением Могилевского районного исполнительного комитета № 53-30 от 26.12.2012г. утвержден районный «План мероприятий по наведению порядка на земле и благоустройству населенных пунктов в 2013 году». В целях повышения заинтересованности населения в заключении договоров на вывоз твердых бытовых отходов с коммунальным предприятием, осуществляющим вывоз ТБО, Могилевский райисполкомом принято решение № 27-26 от 19 июня 2013 года «Об утверждении нормативов образования твердых коммунальных отходов в населенных пунктах Могилевского района», что позволило уменьшить оплату за данную услугу с 9.000 руб. до 5.000 руб. на человека. Удельный вес заключенных договоров составил более 80% на территории района и более 98% на территории города. Работа по данному направлению продолжается.

Вопросы организации и порядка очистки населенных мест, состояния жилого фонда неоднократно освещались в СМИ. В течение 2013 года неоднократно было проведено обследование территорий всех сельских исполнительных комитетов Могилевского района. Заместителем главного государственного санитарного врача принято участие в расширенных совещаниях при председателе райисполкома в обсуждении работы служб по приведению территории в должное санитарное состояние. Текущий саннадзор за выполнением «Гигиенических требований к содержанию территорий населенных пунктов» осуществлялся как в плановом порядке, так и в ходе рейдовых проверок с привлечением всех подразделений ЦГЭ. Кроме этого проводились выборочные проверки содержаний территорий совместно с участием заинтересованных ведомств и служб.

С целью актуализации необходимости проведения работ по санитарной очистке города и района, специалистами центра активно проводится работа со СМИ, агитация населения. Разработаны памятки по вопросам благоустройства и санитарного состояния территории, проведены семинар-совещания.

Оформлена страничка по данной тематике на официальном сайте центра, задействована система «Вопрос-ответ» с пользователями сайта.

В соответствии с требованиями Инструкции 2.1.7.11-12-5-2004 «Гигиеническая оценка почвы населенных мест **гигиенический контроль за состоянием почв** осуществлялся в зонах рекреаций, СЗЗ предприятий, жилых массивах по 19 показателям, включая специфические загрязнители (сероводород, свинец, марганец, бензол, толуол, ксилол, динил, фенол, ДМТ). В ходе предупредительного санитарного надзора исследовалось санитарное состояние почв в местах проектируемого строительства жилых массивов и отдельных жилых домов. В результате проводимой работы удалось сохранить эпидемиологическую безопасность территорий. В ходе ретроспективного анализа результатов лабораторных исследований установлено, что согласно комплексным оценочным показателям почвы в зонах санитарной охраны водозаборов и рекреаций относятся к чистым (бактериологические, гельминтологические и энтомотологические показатели), безопасным (содержание экзогенных химических веществ). В

остальных точках почвы характеризуются как слабозагрязненные и безопасные.

Гигиена атмосферного воздуха является неотъемлемой частью санитарно-гигиенического надзора. Ежегодно проводятся подфакельные исследования атмосферного воздуха (по 9 вредным ингредиентам) в населенных пунктах Могилевского района.