

2.5.2 Гигиена коммунально-бытового обеспечения населения Могилевского района

3. Водоотведение.

На территории Могилевского района на системах хоз-бытовой канализации имеется 15 очистных сооружений, которые не имеют выпусков в водоем, 25 КНС.

4. Санитарная очистка территории

Сбор и вывоз ТБО в городе осуществляется на основании Генеральной схемы санитарной очистки города, Могилёвского района.

Охват плано-регулярной очисткой коммунального жилого сектора и объектов составляет 100%, индивидуального жилого сектора – 99%.

Таблица 13

Наименование объектов		
Садоводческие товарищества	Всего	166
	Заключено договоров	166
	%	100%
	Названия садоводческих товариществ, с кем не заключены договора	
Гаражные кооперативы Могилевский район	Всего	16
	Заключено договоров	16
	%	100 %
	Название гаражных кооператива, с кем не заключены договора	
Места погребения Могилевский район	Всего	212
	Охвачен плано-регулярной очисткой	212 (разовая, позвонковая система вывоза мусора)
	%	100%
Мини-полигоны твердых коммунальных (бытовых) отходов Могилевский район	Всего	5
	Не соответствует СанПиН	5
	%	100 %
Количество контейнерных площадок Могилевский район	Всего	129
	Не соответствует СанПиН	14
	%	10,8%

Уровень заболеваемости лептоспирозом населения Могилевского района за 2020г. составил 0,24/100 тыс. населения, по сравнению с 2019г. наблюдается значительное снижение уровня заболеваемости данной нозоформой – 0,947/100 тыс. населения, при среднеобластном показателе 0,19/100 тыс. населения, что практически соответствует уровню среднеобластного показателя, и в 4 раза ниже по сравнению с прошлогодним показателем (линейная тенденция составила – 0,16).

Уровень заболеваемости населения Могилевского района геморрагическими лихорадками с почечным синдромом за 2020г. составляет 4,25/100 тыс. населения, что также значительно ниже прошлогоднего уровня – 8,065/100 тыс. населения, однако выше среднеобластного показателя 3,72/100 тыс. населения. для Могилевского района при среднеобластном показателе 3,979/100 тыс. населения области.

Отмечается снижение заболеваемости населения г. Могилевского района и энтеритами, вызванными иерсиниями: за 2020 год заболеваемость данной нозоформой составила 0,24/100 тыс. населения при прошлогоднем показателе – 0,949/100 тыс. населения, среднеобластной показатель составил 0,095/100 тыс. населения.

Результаты проведенного анализа заболеваемости группой инфекций, связанной с грызунами в сравнении со среднеобластными показателями заболеваемости, вызывают обеспокоенность, а также напрямую указывают о необходимости проведения комплекса мероприятий по благоустройству территорий и объектов Могилевского района, в первую очередь жилого фонда, дворовых территорий, решения проб связанных с мусороудалением, о чем в 2020 году было неоднократно доложено органам власти Могилевского района (направлено 6 писем в Могилевский райисполком с обозначением проблемных вопросов, предложениями по их разрешению, отражением эпидемиологической ситуации).

В результате проводимой работы удалось сохранить эпидемиологическую безопасность территорий. По данным лабораторных исследований почвы согласно комплексным оценочным показателям санитарного состояния по химическим показателям (содержание экзогенных химических веществ почва относится к слабозагрязненным и безопасным).

Согласно данным лабораторных исследований за 2020 год отобранных на территории жилой застройки Могилевского района:

460 проб почвы на соответствие по санитарно-химическим показателям, несоответствующих гигиеническим нормативам проб – 1 (0,2%). Для сравнения в 2019 году было исследовано на соответствие санитарно-химическим показателям 416 проб – несоответствующих гигиеническим нормативов – 1 (0,24%).

По всем фактам выявления нестандартных проб были направлены рекомендации по замене песка в песочницах. Рекомендации выполнены.



Рисунок 45 – Характеристика состояния почвы Могилевского района в селитебной зоне по санитарно-химическим и гельминтологическим показателям за 2013-2020гг.

5. Банные услуги

По результатам проведенных надзорных мероприятий в 2019г. установлено, что в надлежащем санитарном состоянии находятся следующие объекты, предоставляющие банные услуги:

- МУКП «Жилкомхоз»

В 2020 году в рамках осуществления государственного санитарного надзора и во исполнение поручения Совета Министров Республики Беларусь от 12.05.2020г. № 32/203-149/5378р проводился надзор за общественными банями, саунами в части соблюдения требований санэпидзаконодательства. Были обследованы 90% объектов. Те или иные нарушения выявлены на всех обследованных объектах. Наибольший удельный вес нарушений отмечался на объектах, находящихся на балансе МУКП «Жилкомхоз». За неосуществление производственного контроля и выявленные нарушения требований санитарных норм и правил, в том числе при эксплуатации ведомственных бань в отношении МУКП «Жилкомхоз» (юридическое лицо) по результатам выборочной проверки в 2020 году и результатов мониторинга бань Могилевского района были вынесены постановления о наложении штрафа в размере 100 б. в. и 50 б.в. О сложившейся ситуации проинформирован Могилевский райисполком.

В связи с тем, что оказание банных услуг не входит в перечень услуг и работ подлежащих санитарно-гигиенической экспертизе (не входит в перечень работ и услуг, представляющих потенциальную опасность для жизни и здоровья населения большинство объектов начинает свою деятельность без должной подготовки в области санитарно-гигиенических знаний, в определенной мере, в последствии приводит к нарушениям. считаем

целесообразным, рассмотрение вопроса о внесении соответствующих корректировок в вышеуказанный перечень.

7. Парикмахерские

Специалистами санитарно-эпидемиологической службы за истекший 2020 год были обследованы объекты данной категории. В ходе осуществления мониторинга особое внимание обращалось на соблюдение противоэпидемических мероприятий, в том числе дезинфекционно-стерилизационных режимов, отработке действий персоналом объектов при возникновении аварийных ситуаций.

Наиболее типичными нарушениями являлось: нарушение санэпидрежима, невыполнение программы производственного контроля, в том числе лабораторного, неудовлетворительное содержание помещений, а также иные нарушения (невыполнение мероприятий по профилактике инфекционных заболеваний в т.ч. мер, направленные на предупреждение распространение коронавирусной инфекции, неудовлетворительное содержание прилегающей к объекту территории и др.).

По факту всех выявленных нарушений – в адрес руководителей объектов направлены рекомендации об устранении нарушений.

Требования санитарных правил и норм, регламентирующих деятельность вышеуказанных объектов, а также общие сведения, механизм заражения, меры по профилактике инфекций, передающихся парентеральных и контактно-бытовым путем, включены в курс санитарно-гигиенического обучения специалистов объектов бытового обслуживания населения, которое должны проходить все сотрудники сферы бытового обслуживания.

Помимо проведенных обследований специалистами центра выполнен анализ случаев заболеваемости населения Могилевского района кожно-заразными заболеваниями, инфекциями передающимися парентеральным путем передачи. По результатам проведенного анализа отмечается, что прямой взаимосвязи с объектами бытового обслуживания населения Могилевского района не установлено, заболеваемость носит равномерный спорадический характер.

При проведении анализа многолетних показателей кожно-заразных заболеваний, а также гепатитов В, С среди населения Могилевского района за период 2010-2020гг. отмечается следующая эпидемиологическая тенденция:

Могилевский район:

- вирусный гепатит В тенденция к снижению уровня заболеваемости: тенденция линейная отрицательная (-0,11);

- вирусный гепатит С тенденция к росту уровня заболеваемости: тенденция линейная положительная (+5,31);

- чесотка тенденция к снижению уровня заболеваемости: тенденция линейная отрицательная (-9,11);

- педикулез тенденция к снижению уровня заболеваемости: тенденция линейная отрицательная (-18,51);

- микроспория тенденция к незначительному росту уровня заболеваемости: тенденция линейная положительная (0,89);

- трихофития тенденция к снижению уровня заболеваемости: тенденция линейная отрицательная (-0,12).

Таким образом, по большинству нозоформ кожно-заразных заболеваний, а также парентеральных гепатитов отмечается многолетняя тенденция к снижению уровня заболеваемости в Могилевском районе.

При сравнении уровня заболеваемости населения Могилевского за 2020 год со среднеобластными показателями отмечается следующее:

- чесотка: показатель заболеваемости населения Могилевского района 18,65/100 тыс. населения выше среднеобластного показателя 15,93/100 тыс. населения;

- микроспория: показатель заболеваемости населения Могилевского района 18,89/100 тыс. населения ниже среднеобластного показателя 19,27/100 тыс. населения;

- педикулез: показатель заболеваемости населения Могилевского района 43,20/100 тыс. населения выше среднеобластного показателя 40,64/100 тыс. населения.

Таким образом, по большинству нозоформ кожно-заразных заболеваний, уровень заболеваемости населения Могилевского района ниже среднеобластных показателей.

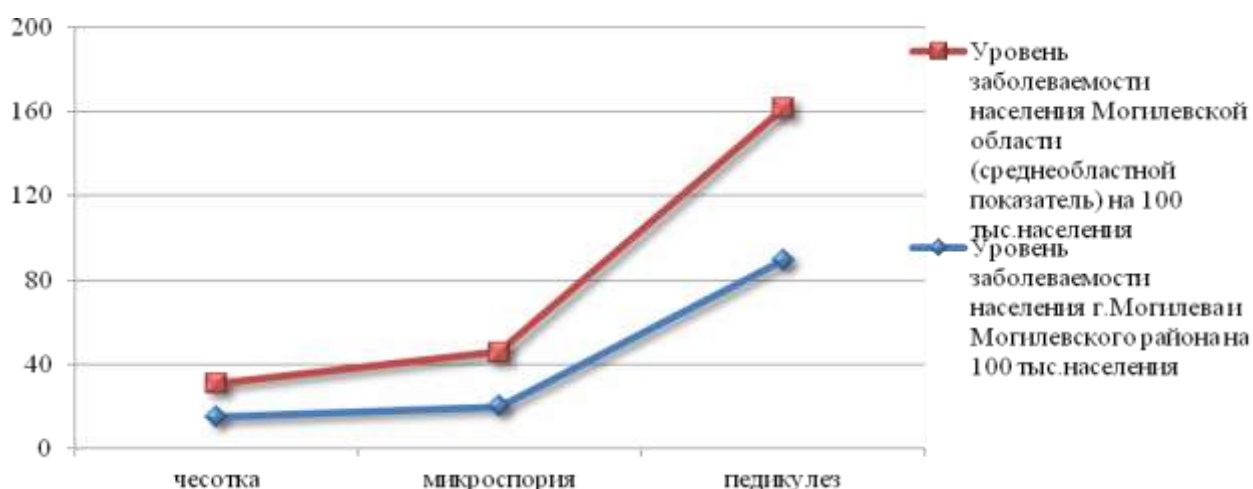


Рисунок 46 – Сравнительная характеристика уровня заболеваемости кожно-заразными заболеваниями населения Могилевского района со среднеобластными показателями за 2020 год

8. Зоны рекреации

В течение купального сезона участвовала в осуществлении госнадзора за зонами рекреации в утвержденных местах отдыха Могилевского района с лабораторным контролем качества воды.

Согласно принятым решениям органов власти на территории города установлено 2 зоны отдыха с купанием (р. Днепр у д. Польшковичи, Вильчицкое водохранилище у пос. Восход).

Ежегодно балансодержателями зон рекреаций по вышеуказанным рекомендациям к началу купального сезона (в т.ч. в 2020 году) проводятся мероприятия по подготовке зон рекреации к купальному сезону. В 2020 году паспорта готовности зон рекреаций были подписаны 15.05.2020, по результатам комиссионного обследования после выполненных мероприятий.

В 2020 году в рамках осуществления государственного санитарного надзора специалистами центра осуществлялся регулярный контроль за санитарным состоянием данных объектов, в т.ч. лабораторный качества воды в зонах рекреаций. В течение летнего сезона 2020 года было отобрано 320 проб воды из зон рекреаций на соответствие гигиеническим нормативам, не соответствующих гигиеническим нормативам – по санитарно-химическим показателям 7 %, для сравнения в 2019 году этот показатель составил 25,2%), не соответствующих гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям – 68,1 %, для сравнения в 2019 году данный показатель составил 53,6%). Нестабильное несоответствующее по микробиологическим показателям качество воды в течение летнего сезона 2020 года отмечается во всех остальных зонах рекреаций Могилевского района, в том числе, которые расположены вдали от крупных населенных пунктов и не пользующиеся большой популярностью у отдыхающих.

Таблица 14 – Анализ полученных результатов лабораторных испытаний качества воды по микробиологическим показателям в зонах рекреаций Могилевского района

Дата отбора проб	Зона рекреации: р.Днепр д.Польшковичи Могилевский район	Зона рекреации: Озеро д.Вильчицы Могилевский район
09.06.2020г.	КОЕ 130-230/100 см ³	КОЕ 130/100 см ³
16.06.2020г.	КОЕ менее 50/100 см ³	КОЕ менее 50/100 см ³
25.06.2020г.	КОЕ 60-130/100 см ³	КОЕ менее 50-60/100 см ³
02.07.2020г.	КОЕ 230/100 см ³	КОЕ 230-2400/100 см ³
09.07.2020г.	КОЕ 620-1300/100 см ³	КОЕ 230/100 см ³
16.07.2020г.	КОЕ 620/100 см ³	КОЕ 230/100 см ³
23.07.2020г.	КОЕ менее 50-60/100 см ³	КОЕ 60-200/100 см ³
31.07.2020г.	КОЕ 230-7000/100 см ³	КОЕ 2400-7000/100 см ³
06.08.2020г.	КОЕ 60-230/100 см ³	КОЕ 50-60/100 см ³

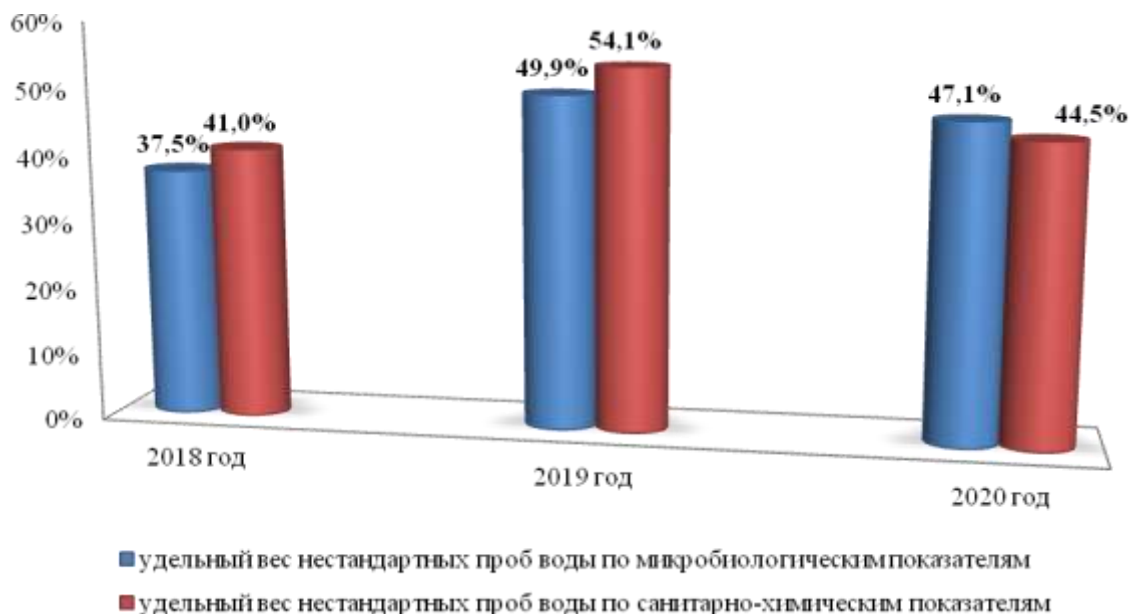


Рисунок 47 – Состояние водных объектов (качества воды в водоемах Могилевского района) по микробиологическим и санитарно-химическим показателям за 2018-2020 годы

В связи с неудовлетворительным качеством воды в зонах рекреаций Могилевского района была направлена служебная информация в адрес райисполкома о принятии соответствующих мер с ходатайством необходимых ограничительных/запрещающих мер в зонах рекреаций Могилевского района), проинформирован балансодержатель, СМИ.

Существующие пляжи по уровню благоустройства не отвечают действующим нормативам и не обеспечивают комфортный отдых. На пляжах отсутствуют условия для активного отдыха (нет спортплощадок). Совершенно не организован отдых детей (полностью отсутствует игровое оборудование). Пляжное оборудование минимальное. Для отдыхающих не организованы автостоянки, что особенно актуально для пляжа на р. Днепр д.Польковичи, отсутствуют источники питьевой воды.

В связи с тем, что зона купания на пруде у д. Вильчицы расположена близко к дамбе, имеет место застой воды. Территория зоны купания ежегодно по границам зарастает водорослями и травой. Как результат, качество воды по микробиологическим показателям на протяжении почти всего купального сезона не соответствует гигиеническим нормативам.

О необходимости решения всех вышеперечисленных проблемных вопросах специалистами санитарно-эпидемиологической службы направлены служебные письма в Могилевский райисполком.

9. Дом-интернат

На контроле отделения находится ГУСО «Солтановский психоневрологический Дом-интернат». В 2020 году соблюден вопрос водообеспечения водой гарантированного качества Дома-интерната путем строительства водозаборного сооружения, укомплектованного системой очистки воды от железа.

10. Почва полигоны/мини-полигоны

В течение 2020г. были обследованы все мини-полигоны, расположенные на территории Могилевского района и городской полигон ТБО в т.ч. с отбором проб атмосферного воздуха, воды и проб почвы.

В рамках госнадзора проведены исследования мощности дозы гамма-излучения на участках захоронения всех 5 мини-полигонов ТКО и полигона ТКО в д. Новая Милеевка. Мощность дозы гамма-излучения находилась в пределах естественного радиационного фона и не превышала многолетних значений для территории Могилевского района.

За выявленные в ходе мониторинга нарушения в эксплуатации мини-полигонов к административной ответственности привлечено юридическое лицо МУКП «Жилкомхоз». Информация с отражением проблемных вопросов в части эксплуатации мини-полигонов и территорий в пределах СЗЗ мини-полигонов направлена в адрес Могилевского райисполкома и штаба по наведению порядка на земле.

11. Объекты временного проживания

В учреждении организован и проводится мониторинг за гостиницами и аналогичными средствами размещения. Издан приказ по учреждению «О проведении мониторинга», разработан график проведения надзорных мероприятий.

В ходе осуществления мониторинга особое внимание обращалось на соблюдение противоэпидемических мероприятий, в том числе дезинфекционных режимов, отработке действий персоналом объектов при возникновении случая возникновения (подозрения) инфекционного заболевания у персонала и постояльцев объекта, с раздачей информационного материала, анкетированием. По факту всех выявленных нарушений – в адрес руководителей объектов направлены рекомендации об устранении нарушений. Выполнение рекомендаций взято на контроль. С целью предотвращению повторных нарушений – разработаны памятки для персонала и клиентов объектов, оказывающих услуги проживания «Не теряйте бдительность!». Требования санитарных правил и норм, регламентирующих деятельность вышеуказанных объектов, а также общие сведения, механизм заражения, меры по профилактике инфекций, передающихся парентеральными и контактно-бытовым путем, включены в курс санитарно-гигиенического обучения специалистов объектов, оказывающий услуги проживания.

Вопросом, требующим рассмотрения, является вопрос организации санитарно-эпидемиологического надзора за физическими лицами, оказывающими услуги агроэкотуризма. Данные лица не попадают под перечень административных процедур, осуществляемых государственными органами и иными организациями в отношении юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, утвержденным Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 17 февраля 2012 г. № 156 (административная процедура № 10.32.), соответственно санитарно-гигиеническую экспертизу оказываемых услуг не осуществляют. Вместе с тем, услуги, оказываемые данной категорией объектов, являются не только услугами размещения, а зачастую услугами организации питания для гостей усадьбы, в том числе массовых банкетов. Помимо этого, на данную категорию объектов не распространяются санитарные нормы и правила Санитарные правила 1.1.8-24-2003 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических и профилактических мероприятий», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 22 декабря 2003г. № 183. Считаю целесообразным внесение соответствующих поправок в нормативную документацию по данной категории объектов.