

Состояние здоровья подростков г. Могилева

В динамике за последние 5 лет (с 2009 по 2013 гг.) отмечается снижение заболеваемости подростков г. Могилева (15-17 лет) на 9,8% (с 1414,94 в 2009 году до 1276,36 случаев на 1000 подросткового населения в 2013 году) (рис. 30).

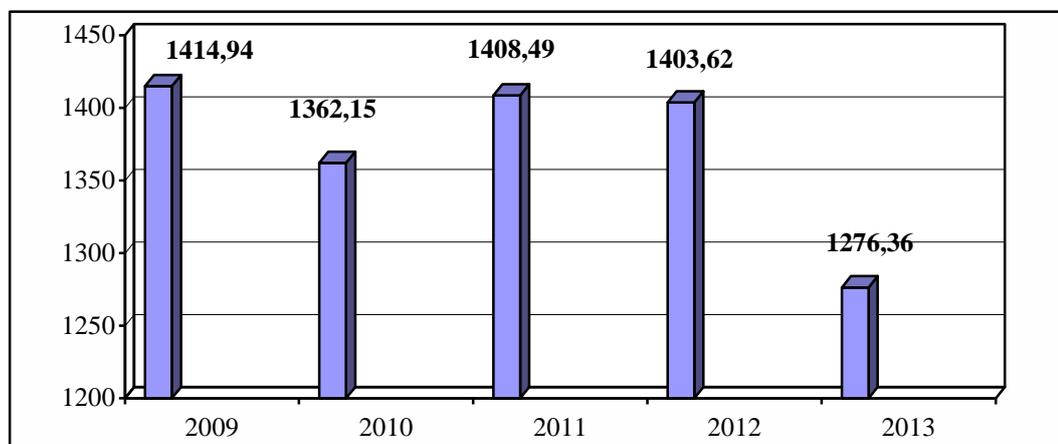


Рис. 30. Динамика заболеваемости подростков (15-17 лет) г. Могилева за 2009-2013 гг.

Отмечается снижение заболеваемости подростков по следующим классам болезней:

- новообразования – в 7,7 раза;
- болезни эндокринной системы - в 1,5 раза;
- **болезни глаз – на 9,9%;**
- болезни уха – на 9,3%;
- болезни органов дыхания – на 11,6%;
- болезни органов пищеварения – в 1,7 раза;
- болезни мочеполовой системы – на 1,7%;

Рост заболеваемости регистрируется по следующим нозологиям:

- инфекционные болезни – на 12,8%;
- болезни крови – в 1,7 раза;
- психические расстройства – в 1,5 раза;
- болезни нервной системы – на 5,0%;
- болезни системы кровообращения - в 1,5 раза;
- болезни кожи – на 3,9%;
- болезни костно-мышечной системы – на 21,9%;
- травмы и отравления – на 5,3%.

Здоровье детей и подростков – результат многих слагаемых. Оно складывается из уровня физического, умственного, функционального развития в различные возрастные периоды, состояние адаптационно-приспособительных реакций в процессе роста, заболеваемости. В детском возрасте отмечается интенсивный процесс роста и развития организма, происходит его биологическое и социальное созревание. Именно для этого возрастного периода характерна большая ранимость, большая чувствительность к воздействию неблагоприятных факторов окружающей среды.

В связи с этим, основной целью работы в области гигиены детей и подростков является создание и поддержание оптимальных гигиенических условий проведения учебно-воспитательного процесса, организации питания и оздоровления, формирование здорового образа жизни детского населения. Эта цель является определяющей при

стремлении к повышению эффективности осуществления государственного санитарного надзора за выполнением нормативных и правовых актов в вышеуказанных направлениях.

В целях повышения эффективности работы по укреплению здоровья детей и улучшения условий воспитания и обучения в учреждениях образования специалистами санитарной службы города Могилева была активизирована работа с органами власти - в Могилевском горисполкоме, Могилевском горсовете депутатов, отделах образования города рассмотрено 11 вопросов по вопросам гигиены детей и подростков, направлено 30 информационных писем в адрес председателя и заместителя горрайисполкомов, глав администраций. Направлено 3 информации в правоохранительные органы. Активно проводилась санитарно-просветительная работа отделения: организовано и проведено 14 семинаров по различным гигиеническим вопросам укрепления состояния здоровья подрастающего поколения, по программе гигиенического обучения подготовлено 4182 человек. В средствах массовой информации прошло 9 выступлений.

Санитарной службой повышена требовательность по обеспечению условий организации обучения при подготовке общеобразовательных учреждений к новому 2013/2014 учебному году. В период подготовки детских и подростковых учреждений к новому учебному году санитарной службой было выдано 258 предписаний, выполнение которых составило 93%. За невыполнение предписаний привлечены к административной ответственности (оштрафованы) 37 руководителей учреждений образования, вынесено 3 предписания о запрещении эксплуатации объектов, направлено 11 информации о готовности учебно-воспитательных учреждений к новому учебному году в горрайисполкомы, главам администраций районов города, начальникам управления и отделов образования, шефским организациям. Вопрос готовности учреждений образования к новому учебному году заслушан на заседаниях администрации Октябрьского, Могилевского, Ленинского района и Могилевского горисполкома. На заседании Октябрьского райисполкома заслушан также вопрос готовности общежитий ВУЗов, ССУЗов и ПТУЗов к новому учебному году.

Повышена требовательность к руководителям подконтрольных объектов, что подтверждается усилением санкционной деятельности отделения. В 2013 году вынесено 240 постановлений о привлечении к административной ответственности, в том числе 6 – на юридических лиц; вынесено 72 предписания о приостановлении (запрещении) объектов; привлечено к дисциплинарной ответственности по представлению санитарной службы 237 человек; временно отстранено от работы 25 человек.

Результатом реализованных совместно с администрацией учебно-воспитательных учреждений, органов образования мероприятий стало увеличение в 2013 году количества объектов низкой группы риска до 38,3%. В 2013 году на контроле отделения гигиены детей и подростков УЗ «МЗЦГЭ» находилось 274 объекта, из них 105 объектов низкой группы риска (38,3% от общего количества объектов), к средней группе риска отнесено 151 объект (55,1% от общего количества объектов), высокую группу риска составляют 18 учреждений (6,6% от общего количества объектов) (рис. 31).

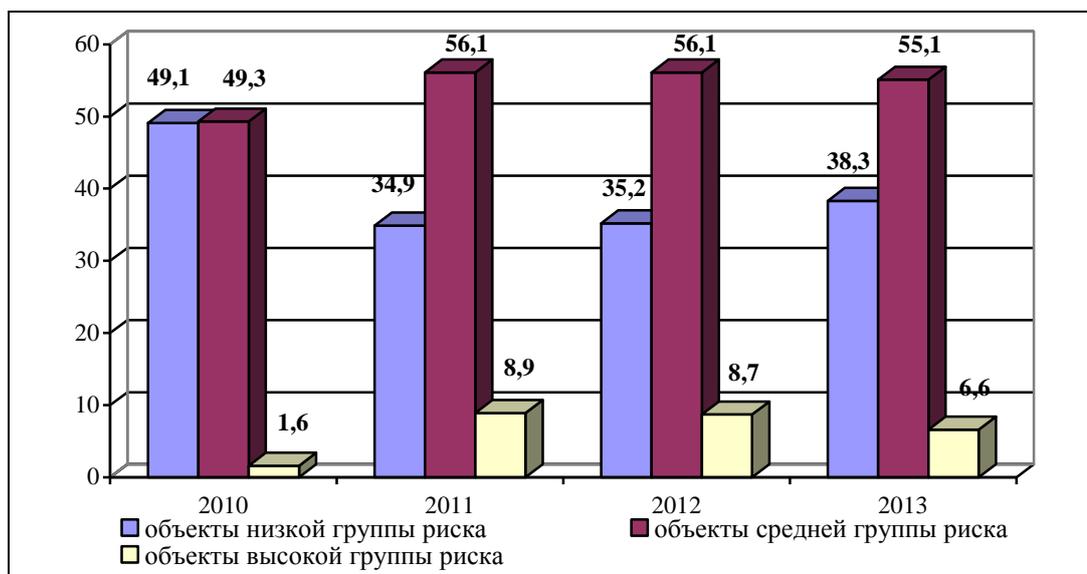


Рис. 31. Удельный вес объектов высокой, средней и низкой группы риска среди учреждений образования г. Могилева в 2010-2013гг.

По предписаниям санитарной службы к новому учебному году проведены выборочные капитальные ремонты в 147 учреждениях образования; начат капитальный ремонт я/с № 11; для пищеблоков учреждений образования приобретено дополнительно 201 единица холодильного и технологического оборудования (в 2012 году – 42); для обеспечения учебно-воспитательного процесса приобретено 160 единиц компьютерной техники и технических средств обучения; 2844 единицы мебели, в т.ч. 159 конторок (в 2012 году – 254 единицы мебели); 310 единиц спортивного инвентаря и оборудования

В результате 95,7% рабочих мест школьников доведены до гигиенических нормативов по параметрам искусственной освещенности, 95,7% - по параметрам микроклимата, 98% - по обеспечению учебной мебелью необходимых размеров, 99% компьютерных классов доведены до гигиенических требований по устройству и оборудованию кабинетов (рис. 32).

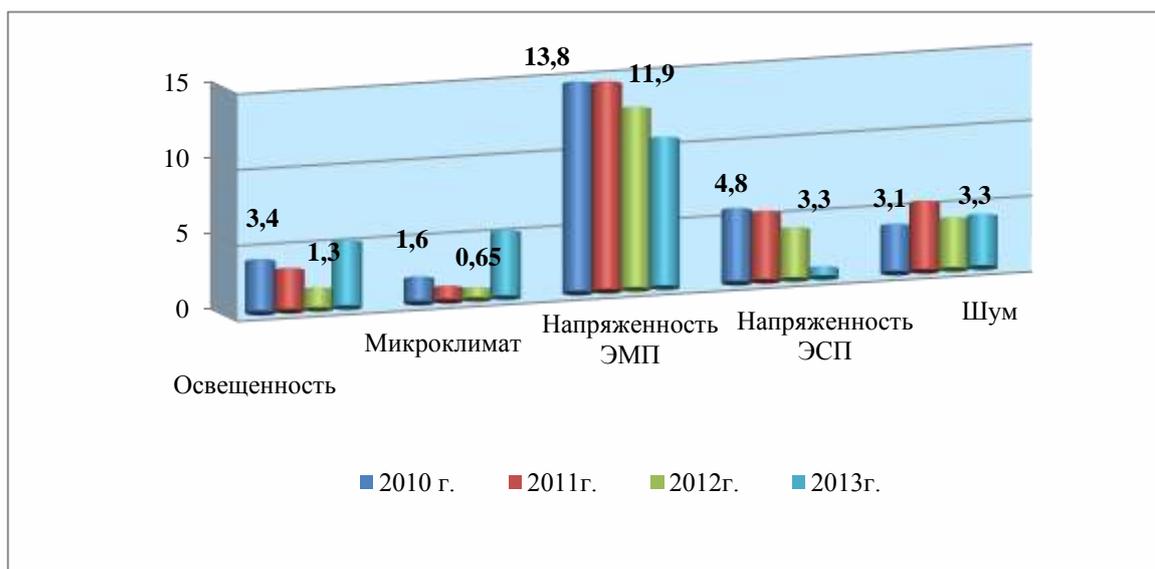


Рис. 32. Удельный вес обследованных рабочих мест в учреждениях для детей и подростков, не соответствующих по гигиеническим показателям в 2010-2013гг.

По требованию санитарной службы приведены в соответствие с гигиеническими нормативами расписание учебных занятий, наполняемость классов.

На постоянном контроле находятся вопросы организации питания. Охват питанием в школах г. Могилева составляет 93,7%, в Могилевском районе – 100%.

Продолжают внедряться новые формы обслуживания учащихся – в 75 школах города и района (91,5%) организовано вариативное питание, в 67 школах (81,7%) – питание по предварительным заказам, работает 75 буфетов, 3 школьных кафе.

Прослеживается стабилизация и улучшение санитарно-химических и бактериологических показателей, характеризующих качество пищи (рис. 33, 34).



Рис. 33. Удельный вес несоответствия рационов и проб обеда на калорийность в учреждениях для детей и подростков за 2008-2013гг.

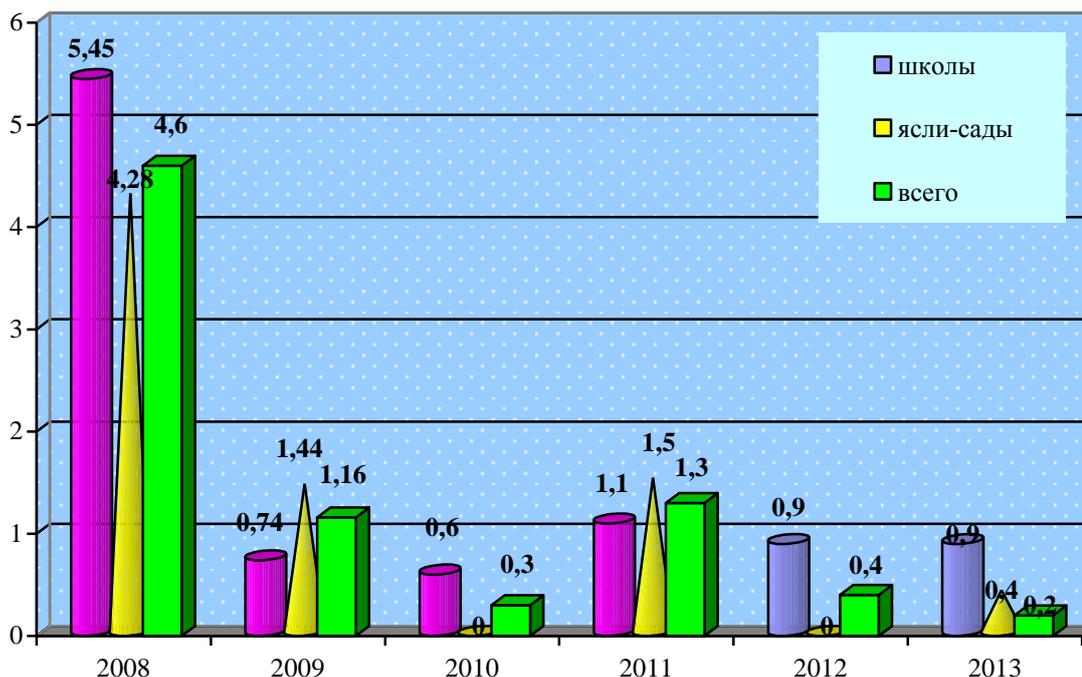


Рис. 34. Удельный вес нестандартных проб воды водопроводной по бактериологическим показателям в 2008-2013гг.

Однако по-прежнему проблемным остается вопрос улучшения материально-технической базы пищеблоков учреждений для детей и подростков, более 40% холодильного и технологического оборудования, отработавшего 15-20 лет и более, нуждается в замене.

В летний период проводилась работа по контролю за оздоровительной кампанией. В 2013 году оздоровлением в летний период было охвачено 44,1% школьников, что на 12,4% меньше, чем в 2012 году. Выраженный оздоровительный эффект выявлен у 93,6% осмотренных детей, слабый у 4,7%, отсутствует у 1,7% детей.

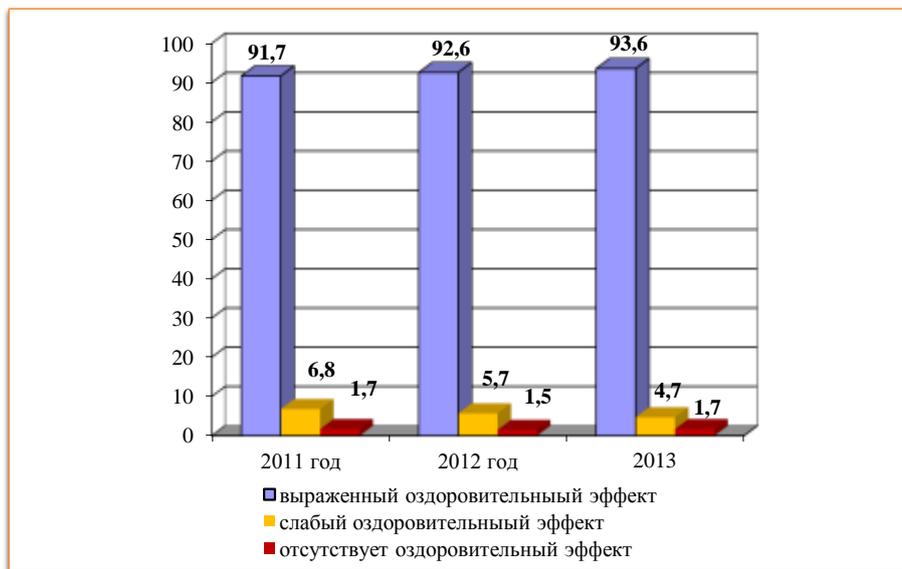


Рис. 35. Эффективность оздоровления детей в 2011-2013гг.

Улучшена материально-техническая база 5 стационарных загородных оздоровительных учреждений за счет проведения частичных капитальных ремонтов по инициативе санитарной службы.

Вместе с тем, 6 загородных оздоровительных лагерей не отвечают санитарным требованиям (отсутствует отопление и канализация спальных корпусов). По окончании летнего оздоровительного сезона 2013 года зональным ЦГЭ было вынесено 9 предписаний по устранению выявленных нарушений санитарных требований.

В 2013 году ужесточен контроль качества реализуемой продукции для детей и подростков, в первую очередь импортного производства, с принятием жестких мер по пресечению действующего законодательства РБ, ТС. За 2013 проверено 27 субъектов хозяйствования, осуществляющих реализацию товаров детского ассортимента, на указанных субъектах хозяйствования проверено 98 индивидуальных предпринимателей, реализующих товары для детей. Для лабораторных исследований отобрано 32 пробы товаров для детей, по результатам исследований выявлено 2 пробы игрушек, несоответствующих санитарным требованиям. По выявленным нарушениям привлечены к административной ответственности 18 субъектов хозяйствования, вынесено 14 предписаний об устранении нарушений, выдана 1 рекомендация по результатам мониторинга. Вынесено 15 предписаний о запрете реализации товаров иностранного производства, количество единиц запрещенной продукции - 302. В ходе проведения внеплановых тематических оперативных проверок проведено 2 встречи с предпринимателями Виленского рынка и ТЦ «Магнит» по вопросу соблюдения требований санитарных правил и норм. Направлена информация в управление торговли Могилевского горисполкома о выявленных нарушениях.

Задачами отделения гигиены детей и подростков на 2014 год остаются вопросы обеспечения детских и подростковых учреждений качественным и безопасным питанием; создание здоровьесберегающей среды в учреждениях образования; качественное проведение оздоровительной кампании; контроль качества реализуемой продукции для детей и подростков.

Для решения поставленных задач требуется принять дополнительные меры по обеспечению должного производственного контроля за качеством и безопасностью питания, за соблюдением санитарных норм и правил при функционировании учебно-воспитательных и оздоровительных учреждений; не допускать подписание паспортов готовности оздоровительных учреждений к летнему сезону 2014 года и учреждений образования к новому 2014/2015 учебному году в условиях невыполнения мероприятий предписаний; по выявленным в ходе осуществления государственного санитарного надзора фактам несоблюдения санитарных норм и правил применять в полном объеме меры, представленные законодательством; информировать местные исполнительные и распорядительные органы о выявляемых проблемах в учебно-воспитательных и оздоровительных учреждениях, инициировать обсуждение проблем на заседаниях гор(рай)исполкомов; продолжать санитарно-просветительную работу с работниками учреждений образования и оздоровления и населением г. Могилева и Могилевского района; проводить контроль качества реализуемой продукции для детей и подростков, в первую очередь импортного производства, с принятием жестких мер по пресечению нарушений действующего законодательства РБ, ТС.