



**Министерство  
образования  
Нижегородской области**

ул. Ильинская, д. 18, г. Нижний Новгород,  
ГСП-58, 603950  
тел. 433-24-51, факс 434-11-90  
e-mail: official@obr.kreml.nnov.ru

26 МАР 2015

№

316-01-100-998/15

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**Руководителям органов,  
осуществляющих управление в  
сфере образования  
муниципальных районов и  
городских округов  
Нижегородской области**

Об обеспечении санитарно-  
эпидемиологического  
благополучия в детских и  
подростковых учреждениях

Уважаемые руководители!

Министерство образования Нижегородской области направляет в Ваш адрес результаты надзорных мероприятий Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Нижегородской области.

В ходе проверки и анализа результатов надзорных мероприятий по контролю за параметрами микроклимата, искусственной освещенности, уровня электромагнитных излучений и за соответствием мебели росто-возрастным показателям в детских и подростковых учреждениях выявлен ряд нарушений, не обеспечивающих санитарно-эпидемиологическое благополучие детского населения, своевременной и качественной подготовки общеобразовательных учреждений к новому 2015-2016 учебному году.

Просим Вас отработать данные замечания и предоставить информацию о проводимой работе в срок до 17.04.2015 г.

Приложение: на 4 л. в 1 экз.

Заместитель министра

М.Ю. Зобкова



Федеральная служба  
по надзору в сфере защиты прав потребителей и  
благополучия человека

**УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ  
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ  
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ  
ЧЕЛОВЕКА  
ПО НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

603950, г. Нижний Новгород,  
ул. Тургенева, 1  
Телефон: (831) 436-78-90  
Факс: (831) 436-78-73  
E-mail: [sanepid@sinn.ru](mailto:sanepid@sinn.ru)

От 17.03.2015 г. № 07/4035

На №

*О направлении информации*

Уважаемый Сергей Васильевич!

Министру образования  
Нижегородской области  
С.В. Наумову

603950  
ГСП-58  
Г. Нижний Новгород  
Ул. Ильинская, 18

Министерство образования ПО



№316-01-99-2051/15  
от 24.03.2015

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Нижегородской области (далее – Управление) проведя анализ результатов надзорных мероприятий по контролю за параметрами микроклимата, искусственной освещенности, уровнем электромагнитных излучений и за соответствием мебели росто-возрастным показателям в детских и подростковых учреждениях Нижегородской области, сообщает.

Результаты надзорных мероприятий и проведенных лабораторных исследований по контролю за температурным режимом показали, что удельный вес учреждений, не отвечающих санитарно-гигиеническим требованиям по параметрам микроклимата (от числа обследованных) по сравнению с прошлым годом уменьшился на 4,8 % и составил 9,2%.

Удельный вес объектов, не отвечающих санитарно-гигиеническим требованиям по параметрам микроклимата, превышающий среднеобластной показатель (9,2%), отмечен в Краснобаковском (50%), Большемурашкинском (42,9%), Пильинском (40%), Лысковском (28,6%) районах. За выявляемые нарушения в ходе проводимых проверок специалистами Управления и его территориальных отделов применялись административные меры наказаний в виде штрафов, а также, например, за нарушения, выявленные в МАДОУ детский сад «Теремок» р.п. Ветлужский, на юридическое лицо был составлен протокол по ст. 6.4 КоАП РФ и переданы материалы в районный суд на приостановление деятельности. Судом было принято решение о приостановлении деятельности данного детского сада. После проведенных мероприятий (ремонт электронасоса в системе отопления и установки в группе дополнительных батарей отопления) в марте 2014 года детское учреждение было введено в эксплуатацию.

Отклонение параметров микроклимата в образовательных учреждениях в большинстве случаев было связано с неудовлетворительной работой систем отопления в холодные месяцы и некачественной подготовкой к отопительному сезону.

Неудовлетворительные микроклиматические условия оказывают негативное влияние на состояние здоровья детей и способствуют росту заболеваний верхних дыхательных путей и ОРВИ.

По результатам анализа проведенных надзорных мероприятий установлено, что удельный вес учреждений, не отвечающих гигиеническим нормативам по показателям

**искусственной освещенности** (от числа обследованных), уменьшился по сравнению с 2013 годом на 3,6% и составил 15,4%. Удельный вес объектов, не отвечающих санитарно-гигиеническим требованиям по параметрам освещенности, превышающий среднеобластной показатель (15,4%), отмечен в Богородском (80%), Володарском (60%), Кулебакском (42,9%), Воскресенском (33,3%), Лысковском (30,8%) районах области, г. Дзержинске (25%), Автозаводском (57,1%) (МБДОУ № 2; МБДОУ № 3; МБДОУ № 105, МБОУ СОШ № 16, МБОУ СОШ № 170; МБОУ СОШ № 37, МБОУ СОШ № 144), Нижегородском (30,8%) (ГКООУ санаторного типа для детей, нуждающихся в длительном лечении «Мореповская областная санаторно-лесная школа», МБОУ СОШ № 7, МБДОУ № 448, МБДОУ № 329) районах г. Нижнего Новгорода.

Низкий уровень искусственной освещенности в образовательных организациях в первую очередь связан с несвоевременной и зачастую проводимой не в полном объеме работой по замене и ремонту осветительного оборудования.

Следует отметить, что недостаточный уровень освещенности является одной из причин формирования патологии органов зрения.

Неправильная расстановка техники в компьютерных классах и отсутствие качественного заземления, по-прежнему являются ведущими причинами высоких уровней электромагнитных излучений. Удельный вес объектов, не отвечающих санитарно-гигиеническим требованиям по электромагнитным излучениям (от числа обследованных), по сравнению с 2013 годом уменьшился на 1,3 % и составил 14,5 % (15,8% в 2013г). Превышение среднеобластного показателя отмечено в Выксунском районе области (50%).

По сравнению с 2013 годом удельный вес объектов, в которых мебель не соответствовала гигиеническим нормативам, в целом по области уменьшился на 0,9 % и составил 5,9 % (2013г- 6,8%, соответственно). Однако обеспечение образовательных учреждений мебелью, соответствующей росту-возрастным особенностям детей, остается в настоящее время до конца не решенной проблемой. Основными причинами несоответствия мебели росту детей является приобретение ее без учета потребности в определенных номерах, соответствующих росту.

Удельный вес объектов, в которых мебель не соответствовала гигиеническим нормативам превышающий среднеобластной показатель отмечен в Выксунском (21,4%), Павловском (18,2%), районах области, Московском (50%), Сормовском (22,2%) районах г. Нижнего Новгорода, г. Дзержинске (12,2%).

Одним из результатов неправильного подбора и расстановки мебели является нарушение осанки.

#### Гигиеническая характеристика факторов среды обитания в детских и подростковых учреждениях 2012-2014гг

показатели	Удельный вес учреждений, не отвечающих санитарно-гигиеническим нормативам. %					
	2012		2013		2014	
	область	РФ	область	РФ	область	РФ
Освещенность	13,3	17,3	19,0	15,6	15,4	
Микроклимат	9,1	11,9	14,0	10,0	9,2	
Уровень ЭМИ	6,9	10,4	15,8		14,5	

Влияние факторов школьной среды на работоспособность, самочувствие и заболеваемость детей в детских и подростковых учреждениях очень высоко.

О состоянии здоровья детей и подростков-школьников позволяют судить результаты профилактических осмотров, являющиеся косвенным показателем влияния условий обучения и воспитания в школьных и дошкольных учреждениях на здоровье детей.

**Динамика удельного веса нарушений здоровья у детей и подростков-школьников, по данным профилактических осмотров (%)**

	2009	2010	2011	2012	2013	РФ-2013г
со сколиозом	2,78	3,05	3,14	3,26	3,18	1,87
с понижением остроты зрения	7,64	7,82	7,95	8,59	7,52	7,2
с нарушением осанки	10,03	10,51	10,26	10,73	10,3	7,02

По результатам профилактических осмотров детей и подростков-школьников в динамике за 2009-2013 г.г. зарегистрировано некоторое снижение удельного веса детей и подростков с понижением остроты зрения как в динамике за 5 лет, так и в 2013 году по сравнению с предыдущим годом. Показатели незначительно превышают значения в среднем по РФ.

Доля сколиоза, выявленного у детей и подростков-школьников до 17 лет за 5 лет выросла в 1,1 раза (с 2,78% до 3,18%). Показатель в 1,7 раза выше, чем в среднем по Российской Федерации.

Удельный вес нарушения осанки у детей и подростков школьников в возрасте до 17 лет продолжает оставаться высоким (в 1,4 раза выше, чем в среднем по РФ).



Удельный вес детей и подростков-школьников до 17 лет с нарушениями зрения и опорно-двигательного аппарата от общего числа осматриваемых (на 100 осматриваемых) по данным профилактических осмотров в 2009-2013г.г.

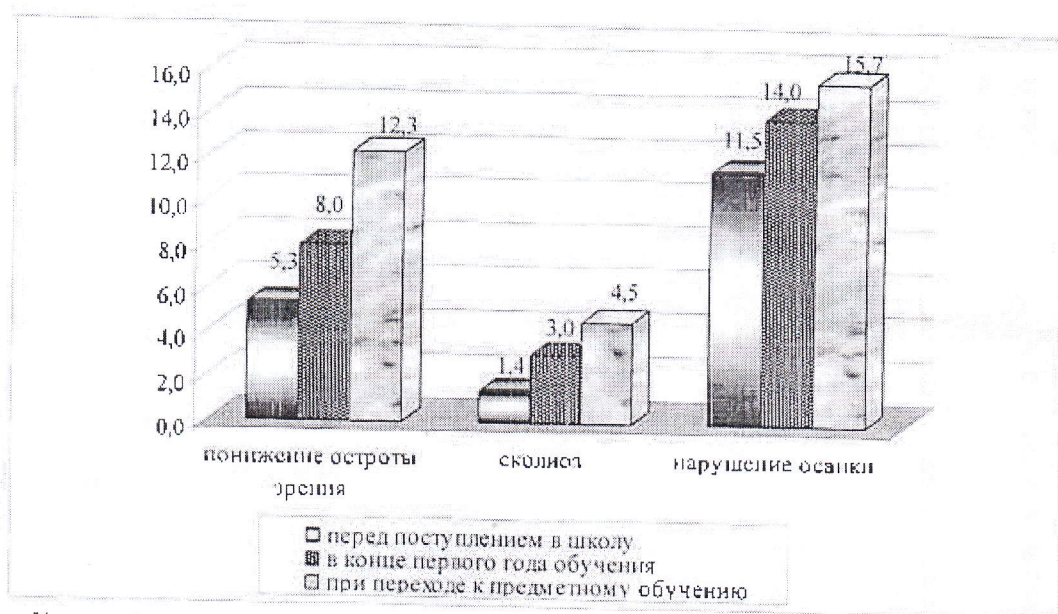
В ходе санитарно-гигиенического ранжирования приоритетными территориями Нижегородской области в 2013 году можно признать:

- по удельному весу сколиоза среди детей и подростков-школьников до 17 лет по данным медицинских осмотров 16 муниципальных образований Нижегородской области: Дивеевский, Лысковский, Дальнеконстантиновский, Гагинский, Сосновский, Навашинский, Пильненский, Сеченовский, Большемурашкинский муниципальные районы; городской округ г.Н.Новгород; городской округ Семеновский; Вацкий, Арзамасский, Починковский, Варнавинский, Шарангский муниципальные районы;

- по удельному весу снижения остроты зрения среди детей и подростков-школьников до 17 лет по данным медицинских осмотров 17 муниципальных образований Нижегородской области: Сеченовский, Дивеевский муниципальные районы; городской округ г.Дзержинск; Сосновский, Городецкий, Ветлужский, Варнавинский муниципальные районы; городской округ г.Первомайск; Навашинский, Лукояновский, Вадский, Павловский, Кстовский,

Спасский, Тонкинский, Большемурашкинский муниципальные районы; городской округ г.Н.Новгород;

■ по удельному весу нарушения осанки среди детей и подростков-школьников до 17 лет по данным медицинских осмотров 13 муниципальных образований Нижегородской области: Гагинский, Сеченовский, Дивеевский, Вадский муниципальные районы; городской округ г. Бор; городской округ г.Дзержинск; городской округ г.Н.Новгород; Починковский, Павловский, Лукояновский, Арзамасский, Чкаловский, Богородский муниципальные районы.



Удельный вес детей до 14 лет (%) с нарушениями зрения и опорно-двигательного аппарата от общего числа осмотренных по данным профилактических осмотров в 2012 году в разные периоды обучения.

В ходе профилактических осмотров в 2013 году наблюдалось увеличение числа детей до 14 лет:

- с понижением остроты зрения в конце первого года обучения в 1,5 раза, при переходе к предметному обучению – в 2,3 раза по сравнению с их осмотром при поступлении в школу;
- со сколиозом – в 2,1 раза и в 3,2 раза соответственно;
- с нарушениями осанки – в 1,2 раза и в 1,4 раза соответственно.

В целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия детского населения, своевременной и качественной подготовки общеобразовательных учреждений к новому 2015-2016 учебному году Управление считает необходимым:

- предусмотреть выделение достаточных средств для выполнения необходимых мероприятий по улучшению материально-технической базы детских и подростковых образовательных учреждений, обеспечению современным оборудованием спортивных залов, медицинских кабинетов, пищеблоков;
- обратить особое внимание на подготовку систем отопления и вентиляции;
- принять необходимые меры для решения вопросов по доведению уровней искусственной освещенности, микроклимата и электромагнитного излучения от компьютеров до гигиенических нормативов, а также обеспечить мебелью, соответствующей возрастным особенностям в целях снижения удельного веса детей с патологией органов зрения, сколиозом и нарушением осанки.

О проводимой работе в данном направлении просим информировать Управление в срок до 30.04.2015г.

И.о. руководителя

Е.А.Щеканова 4367670

Н.С. Кучеренко