

В диссертационный Д 208.072.06  
на базе ФГАОУ ВО «Российский национальный  
исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова»

## ОТЗЫВ

На автореферат диссертационной работы  
Маркеловой Светланы Валерьевны  
на тему «Научное обоснование приоритетных направлений  
гигиенического воспитания по охране зрения детей, подростков и  
молодежи», представленной на соискание учёной степени доктора  
медицинских наук по специальности 14.02.01 – Гигиена

Вопросы сохранения и укрепления здоровья детского населения остаются приоритетными в Российской Федерации и включаются в Национальные проекты по развитию здравоохранения и демографии. В связи с этим представляется актуальным научное обоснование использования электронных устройств обучающимися в учебные дни и во время каникул со сравнительной оценкой функциональных отклонений и развития хронических заболеваний глаза и его придаточного, выявление оптимальных режимов использования электронных устройств и устойчивых навыков поведения на их основе.

Учитывая все более широкие формы применения дистанционных методов обучения важными представляются научные результаты, показывающие, что введение дистанционного обучения приводит к разного рода нарушениям режима труда почти у 90% школьников и более чем в половине студентов. Автору удалось установить, что наиболее подготовленными к введению элементов дистанционного обучения являются обучающиеся старших курсов высшего образования. Обучающиеся организаций общего и высшего образования используют электронные устройства в учебные и каникулярные дни при недостаточной сформированности навыков их безопасного применения, что приводит к возникновению и прогрессированию функциональных отклонений и хронических заболеваний глаза и его придаточного аппарата.

Разработанная и апробированная технология профилактики нарушения зрения у обучающихся могла бы существенно помочь в сохранении здоровья обучающихся и сохранить остроту зрения как в течение учебного года, так и в каникулярный период.

В целом, диссертационная работа отвечает требованиям «Положения о присуждении ученых степеней» № 842, утвержденного постановлением

Правительства РФ от 24.09.2013, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, решает научную проблему гигиенического воспитания по охране зрения детей, подростков и молодежи, а её автор, Маркелова Светлана Валерьевна, заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.02.01 – Гигиена.

Начальник отдела диссертационных советов  
ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный  
технический университет им.Г.И. Носова»,  
доктор медицинских наук,  
доцент



Котышева Екатерина Николаевна

01.07.2022,

Научная специальность 14.02.07 – Гигиена

Я, Котышева Екатерина Николаевна, согласна на автоматизированную обработку персональных данных, приведённых в этом документе.

ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им.Г.И. Носова»

Адрес:» 455000, г. Магнитогорск, пр. Ленина, 38.

Телефон: 8 (800) 100-1934

E-mail: [mgtu@magtu.ru](mailto:mgtu@magtu.ru)

