

<p>1. Наименование проекта: улучшение лечебно-диагностической базы для оказания медицинской помощи детям Могилевской области с ортопедическими деформациями позвоночника и грудной клетки</p>
<p>2. Срок реализации проекта: 9 месяцев с начала реализации проекта</p>
<p>3. Организация – заявитель, предлагающая проект: Учреждение образования «Могилевская государственная санаторная школа-интернат для детей, больных сколиозом»</p>
<p>4. Цели проекта:</p> <ol style="list-style-type: none">1. организация скрининговой диагностики ортопедических патологий без рентген-нагрузки у детей Могилевской области, в первую очередь районов, пострадавших от аварии на Чернобыльской АЭС;2. модернизация коррекционно-реабилитационной базы санаторной школы-интерната;3. своевременная корректировка тактики консервативного лечения пациентов санаторной школы-интерната;
<p>5. Задачи, планируемые к выполнению в рамках реализации проекта:</p> <ol style="list-style-type: none">1. организовать на базе учреждения образования «Могилевская государственная санаторная школа-интернат для детей, больных сколиозом» работу кабинета компьютерной оптической топографии2. переоборудовать учебные классы, исходя из требований ортопедического режима;3. улучшить качество оказания медицинской помощи.
<p>6. Целевая группа:</p> <p>дети с деформациями позвоночника, грудной клетки и иными ортопедическими патологиями.</p>
<p>7. Краткое описание мероприятий в рамках проекта:</p> <p>– В санаторной школе-интернате ежегодно обучается до 140 детей из Могилевской области, в том числе из районов, пострадавших от аварии на Чернобыльской АЭС, имеющих проблемы с опорно-двигательным аппаратом. Наша школа одна из шести в Республике Беларусь, которая успешно занимается лечением сколиоза на протяжении 50 лет.</p> <p>В рамках реализации данного проекта в школе-интернате будет открыт диагностический кабинет, оснащенный оптическим топографом, который позволит абсолютно безвредно с высокой точностью</p>

диагностировать ортопедические патологии и автоматически получать количественные оценки. В данный момент диагностика проводится по рентген-снимкам, а эффективность лечения оценивается исключительно визуально.

– Благодаря высокой пропускной способности оптического топографа у санаторной школы появится возможность проводить безвредную массовую скрининг-диагностику, которая до сих пор в Могилевской области отсутствует.

– Переоборудование учебных кабинетов кушетками для коррекции позвоночника позволит повысить эффективность лечения ортопедических патологий.

8. Общий объем финансирования (в долларах США): 50 270,00 \$
в т.ч.: топограф оптический деформаций позвоночника – 28 000,00 \$
кушетки для коррекции позвоночника – 22 270,00 \$

Источник финансирования	Объем финансирования (в долларах США)
Средства донора	50 270,00\$

9. Место реализации проекта (область/район, город): Учреждение образования «Могилевская государственная санаторная школа-интернат для детей, больных сколиозом», г. Могилев, ул. Бакунина, 23

10. Контактное лицо:

Рудаковский Евгений Константинович, директор УО «Могилевская государственная санаторная школа-интернат для детей, больных сколиозом»; тел. 80222 71-53-64, mgsshi@gmail.com



<p>1. Name of the project: improvement of the diagnostic and treatment base for medical assistance to children of the Mogilev region with orthopedic deformities of the spine and chest</p>
<p>2. Project duration: 9 months the start of the project</p>
<p>3. Organization - applicant proposing a project: Educational Institution "Mogilev state sanatorium boarding school for children with scoliosis"</p>
<p>4. Project goals:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. organization of screening diagnostics of orthopedic pathologies without X-ray loading for children of the Mogilev region, primarily the areas affected by the Chernobyl NPP 2. modernization of the correctional and rehabilitation base of the sanatorium boarding school 3. timely correction of the tactics of conservative treatment of patients of the sanatorium boarding school
<p>5. Tasks planned for implementation within the framework of the project:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. to organize on the basis of the educational institution "Mogilev state sanatorium boarding school for children with scoliosis" the work of the room of computer optical topography 2. to retool classrooms based on orthopedic requirements 3. to improve the quality of medical assistance
<p>6. Targetgroup: children with spinal, chest and other orthopedic pathologies</p>
<p>7. Brief description of the project activities: Up to 140 children of the Mogilev region including the districts affected by the Chernobyl NPP, who have problems with the musculoskeletal system, study annually at the boarding school. Our school is one of six in the Republik of Belarus, which has been successfully treating scoliosis for over 50 years. -As part of this project, a diagnostic room will be opened at the boarding school, equipped with an optical topographer, which will make it possible to diagnose orthopedic pathologies with high accuracy and automatically obtain quantitative estimates. At the moment, the diagnosis is carried out</p>

<p>on X-ray images, and the effectiveness of the treatment is assessed only visually</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thanks to the high-throughput system of the optical topographer, the sanatorium school will be able to carry out harmless mass screening diagnostics, which is still missing in the Mogilev region - Re-equipment of classrooms with couches for spinal correction will increase the effectiveness of the treatment of orthopedic pathologies 	
<p>8. Total Funding (in USD): 50 270,00 \$</p> <p>Including: optical topographer of spinal deformities – 28 000, 00\$ couches for spinal correction – 22 270, 00 \$</p>	
source of financing	amount of funding (in USD)
donor funds	50 270,00 \$
<p>9. Project location (region / district, city): Educational institution "Mogilev state sanatorium boarding school for children with scoliosis", Mogilev, Bakunina Street, 23</p>	
<p>10. The contact person: Rudakovskiy Evgheniy Konstantinovich, director of educational institution "Mogilev state sanatorium boarding school for children with scoliosis"; Tel: 80222 71 53 64, mgsshi@gmail.com</p>	

