

Российская Федерация  
Ленинградская область  
Комитет образования  
Администрации  
муниципального образования  
Кировский муниципальный район  
Ленинградской области  
**Муниципальное казенное общеобразовательное  
учреждение  
«Кировская средняя общеобразовательная школа  
№1»**

187342, Ленинградская область, г. Кировск, ул.

Новая. Д.32/2

телефон (8-813-62)22-822

ОКПО 43510467, ОГОКУ 49007, ОГРН

1024701334558

ИНН/КПП 4706013062/ 470601001

01.12.2023 № б/н

На вх. № от

## Технические характеристики

Перечень средств обучения и воспитания, соответствующих современным условиям обучения, необходимых при оснащении образовательной организации в Муниципальном казенном общеобразовательном учреждении «Кировская средняя общеобразовательная школа № 1» (МКОУ «Кировская СОШ № 1») Кировского муниципального района Ленинградской области, на основании утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 06.09.2022 года № 804 (далее – Перечень № 8014). Демонстрационное оборудование и приборы, лабораторно-технологическое оборудование для оказания первой помощи, модели (объемные и плоские), необходимые для оснащения кабинета ОБЖ изучение предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» по следующим техническим характеристикам, включающие в себя доставку (сборку):

№п/п	Наименование	Описание	Кол-во, шт
1.	Цифровая лаборатория по ОБЖ	Мультидатчики: Датчик артериального давления Датчик пульса Датчик температуры тела Датчик частоты дыхания Датчик атмосферного давления (барометр) и температуры окружающей среды Датчик освещенности Датчик относительной влажности Датчик температуры жидкости и газа Датчик уровня шума Методические рекомендации ОБЖ (21 работ) Программное обеспечение Упаковка и аксессуары USB-флеш накопитель Кабель-рулетка USB A-miniB Краткое руководство Флешпак с паспортами Чемодан	1
2.	Учебно-методический комплект по радиационной и химической опасности	Предназначен для проведения практических работ по оценке и обнаружению факторов радиационной и химической опасности на базе школьного кабинета ОБЖ в рамках курса «Основы безопасности	1

		<p>жизнедеятельности».</p> <p>Позволяет выполнить под руководством и наблюдением преподавателя актуальные исследования, нацеленные на экологическую оценку радиационной и химической безопасности окружающей среды (воздуха, воды, продуктов питания). Исследования производятся с использованием полностью готовых тестовых средств на основе пооперационно визуализированных алгоритмов выполнения практических работ, регламентированных прилагаемыми руководствами по применению тестовых средств и методическими рекомендациями.</p>	
3.	Газоанализатор (переносной, моноблок)	<p>Предназначен для контроля опасной загазованности горючими и токсичными газами в воздухе рабочей зоны. Индикация показаний:</p> <p>высококонтрастный OLED дисплей;</p> <p>встроенная световая и звуковая сигнализация;</p> <p>Анализируемые газы: O<sub>2</sub>, CO, CH<sub>4</sub></p> <p>возможность работы при отрицательных температурах</p> <p>Число датчиков [каналов] на один блок индикации: 2</p> <p>Контролируемые концентрации газов:</p> <p>O<sub>2</sub> – Диапазон показаний 0...36 об.% Диапазон измерений 0 - 30,0 об. %</p> <p>CO – Диапазон показаний 0...120 мг/м<sup>3</sup> Диапазон измерений 0 - 100мг/м<sup>3</sup></p> <p>Пороги срабатывания сигнализации по каналам:</p> <p>Горючие газы: 10% НКПР</p> <p>Токсичные газы: 1 ПДК токсичного газа</p> <p>Комплект поставки:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. газоанализатор;</li> <li>2. зарядное устройство;</li> <li>3. кабель mini-USB;</li> <li>4. диск с ПО;</li> <li>5. сумка для переноски.</li> </ol>	1
4.	Защитный костюм ОЗК	Средство индивидуальной защиты, предназначенное для защиты человека от отравляющих веществ, биологических средств и радиоактивной пыли. В состав комплекта входят защитный плащ, чулки, перчатки.	1
5.	Компас азимут (профессиональный)	Компас жидкостной предназначен для определения магнитного меридиана и ориентирования на местности. Компас состоит из пластмассовой круглой коробки, на дне которой имеется круговая шкала с указанием сторон света. В центре установлена игла, на острие которой насажена легкая магнитная стрелка. Коробка закрыта прозрачной крышкой. Диаметр компаса-азимута - 45 мм. Цена деления шкалы - 5°. Цена деления масштабной линейки - 1 мм.	1
6.	Макет убежища - простейшего укрытия в разрезе	<p>Масштаб 1:20</p> <p>Общие габаритные размеры макета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- длина- 500 мм,</li> <li>- ширина- 160 мм,</li> <li>- высота-170/220 мм. Материалы макета:</li> <li>- ПВХ-пластики негорючие;</li> <li>- оргстекло/ акриловое стекло;</li> </ul>	1

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- дерево натуральное;</li> <li>- краски акриловые; Специальные макетные материалы:</li> <li>- покрытие травяное</li> <li>- имитация грунтовая</li> </ul> <p>имитация водной поверхности. Конструкция неразъемная</p> <p>Макет содержит три варианта простейших укрытий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Открытая щель без одежды крутостей (траншея или окоп)</li> <li>-Открытая щель с одеждой крутостей (обшитая лесоматериалами траншея или окоп);</li> <li>-Перекрытая, оборудованная щель (землянка, погреб или блиндаж).</li> </ul> <p>Элементы макета : обшитая/необшитая щель-траншея, вход в перекрытую щель, лестница для спуска, 3-х слойное щитовое перекрытие (съёмное), герметичный занавес или дверь, водосточная канавка с накопителем водоотводящие канавки, место отдыха укрываемых, проем (ниша) для хранения продукт</p>	
7.	Тренажер для эвакуации и оказания первой помощи	<p>Тренажер для эвакуации и оказания первой помощи. Тренажер позволяет отрабатывать различные способы эвакуации пострадавшего. Наложение жгутов, повязок и шин. Извлечение (вынесение) из завалов, развалин и труднодоступных мест, очагов пожаров, поврежденных автотранспортных средств. Габаритные размеры манекена: 170 x 55 x 25 см. Рост 170 см. (размер одежды 46-48). Вес тренажера – 20 кг. Дополнительно можно приобрести: - Утяжеляющий жилет с грузами (7 шт). Вес до 33 кг. (Общий вес тренажера с жилетом 53 кг). - Сумку для переноса и хранения.</p>	1
8.	Имитаторы ранений и поражений	<p>Пособие предназначено для демонстрации и самостоятельной работы учащихся при изучении курса "Человек и его здоровье" в темах «Опорно-двигательная система», «Кровь и кровообращение», «Кожа». Комплект может служить наглядным пособием в аналогичных темах углубленного курса биологии, во внеклассной работе при подготовке к экскурсиям, походам, жизни в спортивно-оздоровительных лагерях, а также предназначены для обучения навыкам оказания первой медицинской помощи при ранениях различной степени тяжести, иммобилизации и транспортировке пострадавших на занятия по ГО.</p> <p>Имитаторы представляют собой мягкие накладные, художественно расписанные пластинки, с вставленной тесьмой для демонстрационного крепления на теле человека или тренажера. Набор моделей (18 шт).</p> <p>В набор входят 18 муляжей-имитаторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Открытый перелом плечевой кости</li> <li>• Открытый перелом бедра</li> <li>• Ожог кисти I-II-III степени</li> <li>• Отморожение кисти I-II степени</li> <li>• Открытый перелом предплечья</li> <li>• Закрытый перелом голени</li> </ul>	1

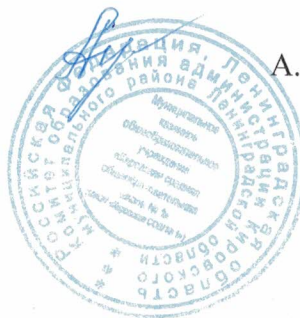


Срок поставки товара: с даты заключения контракта и по **14 декабря 2023** года.

Место поставки товара: 187340, Ленинградская область, г. Кировск, ул. Новая, д.32/2.

В стоимость товара включена доставка и разгрузка.

Директор МКОУ «Кировская СОШ № 1»



А.А. Архипов