



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

08 ФЕВ 2023

№ 01/307

Челябинск

Об утверждении перечня средств обучения и воспитания в целях создания новых мест в образовательных организациях различных типов для реализации дополнительных общеразвивающих программ всех направленностей в рамках региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результата федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование»

В соответствии с письмом первого заместителя министра просвещения Российской Федерации А.В. Бугаева от 01.11.2021 г. №АБ-1898/06 «О направлении методических рекомендаций» и письмом директора Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Федеральный центр дополнительного образования и организации отдыха и оздоровления детей» И.В. Козина от 06.02.2023 г. № 129-08-23-П «О согласовании перечня оборудования для создания новых мест дополнительного образования в 2023 г.»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить перечень средств обучения и воспитания для создания новых мест дополнительного образования (далее по тексту – Перечень) в Челябинской области в 2023 году (приложение).

2. Отделу воспитания, дополнительного образования и социализации обучающихся (Моисеева С.А.) довести Перечень до руководителей органов местного самоуправления Варненского, Верхнеуральского, Еткульского, Кизильского, Коркинского, Кунашакского, Кусинского, Пластовского, Саткинского, Сосновского муниципальных районов и Златоустовского,

Копейского, Усть-Катавского, Чебаркульского, Челябинского городских округов, осуществляющих управление в сфере образования.

3. Руководителям органов местного самоуправления Варненского, Верхнеуральского, Еткульского, Кизильского, Кунашакского, Кусинского, Пластовского, Саткинского, Сосновского муниципальных районов, Коркинского муниципального округа и Златоустовского, Копейского, Усть-Катавского, Чебаркульского, Челябинского городских округов, осуществляющих управление в сфере образования обеспечить проведение закупочных процедур в срок до 17 марта 2023 года.

4. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя Министра образования и науки Челябинской области Сидорчук Е.В.

Министр



А.И. Кузнецов

Моисеева Светлана Александровна, 8 (351) 263-06-49

Разослать: в дело, в отдел исполнителю, на сайт, в МОУО (Варненский, Верхнеуральский, Еткульский, Кизильский, Кунашакский, Кусинский, Пластовский, Саткинский, Сосновский МР; Коркинский МО, Златоустовский, Копейский, Усть-Катавский, Чебаркульский, Челябинский ГО)

Приложение  
к приказу Министерства образования и науки  
Челябинской области  
от 08 ФЕВ 2023 № 01/307

Перечень средств обучения и воспитания для создания новых мест дополнительного образования в Челябинской области в 2023 году

| № п/п  | Перечень оборудования  | Единица измерения | Количество |
|--|--|-------------------|------------|
| <b>Техническая направленность</b>  |  |                   |            |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Наши руки не для скуки»<br>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Коелгинская средняя общеобразовательная школа имени дважды Героя Советского Союза С.В. Хохрякова»<br>(Еткульский муниципальный район) |  |                   |            |
| 1.   | Кресло для преподавателя   | шт.               | 1          |
| 2.   | 3D-ручка   | шт.               | 15         |
| 3.   | Стол учительский   | шт.               | 2          |
| 4.   | Ноутбук  | шт.               | 6          |
| 5.   | Стул ученический поворотный  | шт.               | 15         |
| 6.   | Защитные очки  | шт.               | 15         |
| 7.   | Морилка  | шт.               | 3          |
| 8.   | Шлифовальная бумага  | шт.               | 2          |
| 9.   | Инструмент для резьбы по дереву  | шт.               | 15         |
| 10.  | Комплект измерительных инструментов                                      | шт.               | 1          |
| 11.  | Плотницкий инструмент (дрель, рубанок, напильник, выжигательный аппарат) | шт.               | 5          |
| 12.  | Цветной принтер  | шт.               | 1          |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Автоматизированное черчение с элементами инженерной графики в программе Компас»<br>Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 4» (Златоустовский городской округ)      |  |                   |            |
| 1.   | Интерактивная панель   | шт.               | 1          |
| 2.   | Ноутбук  | шт.               | 1          |
| 3.   | МФУ  | шт.               | 1          |
| 4.   | Графический планшет формат А6  | шт.               | 15         |
| 5.   | Графический планшет WACOM Intuos Pro Large формат А4                     | шт.               | 1          |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Введение в профессию - Токарь»<br>Муниципальное общеобразовательное учреждение «Кизильская школа №1»<br>(Кизильский муниципальный район)   |  |                   |            |
| 1.   | Станок токарно-винторезный<br>JET JWL-1221L                              | шт.               | 1          |
| 2.   | Станок токарно-винторезный<br>JET BD-8VS(50000911ME)                     | шт.               | 1          |
| 3.   | Ноутбук  | шт.               | 1          |
| 4.   | МФУ формата А3/А4  | шт.               | 1          |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Lego Wedo 2.0»<br>Муниципального учреждения дополнительного образования «Кизильский Дом школьника»<br>(Кизильский муниципальный район)   |  |                   |            |
| 1.   | Базовый набор LEGO Education WeDo 2.0                                    | шт.               | 5          |

|   |   |     |    |
|---|---|-----|----|
| 2.  | Ресурсный набор LEGO Education WeDo 9585                              | шт. | 5  |
| 3.  | Bluetooth-адаптер 4.0 BLED 112-V1 Леро-337                            | шт. | 5  |
| 4.  | Аккумуляторная батарея WeDo 2.0 LEGO 45302                            | шт. | 5  |
| 5.  | Зарядное устройство постоянного тока 10 V<br>LEGO 45517               | шт. | 5  |
| 6.  | Ноутбук   | шт. | 5  |
| 7.  | Стол ученический двухместный рост 3-5                                 | шт. | 5  |
| 8.  | Стул ученический мобильный рост 3-5                                   | шт. | 10 |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Умная электроника»<br>Муниципальное учреждение дополнительного образования «Станция юных техников»<br>Копейского городского округа  |   |     |    |
| 1.  | Ноутбук   | шт. | 15 |
| 2.  | Набор для работы с одноплатными<br>микропроцессорами Arduino          | шт. | 15 |
| 3.  | Наборы для сборки умного дома (интернет<br>вещей)                     | шт. | 5  |
| 4.  | Доска магнитно-маркерная поворотная                                   | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Основы 3D-моделирования»<br>Муниципальное учреждение дополнительного образования «Станция юных техников»<br>Копейского городского округа  |   |     |    |
| 1.  | 3D-принтер тип 1  | шт. | 1  |
| 2.  | Доска магнитно-маркерная поворотная                                   | шт. | 1  |
| 3.  | Графическая станция (ПК повышенной<br>производительности)             | шт. | 8  |
| 4.  | Монитор 24"-27"   | шт. | 8  |
| 5.  | Графический планшет   | шт. | 8  |
| 6.  | Клавиатура USB  | шт. | 8  |
| 7.  | Мышь  | шт. | 8  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Современные технологии»<br>Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования<br>«Центр дополнительного образования детей» г. Коркино<br>(Коркинский муниципальный район) |   |     |    |
| 1.  | Лазерный станок   | шт. | 1  |
| 2.  | 3D-принтер тип 1  | шт. | 1  |
| 3.  | Графический планшет   | шт. | 12 |
| 4.  | Ноутбук   | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Авиамоделирование»<br>Муниципальное учреждение дополнительного образования «Центр дополнительного<br>образования» (Кунашакский муниципальный район)   |   |     |    |
| 1.  | Наборы для самостоятельной сборки<br>авиамоделей                      | шт. | 4  |
| 2.  | Ресурсный комплект к набору для<br>самостоятельной сборки авиамоделей | шт. | 4  |
| 3.  | Лазерный станок   | шт. | 1  |
| 4.  | Набор ручного инструмента   | шт. | 1  |
| 5.  | Ноутбук   | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Судомоделирование»<br>Муниципальное учреждение дополнительного образования «Центр дополнительного<br>образования» (Кунашакский муниципальный район)   |   |     |    |
| 1.  | Наборы для самостоятельной сборки<br>судомоделей                      | шт. | 3  |

|  |  |     |    |
|--|--|-----|----|
| 2.   | Ресурсный комплект к набору для самостоятельной сборки судомodelей | шт. | 3  |
| 3.   | Набор ручного инструмента электрический                            | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Юный токарь»<br>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 1 г. Куса (имени Героя Советского Союза Н.А. Ванина)»<br>(Кусинский муниципальный район) |  |     |    |
| 1.   | Станок токарно-винторезный   | шт. | 1  |
| 2.   | Станок фрезерный универсальный                                     | шт. | 1  |
| 3.   | Станок вертикально-сверлильный                                     | шт. | 1  |
| 4.   | Станок заточной  | шт. | 1  |
| 5.   | Интерактивная панель 75"   | шт. | 1  |
| 6.   | Доска магнитно-маркерная поворотная двусторонняя                   | шт. | 1  |
| 7.   | Шкаф-стеллаж для хранения оборудования                             | шт. | 6  |
| 8.   | Стол ученический двухместный                                       | шт. | 6  |
| 9.   | Стул ученический мобильный   | шт. | 12 |
| 10.  | Ноутбук  | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Образовательная робототехника»<br>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 8 г. Куса» (Кусинский муниципальный район)                             |  |     |    |
| 1.   | Набор для конструирования моделей и узлов (основы механики)        | шт. | 6  |
| 2.   | Набор для конструирования моделей и узлов (источники энергии)      | шт. | 6  |
| 3.   | Набор для конструирования моделей и узлов                          | шт. | 6  |
| 4.   | Аккумуляторная батарея   | шт. | 6  |
| 5.   | Электродвигатель, тип 2  | шт. | 6  |
| 6.   | Датчик измерения расстояния  | шт. | 6  |
| 7.   | Набор для изучения программирования на языке JavaScript            | шт. | 6  |
| 8.   | Комплект полей   | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Радиотехника»<br>Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 5» (Саткинский муниципальный район)  |  |     |    |
| 1.   | Набор для работы с одноплатными микропроцессорами Arduino          | шт. | 15 |
| 2.   | Ноутбук  | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Робототехника»<br>Муниципальное общеобразовательное учреждение «Краснопольская средняя общеобразовательная школа» (Сосновский муниципальный район)   |  |     |    |
| 1.   | Комплект полей зеркальный+объектив                                 | шт. | 1  |
| 2.   | Ноутбук  | шт. | 2  |
| 3.   | Фотоаппарат  | шт. | 1  |
| 4.   | Интерактивная панель   | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Авиамоделирование»<br>Муниципальное общеобразовательное учреждение «Саккуловская средняя общеобразовательная школа» (Сосновский муниципальный район)   |  |     |    |
| 1.   | Комплект мебели  | шт. | 1  |
| 2.   | Ноутбук  | шт. | 2  |
| 3.   | Стул ученический   | шт. | 16 |

|   |  |     |    |
|---|--|-----|----|
| 4.  | Стол ученический   | шт. | 8  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Обучение детей моделированию с3Dручкой»<br>Муниципальное казенное учреждение дополнительного образования «Центр развития творчества детей и юношества» (Пластовский муниципальный район)                        |  |     |    |
| 1.  | 3D ручка   | шт. | 15 |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Робо-лаборатория»<br>Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №2» (Чебаркульский городской округ)  |  |     |    |
| 1.  | Набор для конструирования робототехники начального уровня                | шт. | 6  |
| 2.  | Дополнительный набор для конструирования робототехники начального уровня | шт. | 4  |
| 3.  | Ноутбук  | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Программирование в среде Scratch»<br>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Начальная общеобразовательная школа №11» (Чебаркульский городской округ)   |  |     |    |
| 1.  | Ноутбук  | шт. | 9  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Робототехника»<br>Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №7 имени Героя России Артура Ришатовича Курбангалеева» (Усть-Катавский городской округ)            |  |     |    |
| 1.  | Набор для конструирования подвижных механизмов LegoWedo                  | шт. | 6  |
| 2.  | Набор для конструирования моделей и узлов (основы механики) EV3          | шт. | 6  |
| 3.  | Шкаф-стеллаж для хранения оборудования                                   | шт. | 1  |
| <b>Социально-гуманитарная направленность</b>  |  |     |    |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Горизонты моего Я»<br>Муниципальное образовательное учреждение «Гимназия им. К. Орфа» с. Варны (Варненский муниципальный район)   |  |     |    |
| 1.  | Интерактивная панель 75"   | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Юный экскурсовод»<br>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Коелгинская средняя общеобразовательная школа имени дважды Героя Советского Союза С.В. Хохрякова» (Еткульский муниципальный район) |  |     |    |
| 1.  | Стол для преподавателя   | шт. | 1  |
| 2.  | Кресло для преподавателя   | шт. | 1  |
| 3.  | Шкаф для хранения учебных пособий  | шт. | 2  |
| 4.  | Ноутбук  | шт. | 1  |
| 5.  | Фотоаппарат зеркальный + объектив  | шт. | 1  |
| 6.  | Штатив   | шт. | 2  |
| 7.  | Микрофон   | шт. | 8  |
| 8.  | Средства наглядности   | шт. | 1  |
| 9.  | Звуковые колонки   | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «#КопиДобро»<br>Муниципальное учреждение дополнительного образования «Дворец творчества детей и молодежи» Копейского городского округа   |  |     |    |
| 1.  | Ноутбук  | шт. | 6  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Территория подростка»   |  |     |    |

| Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа р.п. Магнитка Кусинский район»<br>(Кусинский муниципальный район)  |  |     |    |
|--|--|-----|----|
| 1.   | Стол для преподавателя   | шт. | 1  |
| 2.   | Кресло для преподавателя   | шт. | 1  |
| 3.   | Стол ученический двухместный, регулируемый по высоте   | шт. | 8  |
| 4.   | Стул ученический регулируемый по высоте  | шт. | 15 |
| 5.   | Шкаф для хранения учебных пособий  | шт. | 2  |
| 6.   | Ноутбук  | шт. | 1  |
| 7.   | Звуковые колонки   | шт. | 1  |
| 8.   | Средства наглядности   | шт. | 1  |
| 9.   | Диктофон   | шт. | 5  |
| 10.  | Микрофон   | шт. | 5  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Профориентация»<br>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа р.п. Магнитка Кусинский район»<br>(Кусинский муниципальный район) |  |     |    |
| 1.   | Стол для преподавателя   | шт. | 1  |
| 2.   | Кресло для преподавателя   | шт. | 1  |
| 3.   | Стол ученический двухместный, регулируемый по высоте   | шт. | 8  |
| 4.   | Стул ученический регулируемый по высоте  | шт. | 16 |
| 5.   | Шкаф для хранения учебных пособий  | шт. | 2  |
| 6.   | Ноутбук  | шт. | 1  |
| 7.   | Звуковые колонки   | шт. | 1  |
| 8.   | Средства наглядности   | шт. | 1  |
| 9.   | Точка доступа в интернет   | шт. | 1  |
| 10.  | Методические пособия   | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Дорожный патруль»<br>Муниципальное общеобразовательное учреждение «Теченская средняя общеобразовательная школа» (Сосновский муниципальный район)                               |  |     |    |
| 1.   | Комплект стоек с дорожными знаками   | шт. | 1  |
| 2.   | Обучающий игровой комплекс для пешехода  | шт. | 1  |
| 3.   | Дорожное покрытие для четырехстороннего перекрестка  | шт. | 1  |
| 4.   | Комплект светового оборудования  | шт. | 1  |
| 5.   | Двухсторонняя магнитно-маркерная доска с информацией о дорожном движении на разборной стойке | шт. | 1  |
| 6.   | Фотоаппарат зеркальный + объектив  | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Юнармия»<br>Муниципальное образовательное учреждение «Полетаевская средняя общеобразовательная школа» (Сосновский муниципальный район)   |  |     |    |
| 1.   | Манекен для отработки навыков проведения мероприятий сердечно-легочной реанимации (СЛР)      | шт. | 1  |
| 2.   | Ноутбук  | шт. | 1  |
| 3.   | Звуковые колонки   | шт. | 1  |
| 4.   | Средства наглядности   | шт. | 2  |
| 5.   | Модели винтовок, гранаты   | шт. | 1  |

|  |   |     |    |
|--|---|-----|----|
| 6.   | Любительская мобильная воздушная система с возможностью визуального управления от первого лица (квадрокоптер) | шт. | 1  |
| <p align="center"><b>Дополнительная общеобразовательная программа «Твоё будущее»<br/>Муниципальное казенное учреждение дополнительного образования «Центр развития творчества детей и юношества» (Пластовский муниципальный район)</b></p>   |   |     |    |
| 1.   | Ноутбук   | шт. | 1  |
| 2.   | Интерактивная панель 75"  | шт. | 1  |
| 3.   | Стол ученический двухместный, регулируемый по высоте  | шт. | 8  |
| 4.   | Стул ученический регулируемый по высоте   | шт. | 16 |
| <p align="center"><b>Художественная направленность</b></p>   |   |     |    |
| <p align="center"><b>Дополнительная общеобразовательная программа «Тур де Форс»<br/>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Коелгинская средняя общеобразовательная школа имени дважды Героя Советского Союза С.В. Хохрякова»<br/>(Еткульский муниципальный район)</b></p> |   |     |    |
| 1.   | Ноутбук   | шт. | 1  |
| 2.   | Набор муляжей овощей, фруктов, грибов   | шт. | 1  |
| 3.   | Набор чучел птиц и мелких животных  | шт. | 1  |
| 4.   | Набор гипсовых моделей: геометрических фигур, орнаментов, капителей, голов                                    | шт. | 1  |
| 5.   | Отпариватель  | шт. | 1  |
| 6.   | Стенды  | шт. | 4  |
| 7.   | Фетр  | шт. | 5  |
| 8.   | Принтер цветной   | шт. | 1  |
| 9.   | Стеллаж металлический полочный  | шт. | 2  |
| 10.  | Краски художественные акриловые   | шт. | 10 |
| 11.  | Ноутбук с акустической системой   | шт. | 1  |
| 12.  | Видеокамера   | шт. | 1  |
| <p align="center"><b>Дополнительная общеобразовательная программа «Первый ряд»<br/>Муниципальное общеобразовательное учреждение «СОШ № 44 имени С.Ф. Бароненко»<br/>(Копейский городской округ)</b></p>  |   |     |    |
| 1.   | Ноутбук   | шт. | 1  |
| 2.   | Фотоаппарат   | шт. | 1  |
| 3.   | Акустическая система  | шт. | 12 |
| 4.   | Принтер цветной   | шт. | 1  |
| 5.   | Утюг  | шт. | 1  |
| 6.   | Доска гладильная  | шт. | 1  |
| <p align="center"><b>Дополнительная общеобразовательная программа «Праздник в подарок»<br/>Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №25 с углубленным изучением отдельных предметов»<br/>(Златоустовский городской округ)</b></p>        |   |     |    |
| 1.   | Пульт микшерский  | шт. | 1  |
| 2.   | Акустическая система  | шт. | 1  |
| 3.   | Микрофон  | шт. | 4  |
| 4.   | Видеокамера   | шт. | 1  |
| 5.   | Светодиодный прожектор белый  | шт. | 2  |
| 6.   | Светодиодный прожектор со сменой цвета  | шт. | 4  |
| 7.   | Фотоаппарат зеркальный с объективом   | шт. | 1  |
| 8.   | Контроллер  | шт. | 1  |
| 9.   | Стойка  | шт. | 1  |



|  |  |     |    |
|--|--|-----|----|
| 10.  | Ноутбук  | шт. | 1  |
| 11.  | Стробоскоп   | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Я - иллюстратор»<br>Муниципальное учреждение дополнительного образования «Дворец творчества детей и молодежи» Копейского городского округа   |  |     |    |
| 1.   | Персональный компьютер со специализированным программным обеспечением        | шт. | 3  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Театр»<br>Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №4» (Копейский городской округ)  |  |     |    |
| 1.   | Отпариватель   | шт. | 1  |
| 2.   | Ноутбук с акустической системой  | шт. | 1  |
| 3.   | Принтер цветной  | шт. | 1  |
| 4.   | Фотоаппарат, зеркальный + объектив   | шт. | 1  |
| 5.   | Утюг   | шт. | 1  |
| 6.   | Софиты   | шт. | 2  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Народный сувенир»<br>Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр детского творчества» (Чебаркульский городской округ)                                    |  |     |    |
| 1.   | Ноутбук  | шт. | 1  |
| 2.   | ЖК-панель, 50"   | шт. | 1  |
| 3.   | Стол ученический двухместный   | шт. | 8  |
| 4.   | Стулья   | шт. | 16 |
| 5.   | Стол учительский   | шт. | 1  |
| 6.   | Шкаф-стеллаж для хранения оборудования                                       | шт. | 2  |
| 7.   | Доска, коврик для творчества   | шт. | 15 |
| 8.   | Глина  | шт. | 15 |
| 9.   | Пластилин (набор 12 цветов)  | шт. | 15 |
| <b>Туристско-краеведческая направленность</b>  |  |     |    |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Туристическая геология»<br>Муниципальное учреждение дополнительного образования «Станция юных техников»<br>Копейского городского округа  |  |     |    |
| 1.   | Палатка туристическая с тентом (каркасно-дуговая) четырехместная             | шт. | 2  |
| 2.   | Тент от дождя  | шт. | 1  |
| 3.   | Оборудование для приготовления пищи (примусы, газовые плиты, горелки и т.д.) | шт. | 1  |
| 4.   | Курвиметр  | шт. | 2  |
| 5.   | Топор туристический  | шт. | 1  |
| 6.   | Пила   | шт. | 2  |
| 7.   | Навигационное устройство походного типа                                      | шт. | 1  |
| 8.   | Фотоаппарат  | шт. | 1  |
| 9.   | Полевая лаборатория  | шт. | 1  |
| 10.  | Термометр воздуха  | шт. | 1  |
| 11.  | Водный термометр   | шт. | 1  |
| 12.  | Эксп-камера  | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Основы туризма»<br>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 9 (имени В.И. Новикова) г. Куса»<br>(Кусинский муниципальный район) |  |     |    |

|   |   |     |    |
|---|---|-----|----|
| 1.  | Палатка туристическая с тентом (каркасно-дуговая) четырехместная  | шт. | 4  |
| 2.  | Палатка хозяйственная   | шт. | 1  |
| 3.  | Спальный мешок  | шт. | 10 |
| 4.  | Тент от дождя   | шт. | 2  |
| 5.  | Оборудование для приготовления пищи (примусы, газовые плиты, горелки и т.д.)  | шт. | 2  |
| 6.  | Компас жидкостный   | шт. | 13 |
| 7.  | Топор туристический   | шт. | 2  |
| 8.  | Навигационное устройство походного типа   | шт. | 1  |
| 9.  | Зарядное устройство на солнечных батареях   | шт. | 2  |
| 10.   | Индивидуальный медицинский пакет туриста  | шт. | 12 |
| 11.   | Перчатки туристические  | шт. | 12 |
| 12.   | Карабины туристические - 85 единиц (5 карабинов x 17 чел.)  | шт. | 60 |
| 13.   | Экшн-камера   | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Туризм»<br>Муниципальное образовательное учреждение «Полегаевская средняя общеобразовательная школа» (Сосновский муниципальный район)                       |   |     |    |
| 1.  | Радиостанция портативная  | шт. | 1  |
| 2.  | Рюкзак объёмом не менее 80 л  | шт. | 10 |
| 3.  | Оборудование для приготовления пищи   | шт. | 1  |
| 4.  | Комплект котелков для приготовления   | шт. | 1  |
| 5.  | Курвиметр   | шт. | 1  |
| 6.  | Спальный мешок  | шт. | 10 |
| 7.  | Каска туристическая   | шт. | 10 |
| 8.  | Спусковое устройство  | шт. | 10 |
| 9.  | Жумар   | шт. | 8  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Школа туризма»<br>Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Станция юных туристов города Челябинска»<br>(Челябинский городской округ) |   |     |    |
| 1.  | Рюкзак объемом не менее 80 литров   | шт. | 15 |
| 2.  | Палатка туристическая с тентом (каркасно-дуговая) четырехместная  | шт. | 4  |
| 3.  | Спальный мешок  | шт. | 15 |
| 4.  | Коврик теплоизоляционный  | шт. | 15 |
| 5.  | Тент от дождя   | шт. | 2  |
| 6.  | Оборудование для приготовления пищи (примусы, газовые плиты, горелки и т.п.) - газовая горелка Kovea camp1+ KGB 1608 со шлангом (Kovea) | шт. | 4  |
| 7.  | Комплект котелков для приготовления пищи (8, 9, 10 л)   | шт. | 1  |
| 8.  | Палатка типа «Зима» с тентом - количество определяется вместимостью   | шт. | 1  |
| 9.  | Печь для палатки «Зима» (количество соответственно количеству палаток «Зима»)   | шт. | 1  |
| 10.   | Катамаран-4   | шт. | 3  |
| 11.   | Жилет спасательный  | шт. | 15 |
| 12.   | Весла для катамарана  | шт. | 12 |

|   |   |     |    |
|---|---|-----|----|
| 13.   | Насос   | шт. | 3  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Школа безопасного туризма»<br>Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «Центр детско-юношеского туризма «Космос» г. Челябинска» (Челябинский городской округ)                              |   |     |    |
| 1.  | Рюкзак объемом не менее 80 литров – «Конжак»<br>90V3 Манарага   | шт. | 15 |
| 2.  | Палатка туристическая с тентом (каркасно-дуговая) четырехместная - Ладога 3 NORMAL  | шт. | 3  |
| 3.  | Палатка туристическая с тентом (каркасно-дуговая) четырехместная - Лотос 3 NORMAL   | шт. | 2  |
| 4.  | Коврик теплоизоляционный - Ижевск ППЭК<br>НХ 2008   | шт. | 15 |
| 5.  | Оборудование для приготовления пищи (примусы, газовые плиты, горелки и т.п.) - газовая горелка Kovea camp1+ KGB 1608 со шлангом (Kovea) | шт. | 4  |
| 6.  | Комплект котелков для приготовления пищи (8,9,10 л) - 3 котла 8,9,10 л  | шт. | 1  |
| 7.  | Компас жидкостный - Moscompas   | шт. | 15 |
| 8.  | Курвиметр - КУ-А  | шт. | 2  |
| 9.  | Топор туристический - Tramp 17,5  | шт. | 3  |
| 10.   | Каска туристическая - Венто Quassar   | шт. | 15 |
| 11.   | Манекен - Робот тренажер манекен «Гоша»   | шт. | 1  |
| 12.   | Комплект шин иммобилизационных вакуумных  | шт. | 1  |
| 13.   | Аптечка «ГАЛО»  | шт. | 1  |
| <b>Физкультурно-спортивная направленность</b>   |   |     |    |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Спортивные игры»<br>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Коелгинская средняя общеобразовательная школа имени дважды Героя Советского Союза С.В. Хохрякова»<br>(Еткульский муниципальный район) |   |     |    |
| 1.  | Мяч футбольный  | шт. | 15 |
| 2.  | Стойки для обводки  | шт. | 10 |
| 3.  | Сетка для переноски мячей   | шт. | 3  |
| 4.  | Мяч волейбольный  | шт. | 15 |
| 5.  | Сетка волейбольная со стойками  | шт. | 2  |
| 6.  | Ворота футбольные уменьшенные переносные  | шт. | 4  |
| 7.  | Секундомер  | шт. | 2  |
| 8.  | Насос   | шт. | 2  |
| 9.  | Сетка футзальная  | шт. | 2  |
| 10.   | Ноутбук   | шт. | 1  |
| 11.   | Многофункциональное устройство  | шт. | 1  |
| 12.   | Флаги для разметки футбольного поля   | шт. | 6  |
| 13.   | Тренажёр для отработки нападающего удара в волейболе  | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа по фитнес-аэробике «Грация»<br>Муниципальное общеобразовательное учреждение «Кизильская школа №2» (Кизильский муниципальный район)   |   |     |    |
| 1.  | Музыкальный центр   | шт. | 1  |
| 2.  | Станок хореографический 12 м.   | шт. | 1  |
| 3.  | Коврик гимнастический   | шт. | 15 |
| 4.  | Утяжелители для ног 0,5 кг  | шт. | 15 |

|  |   |     |    |
|--|---|-----|----|
| 5.   | Утяжелители для рук 1 кг                                      | шт. | 15 |
| 6.   | Мат гимнастический  | шт. | 3  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Спортивные игры»<br>Муниципальное общеобразовательное учреждение «Обручевская школа»<br>(Кизильский муниципальный район)   |   |     |    |
| 1.   | Мяч мини-футбольный тренировочный                             | шт. | 15 |
| 2.   | Мяч мини-футбольный соревновательный                          | шт. | 10 |
| 3.   | Сетка футзальная, гандбольная                                 | шт. | 2  |
| 4.   | Ворота футзальные   | шт. | 2  |
| 5.   | Компрессор для накачивания мячей                              | шт. | 1  |
| 6.   | Манометр  | шт. | 1  |
| 7.   | Флаги для разметки футбольного поля                           | шт. | 6  |
| 8.   | Мяч баскетбольный   | шт. | 15 |
| 9.   | Мяч набивной (медицинбол) 1кг,2кг,3кг                         | шт. | 10 |
| 10.  | Стойка для обводки  | шт. | 2  |
| 11.  | Барьер легкоатлетический                                      | шт. | 7  |
| 12.  | Гантели массивные (комплект от 1 до 5 кг)                     | шт. | 5  |
| 13.  | Корзина для мячей   | шт. | 1  |
| 14.  | Скамейка гимнастическая                                       | шт. | 4  |
| 15.  | Эспандер резиновый ленточный                                  | шт. | 7  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Шахматы»<br>Муниципальное общеобразовательное учреждение «Сыртинская школа» (Кизильский муниципальный район)   |   |     |    |
| 1.   | Доска шахматная демонстрационная с фигурами демонстрационными | шт. | 2  |
| 2.   | Доска шахматная с фигурами шахматными                         | шт. | 12 |
| 3.   | Секундомер  | шт. | 2  |
| 4.   | Стол шахматный (на 2 поля)                                    | шт. | 8  |
| 5.   | Табурет к шахматному столу                                    | шт. | 16 |
| 6.   | Часы шахматные  | шт. | 8  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Шахматы»<br>Муниципальное учреждение дополнительного образования «Центр дополнительного образования» (Кунашакский муниципальный район)                                       |   |     |    |
| 1.   | Интерактивная панель 75                                       | шт. | 1  |
| 2.   | Доска шахматная с фигурами шахматными                         | шт. | 10 |
| 3.   | Шахматные часы  | шт. | 10 |
| 4.   | Доска шахматная демонстрационная с фигурами демонстрационными | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Шашки»<br>Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Тюляковская основная общеобразовательная школа» (Кунашакский муниципальный район)                           |   |     |    |
| 1.   | Шашки   | шт. | 10 |
| 2.   | Шахматная доска   | шт. | 10 |
| 3.   | Шахматные часы  | шт. | 10 |
| 4.   | Демонстрационная доска  | шт. | 1  |
| 5.   | Секундомер  | шт. | 2  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Мини-футбол»<br>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 9 (имени В.И. Новикова) г. Куса» (Кусинский муниципальный район) |   |     |    |
| 1.   | Мяч мини-футбольный тренировочный                             | шт. | 15 |

|  |   |        |    |
|--|---|--------|----|
| 2.   | Мяч мини-футбольный соревновательный                          | шт.    | 7  |
| 3.   | Ворота футзальные   | шт.    | 2  |
| 4.   | Фишки тренировочные   | шт.    | 15 |
| 5.   | Компрессор для накачивания мячей                              | шт.    | 1  |
| 6.   | Сетка для переноски мячей                                     | шт.    | 2  |
| <b>Дополнительная общеобразовательная программа «Футбол»<br/>Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 10» (Саткинский муниципальный район)</b>                   |   |        |    |
| 1.   | Ворота футбольные уменьшенные переносные                      | шт.    | 2  |
| 2.   | Мяч набивной (медицинбол) (1кг, 2кг,3кг)                      | компл. | 5  |
| 3.   | Секундомер  | шт.    | 4  |
| 4.   | Скакалка  | шт.    | 20 |
| 5.   | Барьер легкоатлетический                                      | шт.    | 5  |
| 6.   | Мат гимнастический  | шт.    | 4  |
| 7.   | Стойки для обводки  | шт.    | 10 |
| 8.   | Насос   | шт.    | 1  |
| 9.   | Электротреккер  | шт.    | 1  |
| 10.  | Доска информационная  | шт.    | 1  |
| 11.  | Гантели массивные (1кг, 2кг, 3кг,4кг,5кг)                     | компл. | 5  |
| 12.  | Мяч футбольный  | шт.    | 10 |
| <b>Дополнительная общеобразовательная программа «Шахматы»<br/>Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 10» (Саткинский муниципальный район)</b>                  |   |        |    |
| 1.   | Доска шахматная демонстрационная с фигурами демонстрационными | шт.    | 1  |
| 2.   | Доска шахматная с фигурами шахматными                         | шт.    | 5  |
| 3.   | Стол шахматный  | шт.    | 5  |
| 4.   | Табурет к шахматному столу                                    | шт.    | 10 |
| 5.   | Часы шахматные  | шт.    | 10 |
| <b>Дополнительная общеобразовательная программа «Спортивный туризм»<br/>Муниципальное общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа №9<br/>(Чебаркульский городской округ)</b>                   |   |        |    |
| 1.   | Компас жидкостный   | шт.    | 2  |
| 2.   | Котел туристский с чехлом (объем от 5 до 8 л)                 | шт.    | 2  |
| 3.   | Средство радиосвязи (с дальностью работы до 5 км)             | шт.    | 1  |
| 4.   | Страховочная система (ленточная)                              | шт.    | 2  |
| 5.   | Средство индивидуальной защиты головы                         | шт.    | 1  |
| 6.   | Мешок спальный  | шт.    | 8  |
| 7.   | Палатка трехместная   | шт.    | 2  |
| 8.   | Пила  | шт.    | 2  |
| 9.   | Приемник спутниковой системы навигации                        | шт.    | 1  |
| 10.  | Рюкзак (объем от 80 до 120л)                                  | шт.    | 2  |
| 11.  | Тент (4х4м)   | шт.    | 1  |
| 12.  | Коврик туристический (180х60х12 мм)                           | шт.    | 6  |
| 13.  | Курвиметр   | шт.    | 1  |
| 14.  | Зажим для подъема по веревке                                  | шт.    | 4  |
| <b>Естественнонаучная направленность</b>   |   |        |    |
| <b>Дополнительная общеобразовательная программа «Юный натуралист»<br/>Муниципальное учреждение дополнительного образования «Дом детского творчества» г.<br/>Верхнеуральска (Верхнеуральский муниципальный район)</b> |   |        |    |

|   |   |     |    |
|---|---|-----|----|
| 1.  | Ноутбук   | шт. | 1  |
| 2.  | МФУ черно-белый А4  | шт. | 1  |
| 3.  | Микроскоп лабораторный                                    | шт. | 4  |
| 4.  | Фотоаппарат зеркальный + объектив                         | шт. | 1  |
| 5.  | Гербарный пресс   | шт. | 6  |
| 6.  | Гербарная папка   | шт. | 6  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «В мире экологии»<br>Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 9» (Златоустовский городской округ)  |   |     |    |
| 1.  | Проектор  | шт. | 1  |
| 2.  | Ноутбук   | шт. | 1  |
| 3.  | Ноутбук   | шт. | 2  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Химия для любознательных»<br>Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 9» (Златоустовский городской округ)   |   |     |    |
| 1.  | Лабораторный стол   | шт. | 1  |
| 2.  | Шкаф вытяжной химический                                  | шт. | 1  |
| 3.  | Ноутбук   | шт. | 1  |
| 4.  | Проектор  | шт. | 1  |
| 5.  | Пипетки   | шт. | 15 |
| 6.  | Весы аналитические электронные                            | шт. | 2  |
| 7.  | Микроскоп стереоскопический (бинокуляр)                   | шт. | 1  |
| 8.  | Набор «Юный химик»  | шт. | 1  |
| 9.  | Штатив лабораторный химический                            | шт. | 5  |
| 10.   | Баня комбинированная лабораторная                         | шт. | 1  |
| 11.   | Лоток для проведения опытов                               | шт. | 10 |
| Дополнительная общеобразовательная программа «СЭФ: соображай, экспериментировать, фантазируй!»<br>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Коелгинская средняя общеобразовательная школа имени дважды Героя Советского Союза С.В. Хохрякова»<br>(Еткульский муниципальный район) |   |     |    |
| 1.  | Доска для сушки посуды                                    | шт. | 1  |
| 2.  | Выставочные шкафы   | шт. | 2  |
| 3.  | Штатив  | шт. | 1  |
| 4.  | Принтер цветной лазерный                                  | шт. | 1  |
| 5.  | Термопистолет   | шт. | 15 |
| 6.  | Термоклей   | шт. | 15 |
| 7.  | Инструмент для резьбы по дереву (в комплекте не менее 12) | шт. | 5  |
| 8.  | Пипетки   | шт. | 15 |
| 9.  | Пинцет анатомический                                      | шт. | 15 |
| 10.   | Скальпель   | шт. | 15 |
| 11.   | Препаровальная игла                                       | шт. | 15 |
| 12.   | Пробирки пластиковые                                      | шт. | 15 |
| 13.   | Чашка Петри   | шт. | 15 |
| 14.   | Лазерная указка-презентатор                               | шт. | 2  |
| 15.   | Цифровой USB-микроскоп                                    | шт. | 1  |
| 16.   | Комплект «Носители информации»                            | шт. | 1  |
| 17.   | Ламинатор   | шт. | 1  |
| 18.   | Веб-камера  | шт. | 1  |
| 19.   | Стенды  | шт. | 2  |

|  |   |     |    |
|--|---|-----|----|
| 20.  | Комплект измерительных инструментов                         | шт. | 1  |
| 21.  | Термопистолет   | шт. | 15 |
| 22.  | Доска для работы пластилином                                | шт. | 15 |
| 23.  | Нитки капроновые  | шт. | 2  |
| 24.  | Аптечка первой помощи                                       | шт. | 1  |
| 25.  | Бинокль   | шт. | 1  |
| 26.  | Компас  | шт. | 15 |
| 27.  | Дальномер   | шт. | 1  |
| 28.  | Метеостанция  | шт. | 1  |
| 29.  | Шумомер   | шт. | 1  |
| 30.  | Измеритель электромагнитного фона                           | шт. | 1  |
| 31.  | Лоток для проведения опытов                                 | шт. | 15 |
| 32.  | Секундомер Электронный профессиональный                     | шт. | 15 |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Человек и его здоровье»<br>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 9 (имени В.И. Новикова) г. Куса»<br>(Кусинский муниципальный район) |   |     |    |
| 1.   | Шкаф для приборов лабораторный                              | шт. | 1  |
| 2.   | Ноутбук   | шт. | 2  |
| 3.   | Лазерная указка-презентатор                                 | шт. | 2  |
| 4.   | Цифровой USB-микроскоп                                      | шт. | 1  |
| 5.   | Микроскоп стереоскопический (бинокуляр)                     | шт. | 2  |
| 6.   | Тренажер для эвакуации и оказания первой помощи «Алекс»     | шт. | 1  |
| 7.   | Анатомическая модель глаза                                  | шт. | 1  |
| 8.   | Модель желудка в разрезе                                    | шт. | 1  |
| 9.   | Модель сердца (демонстрационная)                            | шт. | 1  |
| 10.  | Манометры   | шт. | 2  |
| 11.  | Комплект необходимых средств для оказания неотложной помощи | шт. | 1  |
| 12.  | Тренажер для внутривенных инъекций (рука)                   | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Мир вокруг нас»<br>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 8 г. Куса» (Кусинский муниципальный район)                                  |   |     |    |
| 1.   | Справочные биологические коллекции                          | шт. | 1  |
| 2.   | Муляжи живых организмов                                     | шт. | 1  |
| 3.   | Лаборатория «Исследование почвы»                            | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Практическое естествознание»<br>Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 12» (Саткинский муниципальный район)                          |   |     |    |
| 1.   | Цифровая лаборатория по экологии (полевая)                  | шт. | 1  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Экологический калейдоскоп»<br>Муниципальное образовательное учреждение «Краснопольская средняя общеобразовательная школа» (Сосновский муниципальный район)                                 |   |     |    |
| 1.   | Микроскоп биологический высокого класса                     | шт. | 3  |
| 2.   | Цифровая лаборатория по экологии (полевая)                  | шт. | 4  |
| Дополнительная общеобразовательная программа «Мое открытие»<br>Муниципальное образовательное учреждение «Теченская средняя общеобразовательная школа» (Сосновский муниципальный район)   |   |     |    |
| 1.   | Полевая базовая гидрохимическая лаборатория                 | шт. | 1  |
| 2.   | Измеритель радиации   | шт. | 1  |

|   |   |     |   |
|---|---|-----|---|
| <p style="text-align: center;">Дополнительная общеобразовательная программа «Юнатик»<br/>Муниципальное образовательное учреждение «Саргазинская средняя общеобразовательная школа» (Сосновский муниципальный район)</p>     |   |     |   |
| 1.  | Набор для выращивания биологических культур с автоматизированным контролем параметров | шт. | 1 |
| <p style="text-align: center;">Дополнительная общеобразовательная программа «Экология человека»<br/>Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №1» (Чебаркульский городской округ)</p> |   |     |   |
| 1.  | Интерактивная панель 75"  | шт. | 1 |