

ПРИКАЗ

ЖАҚАРУ

от 7 сентября 2023г. № 85

г. Горно-Алтайск

**Об утверждении перечня средств обучения и воспитания
для создания новых мест в образовательных организациях
для реализации дополнительных общеразвивающих программ
всех направленностей в Республике Алтай в 2023 году**

В целях создания в Республике Алтай в 2023 году новых мест дополнительного образования детей в образовательных организациях различных типов для реализации дополнительных общеразвивающих программ всех направленностей в рамках реализации регионального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование» **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить прилагаемый перечень средств обучения и воспитания для создания новых мест в образовательных организациях различных типов для реализации дополнительных общеразвивающих программ всех направленностей в Республике Алтай в 2023 году.

2. Контроль за исполнением настоящего Приказа возложить на Первого заместителя министра образования и науки Республики Алтай Е.Д. Чандыеву.

Министр



О.С. Саврасова

**Перечень средств обучения и воспитания для создания новых мест в образовательных организациях
различных типов для реализации дополнительных общеразвивающих программ всех направленностей
в Республике Алтай в 2023 году**

№ п/п	Наименование оборудования	Описание	Единица измерения	Количество
Туристско-краеведческая направленность				
Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Школьный музей «Память»				
МОУ «Йогацкая средняя общеобразовательная школа»				
1	Ноутбук для педагога	Тактовая частота 1.1 ГГц Максимальная тактовая частота 2.6 ГГц Количество ядер 2 Объем оперативной памяти 4 ГБ Тип оперативной памяти LPDDR4	шт.	1
2	Компьютерная мышь		шт.	1
3	Информационные стенды	Для визуализации информации, объявлений	шт.	4
4	Мультимедийный проектор	XGA (1024x780), Full HD(1920x1080), WUXGA(1920x1200) Световой поток не менее 3200 люмен Контрастность 13000:1 Максимальная частота вертикальной развертки не менее 120 Гц Аудио/видео входы компонентный, VGA x2, аудио mini jack Тип и напряжение питания от сети 100-240В/50-60 ГЦ	шт.	1
5	Экран. Крепление	Разрешение не менее 1920x1080 Соотношение сторон 16:9 Контрастность 1000:1 Динамическая контрастность 1M:1	шт.	1
6	Звуковые колонки	Акустическая система должна иметь не менее 2 колонок с мощностью воспроизведения звука каждой колонки минимум 15 Вт, должна иметь не менее 1 разъема 3,5 мм "джек"	шт.	1

7	Принтер струйный цветной	Цветность: цветной Технология печати: струйная Максимальное разрешение печати: не менее 1200 x 1200 точек Интерфейсы: Wi-Fi, Ethernet (RJ-45), USB. Для переплета и создания методических, краеведческих, информационных брошюр, каталогов.	шт.	1
8	Брошюровщик механический	Размер А4 С комплектом пластиковых пружин на различные диаметры. Максимальное количество переплетаемых листов - до 220.	шт.	1
9	Ламинатор	Для ламинирования материалов. Максимальный формат ламинирования А3. Набор пленки для ламинирования	шт.	1
10	Прилавок зеркальный для музеев	Вертикальный стеллаж с пятью полками из ДСП для размещения экспонатов: высота: 2100 мм, ширина: 900 мм, глубина: 400 мм. - каркас ДСП 16 мм; - полки широкие прямые; - глубина полок 400 мм; - ширина полок 868 мм; - равномерное расстояние между полками 382 мм; - задняя стенка ДВП.	шт.	1
11	Стеллаж для экспонатов	Вертикальный стеллаж с пятью полками из ДСП для размещения экспонатов: высота: 2100 мм, ширина: 900 мм, глубина: 400 мм. - каркас ДСП 16 мм; - полки широкие прямые; - глубина полок 400 мм; - ширина полок 868 мм; - равномерное расстояние между полками 382 мм; - задняя стенка ДВП.	шт.	2
12	Стеллаж демонстрационный	Габаритные размеры: 900x350x1910 мм. Стеллаж изготовлен на сварном металлокаркасе из тонкостенной квадратной трубы сечением 25x25x1,5 мм. Длина полка – 850 мм, глубина наклонных полков – 420 мм, горизонтальной – 308 мм. Расстояние между полками – 310 мм, высота поверхности нижней полки от пола – 100 мм.	шт.	2

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Музей в школе»

МБОУ «Амурская средняя общеобразовательная школа»

	<p>Вертикальный стеллаж с пятью полками из ДСП для размещения экспонатов: высота: 2100 мм, ширина: 900 мм, глубина: 400 мм. - каркас ДСП 16 мм; - полки широкие прямые; - глубина полок 400 мм; - ширина полок 868 мм; - равномерное расстояние между полками 382 мм; - задняя стенка ДВП.</p>	шт.	2
14	<p>Витрина для музея</p> <p>Горизонтальная витрина для музея в каркасе из ДСП для размещения экспонатов: высота: 850 мм, ширина: 900 мм, глубина: 560 мм. - модель шириной 900 мм; - каркас выполнен из ДСП 16 мм с кромкой; - верх застеклен; - три стеклянные полки глубиной 210 - 320 - 500 мм; - цоколь высотой 144 мм.</p>	шт.	2
15	<p>Прилавок зеркальный для музеев</p> <p>Вертикальный стеллаж с пятью полками из ДСП для размещения экспонатов: высота: 2100 мм, ширина: 900 мм, глубина: 400 мм. - каркас ДСП 16 мм; - полки широкие прямые; - глубина полок 400 мм; - ширина полок 868 мм; - равномерное расстояние между полками 382 мм; - задняя стенка ДВП.</p>	шт.	1
16	<p>Ноутбук для педагога</p> <p>Тактовая частота 1.1 ГГц Максимальная тактовая частота 2.6 ГГц Колличество ядер 2 Объем оперативной памяти 4 Гб</p>	шт.	1

		Тип оперативной памяти LPDDR4.		
17	Компьютерная мышь		шт.	1
18	Мультимедийный проектор	ХГА (1024x780), Full HD(1920x1080), WUXGA(1920x1200) Световой поток не менее 3200 люмен Контрастность 13000:1 Максимальная частота вертикальной развертки не менее 120 Гц Аудио/видео входы компонентный, VGA x2, аудио mini jack Тип и напряжение питания от сети 100-240В/50-60 Гц	шт.	1
19	Экран. Крепление	Разрешение не менее 1920x1080 Соотношение сторон 16:9 Контрастность 1000:1 Динамическая контрастность 1M:1	шт.	1
20	Принтер струйный цветной	Цветность: цветной Технология печати: струйная Максимальное разрешение печати: не менее 1200 x 1200 точек Интерфейсы: Wi-Fi, Ethernet (RJ-45), USB.	шт.	1
Физкультурно-спортивная направленность				
Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Баскетбол»				
МОУ «Аносинская средняя общеобразовательная школа им. Г.И. Гуркина»				
	В комплект входит: кольцо, сетка, шит и ферма для баскетбола Характеристики кольца: Металлическая конструкция, состоящая из кольца, закрепленного на основе Кольцо изготовлено из стального прутка диаметром не менее 16 мм Кольцо усилено металлической полосой размерами не менее 40 x 4 мм На кольце находится минимум двенадцать равностоящих друг от друга приспособлений (крюков) для крепления баскетбольной сетки Приспособления для крепления сеток не должны иметь острых краев и щелей Внутренний диаметр баскетбольного кольца не менее 45 см Основна представляет собой металлическую пластину толщиной не менее 3 мм,	шт.	2	
21	Конструкции баскетбольного шита в сборе			

		<p>при помощи которой кольцо прикрепляется к баскетбольному шиту</p> <p>Для этого в пластине имеется минимум 4 отверстия диаметром не менее 12 мм для крепежа к баскетбольному шиту</p> <p>Присоединительный размер под болты - не менее 100 x 110 мм</p> <p>Покраска порошковым покрытием</p> <p>Характеристики сетки:</p> <p>Баскетбольная сетка должна крепиться к кольцу не менее чем в двенадцати равностоящих друг от друга точках по всему периметру кольца. Толщина нити сетки не менее 2,6 мм</p> <p>Материал изготовления сетки: полипропилен или капрон или полиэтиллен или нейлон или хлопковый канат с кистями</p> <p>Характеристики шита:</p> <p>Материал - влагостойкая, многослойная фанера</p> <p>Толщина фанеры, мм - не менее 18</p> <p>Размеры, мм - не менее 1800 x 1050</p> <p>Крепление под кольцо - наличие</p> <p>Характеристики фермы баскетбольной:</p> <p>Металлическая конструкция с комплектом крепежа</p> <p>Крепление шита к несущим конструкциям спортивного зала (стене, потолку): наличие</p> <p>Вынос от стены на не менее 1,2 м</p>		
22	Мяч баскетбольный	<p>Материал покрышки резина, бутиловая камера, клеевый, не менее 8 панелей, материал обмотки камеры - нейлон. Размер 5</p> <p>Материал изготовления чехла - искусственная кожа</p> <p>Наполнитель - резиновая крошка</p> <p>В комплекте минимум: медбол тип 1 - 1 шт.; медбол тип 2 - 1 шт.; медбол тип 3 - 1 шт.</p> <p>Вес медбола тип 1 - не менее 1 кг, вес медбола тип 2 - не менее 2 кг, вес медбола тип 3 - не менее 3 кг</p>	шт.	11
23	Мяч набивной (медпинбол)	<p>Электронный профессиональный</p> <p>Обладает расширенным набором функций:</p> <p>- секундомер точность не хуже 0,01 с, предел измерения 9 ч 59 мин. 59 сек. не менее 100 ячеек памяти для хранения значений времени, показ лучшего,</p>	набор	4
24	Секундомер		шт.	1

		<p>худшего, среднего времени круга, возможность обращения к ячейкам памяти после сброса показаний и во время работы секундомера</p> <p>- двоянный таймер для тренировок (второй таймер запускается по окончании работы первого) счетчик количества повторов работы таймера, возможность использования в качестве обычного таймера, если значение второго таймера не установлено</p> <p>метроном, счетчик сигналов</p> <p>- часы, дата, будильник, календарь</p> <p>Корпус секундомера изготовлен из пластика</p> <p>Размеры: длина не менее 11 см, ширина не менее 6 см</p> <p>В комплекте: секундомер, литиевая батарейка CR2032, шнурок, инструкция по эксплуатации на русском языке</p>		
25	Стойка для обводки	<p>Материал - пластик</p> <p>Количество стоек в комплекте не менее 6 шт.</p> <p>Состав: конус с отверстиями высотой не менее 32 см, втулка и пластиковая палка высотой не менее 1,1 м</p> <p>Сборная конструкция: основная стойка, 2 выдвижные стойки и перекладны укрепленные на концах выдвижных стоек</p> <p>Регулировки высоты перекладны в диапазоне, не менее: от 445 мм до 765 мм</p> <p>Материал основной стойки: стальной квадратный профиль сечением не менее 30 x 30 мм</p> <p>Материал выдвижных стоек: стальной квадратный профиль сечением не менее 25 x 25 мм</p> <p>Расстояние между выдвижными стойками не менее 1000 мм</p> <p>Стойки покрыты эпоксидной эмалью</p> <p>Материал перекладны: многослойная влагостойкая березовая фанера толщиной не менее 12 мм</p> <p>Покрытие перекладны: эпоксидная эмаль</p> <p>Длина перекладны не менее 1100 мм, высота не менее 100 мм</p>	шт.	6
27	Штатив	<p>Металлическая конструкция с утяжеленным основанием для большей устойчивости</p>	шт.	1
26	Барьер легкоатлетический		шт.	6

		<p>Вдоль стержня тренажера, имитирующего противника, располагаются гибкие стикеры, регулируемые по высоте для создания разнообразных игровых ситуаций. Количество стикеров - 4 шт.</p> <p>На штативе предусмотрена площадка для хранения мяча.</p>		
28	Корзина для мячей	<p>Вместительность мячей - не менее 25 шт.</p> <p>Имеет складную конструкцию в виде металлического каркаса и корзины. Материал каркаса - сталь.</p> <p>Каркас выполнен из профиля сечением не менее 30 x 25 мм и круглого профиля диаметром не менее 25 мм.</p> <p>Наличие пластиковых заглушек.</p> <p>Покраска методом порошкового напыления.</p> <p>Корзина тележки в виде мешка-вставки изготовлена из ПВХ ткани с усиленными швами.</p> <p>Маневровые колеса с тормозом - не менее 4 шт.</p> <p>Габаритный размер тележки в разложенном виде: длина не менее 800 мм, ширина не менее 780 мм, высота не менее 720 мм.</p> <p>Габаритный размер в сложенном виде: длина не менее 800 мм, ширина не менее 60 мм, высота не менее 1060 мм.</p>	шт.	1
29	Насос для накачивания мячей в комплекте с иглами	<p>Тип насоса ручной.</p> <p>Имеет пластиковый корпус.</p> <p>Размер: длина корпуса с рукояткой - не менее 17 см, диаметр корпуса не менее 3,5 см.</p> <p>В комплект входят: игла, насадка, шланг.</p> <p>Игла с винтовой резьбой - материал сталь, длина не менее 3,8 см.</p> <p>Насадка с винтовой резьбой и клипсой - материал пластик, изготовлена в виде конуса, длина насадки не менее 3,7 см.</p> <p>Шланг резиновый в оплетке, длина не менее 11 см.</p>	шт.	1
30	Утяжелитель для ног	<p>Состав: мягкая ткань, липучки для фиксации.</p> <p>Комплектуется парами: утяжелители для ног - 1 пара.</p> <p>Вес одного утяжелителя не менее 500 г.</p>	шт.	11
31	Утяжелитель для рук	<p>Состав: мягкая ткань, липучки для фиксации.</p>	шт.	11

		Комплектуется парами: утяжелители для рук - 1 пара Вес одного утяжелителя не менее 500 г		
32	Эспандер резиновый ленточный	Жгут тренировочный представляет собой резиновые петли, выполненные из латекса, предназначенные для выполнения силовых упражнений Длина жгута (в два сложения) не менее 104 см, ширина не менее 0,64 см, толщина не менее 0,45 см Максимальная нагрузка не менее 10 кг Максимальное растяжение не менее 500 см	шт.	11
33	Скакалка	Представляет собой шнур из резинового пластика, с двумя пластиковыми ручками Возможность уменьшить длину скакалки: наличие Толщина шнура не менее 5 мм Длина скакалки не менее 300 см	шт.	11