

Об утверждении норм оснащения оборудованием и мебелью организаций дошкольного, среднего образования, а также специальных организаций образования

Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 22 января 2016 года № 70. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 26 февраля 2016 года № 13272.

- [Текст](#)
- [Официальная публикация](#)
- [Информация](#)
- [История изменений](#)
- [Ссылки](#)
- [Скачать](#)
- Прочее

В соответствии с [подпунктом 65\)](#) статьи 5 Закона Республики Казахстан "Об образовании" **ПРИКАЗЫВАЮ:**

Сноска. Преамбула - в редакции приказа Министра просвещения РК от 03.07.2023 № [193](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

1. Утвердить прилагаемые [нормы](#) оснащения оборудованием и мебелью организаций дошкольного, среднего образования, а также специальных организаций образования.

2. Департаменту дошкольного и среднего образования, информационных технологий (Жонтаева Ж.А.) в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) в течение десяти календарных дней после дня государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан направление его копии на официальное опубликование в периодических печатных изданиях и в Информационно-правовой системе "Әділет", а также в Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Республиканский центр правовой информации" Министерства юстиции Республики Казахстан для размещения

в Эталонном контрольном банке нормативных правовых актов Республики Казахстан;

3) в течение пяти рабочих дней после дня первого официального опубликования настоящего приказа, размещение его на интернет-ресурсе Министерства образования и науки Республики Казахстан;

4) в течение десяти рабочих дней после дня государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан представление в Юридический департамент Министерства образования и науки Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1) и 2) настоящего пункта.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на вице-министра образования и науки Республики Казахстан Имангалиева Е.Н.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Министр

образования и науки

Республики Казахстан

А. С

Нормы оснащения оборудованием и мебелью организаций дошкольного, среднего образования, а также специальных организаций образования

Сноска. Нормы – в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 07.06.2022 № 265 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования); с изменением, внесенным приказом Министерства просвещения РК от 03.07.2023 № 193 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Нормы оснащения оборудованием и мебелью административных помещений организаций дошкольного, среднего образования, а также специальных организаций образования

| № | Наименование | Единица измерения |
|--|---|-------------------|
| Кабинет руководителя организации образования | | |
| 1 | Стол руководителя в комплекте | шт. |
| 2 | Кресло руководителя | шт. |
| 3 | Стул полумягкий | шт. |
| 4 | Шкаф для кабинета | шт. |
| 5 | Телефон | шт. |
| 6 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой | шт. |
| 7 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) | шт. |
| 8 | Сетевой фильтр | шт. |
| 9 | Акустическая система | шт. |

| | | |
|-----------------------------------|---|--|
| 10 | Сейф нестораемый | |
| Приемная-кабинет делопроизводства | | |
| 11 | Стол для кабинета | |
| 12 | Стул полумягкий | |
| 13 | Шкаф для кабинета | |
| 14 | Телефон | |
| 15 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой | |
| 16 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) | |
| 17 | Сетевой фильтр | |
| 18 | Акустическая система | |
| Методический кабинет/учительская | | |
| 19 | Стол для кабинета | |
| 20 | Стул полумягкий | |
| 21 | Шкаф для кабинета | |
| 22 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой | |
| 23 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) | |

| | | |
|----|------------------------------------|--|
| 24 | Интерактивная панель | |
| 25 | Доска маркерная/меловая поворотная | |
| 26 | Аптечка с принадлежностями | |
| 27 | Бумага для ксерокса | |
| 28 | Губка для маркерной доски | |
| 29 | Корзина для мусора | |
| 30 | Магниты для маркерной доски | |
| 31 | Маркер для доски | |
| 32 | Мел школьный | |
| 33 | Сетевой фильтр | |
| 34 | Акустическая система | |

Кабинет заместителя руководителя

| | | |
|----|---|--|
| 35 | Стол для кабинета | |
| 36 | Стул полумягкий | |
| 37 | Шкаф для кабинета | |
| 38 | Телефон | |
| 39 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой | |

| | | |
|----|---|--|
| 40 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) | |
| 41 | Сетевой фильтр | |
| 42 | Акустическая система | |

Бухгалтерия

| | | |
|----|---|--|
| 43 | Стол для кабинета | |
| 44 | Стул полумягкий | |
| 45 | Шкаф для кабинета | |
| 46 | Телефон | |
| 47 | Сейф нестораемый | |
| 48 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой | |
| 49 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) | |
| 50 | Сетевой фильтр | |

Нормы оснащения оборудованием и мебелью организаций дошкольного образования

| № | Наименование | Количество единиц в завед. | | |
|---|--------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------|
| | | Единица измерения | Ясельный возраст (группа) | Дошкольный возраст (ср.) |
| | | | | |

| | | | | |
|--|--|--|--|-----|
| | | | раннего возраста, младшая группа) | гру |
|--|--|--|--|-----|

Учебные и игровые материалы для развития комму

| | | | | |
|----|---|----------|---|--|
| 51 | Пирамидка разного размера | штук | 2 | |
| 52 | Игрушка-забава | штук | 8 | |
| 53 | Настольная игра со шнуровками, пуговицами, ремешками, замочками | штук | 6 | |
| 54 | Куклы | штук | 4 | |
| 55 | Кукла в национальном костюме | комплект | | |
| 56 | Кукла с сезонной одеждой | штук | | |
| 57 | Набор кукольного театра | комплект | | |
| 58 | Набор игровой "Юрта и ее убранство" | комплект | | |
| 59 | Мебель игрушечная | штук | | |
| 60 | Набор игрушечной посуды | комплект | | |
| 61 | Машина | штук | 6 | |
| 62 | Набор транспорта (легковой, грузовой, воздушный, водный, | комплект | | |

| | | | | |
|----|--|----------|---|--|
| | специальный) | | | |
| 63 | Набор для игры с песком | комплект | | |
| 64 | Дидактическая игрушка для развития мелкой моторики | штук | | |
| 65 | Дидактическая игрушка для развития крупной моторики | штук | 5 | |
| 66 | Игрушка-каталка | штук | 5 | |
| 67 | Игрушка (животные, птицы) | комплект | 3 | |
| 68 | Иллюстративные альбомы родного края | комплект | | |
| 69 | Набор предметных картинок по темам | набор | | |
| 70 | Сюжетные картинки | комплект | 1 | |
| 71 | Книжки, сказки, в том числе говорящие (не менее 15 книг в комплекте) | комплект | 2 | |
| 72 | Глобус | штук | | |
| 73 | Муляжи овощей и фруктов | набор | | |
| 74 | Фланелеграф | штук | 1 | |

Учебные и игровые материалы для развития позн

| | | | | |
|----|--|------|---|--|
| 75 | Дидактические игры (счет, цвет, размер, геометрические | штук | 5 | |
|----|--|------|---|--|

| | | | | |
|----|---|----------|---|--|
| | фигуры, живая и неживая природа, времена года, ориентировка в пространстве и времени) | | | |
| 76 | Игровые дидактические материалы для сенсорного развития: (визуальные, аудиальные, тактильные) | комплект | 1 | |
| 77 | Конструктор с крупными деталями (пластмассовые, деревянные) | набор | 3 | |
| 78 | Конструктор с деревянными или пластмассовыми деталями | штук | | |
| 79 | Набор геометрических фигур демонстрационный | набор | | |
| 80 | Набор геометрических фигур раздаточный | набор | | |
| 81 | Набор плоскостных геометрических фигур | набор | | |
| 82 | Мерные стаканчики и ложки с материалами для измерения объема | штук | | |
| 83 | Предметные картинки с изображением предметов разной формы | набор | | |
| 84 | Касса цифр | штук | | |

| | | | | |
|----|-------------------------------------|----------|--|--|
| 85 | Счетный материал | штук | | |
| 86 | Счетный набор магнитный | набор | | |
| 87 | Набор карточек с числами от 1 до 5 | набор | | |
| 88 | Набор карточек с числами от 1 до 10 | набор | | |
| 89 | Счетная змейка до 5 | штук | | |
| 90 | Счетная змейка до 10 | штук | | |
| 91 | Счетные палочки | набор | | |
| 92 | Песочные часы | штук | | |
| 93 | Коврик игровой для изучения чисел | штук | | |
| 94 | Демонстрационные часы с циферблатом | штук | | |
| 95 | Мерная лента | штук | | |
| 96 | Пазл Танграм | штук | | |
| 97 | Весы учебные с гирями | штук | | |
| 98 | Электронные интеллектуальные игры | комплект | | |
| 99 | Шахматы | комплект | | |

| | | | | |
|-----|-----------------------------|----------|--|--|
| 100 | Шашки | комплект | | |
| 101 | Пазлы 20-25 деталей | штук | | |
| 102 | Пазлы 100 деталей | штук | | |
| 103 | Лото разной тематики | штук | | |
| 104 | Домино в картинках | штук | | |
| 105 | Настольные развивающие игры | комплект | | |
| 106 | Кубик Рубика | штук | | |
| 107 | Мозаика | штук | | |

Рекомендуемые дополнительные материалы и оборудование

| | | | | |
|-----|--|-------|--|--|
| 108 | Интерактивный стол | штук | | |
| 109 | Набор для развития навыков программирования | | | |
| 110 | Набор, содержащий конструкционные элементы, датчики, микроконтроллер | набор | | |
| 111 | Набор конструкторский, содержащий конструкционные элементы, фигурки, объекты, инструкции | набор | | |

Учебные и игровые материалы для развития творческой деятельности

| | | | | |
|------|--|-------|----|--|
| 112 | Погремушки разного вида | штук | 10 | |
| 113 | Музыкальные игрушки | набор | 1 | |
| 114 | Детские музыкальные шумовые инструменты | набор | 1 | |
| 115 | Колокольчики | штук | | |
| 116 | Шляпки | штук | | |
| 117 | Сумочки | штук | | |
| 118 | Детские костюмы разных профессий | штук | | |
| 119 | Куклы марионетки | набор | | |
| 120 | Куклы для пальчикового театра | набор | | |
| 121 | Ширма для теневого театра | штук | | |
| 122 | Материалы и инструменты для изобразительной деятельности: карандаши (простые, цветные), мелки, фломастеры, краски, гуашь, кисти, линейки, салфетки, стаканы пластмассовые. | набор | 20 | |
| 123 | Материалы и инструменты для поделок: пластилин, тесто, глина, дерево, клей | набор | | |
| 1241 | Крупные трафареты с фигурами | набор | | |

| | | | | |
|-----|---|----------|---|--|
| 125 | Раскраски | штук | | |
| 126 | Материалы и инструменты для аппликации: цветная бумага, цветной и белый картон, ткань, клей, ножницы, клейкая лента | набор | | |
| 127 | Различные природные материалы для исследования, изучения и для изготовления поделок | набор | | |
| 128 | Мольберт детский | штук | 1 | |
| 129 | Фартуки из материала или клеенки | штук | | |
| 130 | Уборочный инвентарь (таз, тряпки, щетки) | набор | | |
| 131 | Альбомы с иллюстрациями и фото сельскохозяйственного и бытового труда | комплект | | |
| 132 | Игрушки-инструменты | набор | | |
| 133 | Набор инструментов для ухода за растениями | набор | | |
| 134 | Комнатные растения | штук | | |
| 135 | Стеллаж | штук | | |
| 136 | Набор для опытов | комплект | | |

| | | | | |
|-----|---|----------|--|--|
| 137 | Календарь природы | штук | | |
| 138 | Книги о природе (в том числе говорящие книги) | штук | | |
| 139 | Комплект оборудования для экспериментов по темам "Звук", "Вода и воздух", "Тепло" | комплект | | |
| 140 | Лупа | штук | | |
| 141 | Микроскоп учебный | штук | | |
| 142 | Набор полезных ископаемых | комплект | | |
| 143 | Набор гербариев растений | комплект | | |
| 144 | Детские энциклопедии о животных, растениях, насекомых | штук | | |

Рекомендуемое дополнительное оборудование

| | | | | |
|-----|---------------------|------|--|--|
| 145 | Аквариум | штук | | |
| 146 | Клетка для птиц | штук | | |
| 147 | Подставка под цветы | штук | | |

Учебные и игровые материалы для оздоровления

| | | | | |
|-----|--|----------|---|--|
| 148 | Оборудование и инструментарий для национальных игр | комплект | | |
| 149 | Оборудование и инструментарий | комплект | 1 | |

| | | | | |
|-----|--|----------|----|--|
| | для подвижных игр | | | |
| 150 | Оборудование для профилактики плоскостопия, осанки | комплект | | |
| 151 | Альбом о спорте | штук | | |
| 152 | Альбом о правильном питании | штук | | |
| 153 | Альбом по пропаганде здорового образа жизни | штук | | |
| 154 | Корзина для мячей | штук | 2 | |
| 155 | Мешочек для метания | штук | 10 | |
| 156 | Мяч резиновый (разного диаметра) | штук | 6 | |
| 157 | Обруч детский диаметром 500-600 миллиметр | штук | 3 | |
| 158 | Палка гимнастическая | штук | 6 | |
| 159 | Набор кеглей | комплект | 2 | |
| 160 | Дорожка массажная | штук | 2 | |

Учебные и игровые материалы для формирования командной работы

| | | | | |
|-----|---|------|--|--|
| 161 | Панно для составления семейного генеалогического дерева | штук | | |
|-----|---|------|--|--|

| | | | | |
|-----|----------------------|----------|----|--|
| 162 | Игра сюжетно-ролевая | комплект | 2 | |
| 163 | Тематические альбомы | комплект | | |
| 164 | Книжки-малышки | штук | 10 | |

Оборудование и мебель для групповой комнаты

| | | | | |
|-----|--|----------|------|--|
| 165 | Стол письменный | штук | 1 | |
| 166 | Стул полумягкий | штук | 1 | |
| 167 | Полка для книг | штук | 1 | |
| 168 | Стол для детей на 2-4 мест (по усмотрению администрации дошкольной организации, общим количеством посадочных мест 20 и 25) | штук | 10-5 | |
| 169 | Стул детский | штук | 20 | |
| 170 | Шкафы, стенки, полки, ящики для размещения игрушек – по необходимости | штук | 4 | |
| 171 | Доска маркерная | штук | | |
| 172 | Доска для объявлений | штук | 1 | |
| 173 | Модули игровые и развивающие мягкие | комплект | 1 | |
| 174 | Стенд для детских работ | штук | 1 | |

| | | | | |
|-----|---|------|---|--|
| 175 | Мольберт | штук | 1 | |
| 176 | Прозрачные контейнеры для хранения материалов | штук | 5 | |

Рекомендуемое оборудование для групповой комн

| | | | | |
|-----|---|----------|---|--|
| 177 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой | комплект | | |
| 178 | Интерактивная панель | штук | | |
| 179 | Ноутбук | штук | | |
| 180 | Сухой бассейн с шариками | комплект | 1 | |

Вспомогательное оборудование и мебель для гру

| | | | | |
|-----|---|------|-------|--|
| 181 | Шкаф для посуды | штук | 2 | |
| 182 | Шкаф для моющих средств | штук | 1 | |
| 183 | Шкаф для уборочного инвентаря | штук | 1 | |
| 184 | Шкаф детский для одежды односекционный/двухсекционный | штук | 20/10 | |
| 185 | Вешалка для спецодежды | штук | 1 | |
| 186 | Вешалка для полотенец | штук | 20 | |
| 187 | Тумбочка для белья | штук | 1 | |

| | | | | |
|-----|---|---------------|----|--|
| 188 | Зеркало в рамке | штук | 1 | |
| 189 | Пылесос | штук | 1 | |
| 190 | Фартук для дежурных | штук | | |
| 191 | Кровать односпальная /двухъярусная/ трехъярусная выкатная | спальных мест | 20 | |
| 192 | Скамейка детская | штук | 4 | |
| 193 | Гигрометр | штук | 2 | |

| № | Наименование |
|---|--------------|
|---|--------------|

| Оборудование и мебель для кабинета казахского | |
|---|--|
| 194 | Стол педагога с приставкой для компьютера |
| 195 | Стул полумягкий |
| 196 | Шкаф для учебно-наглядных пособий |
| 197 | Доска маркерная |
| 198 | Комплект детской мебели для занятий |
| 199 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 200 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |

| | |
|-----|--|
| 201 | Сетевой фильтр |
| 202 | Акустическая система |
| 203 | Хрестоматия по детской дошкольной литературе |
| 204 | Учебно-методический комплекс |
| 205 | Предметы быта казахского народа |
| 206 | Телевизор с USB-выходом или подключением к интернету |
| 207 | Сюжетные картины |
| 208 | Плакат с символикой Республики Казахстан (лицензия) |
| 209 | Предметные картинки |

Физкультурный зал

| | |
|-----|---|
| 210 | Бревно гимнастическое напольное |
| 211 | Гимнастическая стенка деревянная |
| 212 | Доска ребристая для гимнастической стенки |
| 213 | Дуги для подлезания разной высоты |
| 214 | Канат для перетягивания |
| 215 | Корзина для мячей |
| 216 | Лента разноцветная длинная |

| | |
|-----|---|
| 217 | Лента разноцветная короткая |
| 218 | Лестница для гимнастической стенки |
| 219 | Мат спортивный с гигиеническим покрытием |
| 220 | Мешочек для метания |
| 221 | Мяч баскетбольный |
| 222 | Мяч волейбольный |
| 223 | Мяч для метания |
| 224 | Мяч резиновый |
| 225 | Мяч футбольный |
| 226 | Обруч детский диаметром 1000 миллиметр |
| 227 | Обруч детский диаметром 500-600 миллиметр |
| 228 | Палка гимнастическая |
| 229 | Скакалка |
| 230 | Скамейка гимнастическая |
| 231 | Флажок разноцветный |
| 232 | Горка приставная |
| 233 | Куб игровой |

| | |
|---|--|
| 234 | Дорожка массажная |
| Рекомендуемое оборудование для физкультурного | |
| 235 | Канат для лазания |
| 236 | Веревочная лестница |
| 237 | Дорожка балансировочная |
| 238 | Гантели детские пластмассовые 250/500 грамм |
| 239 | Кольцо массажное |
| 240 | Кочка массажная |
| 241 | Детская полоса препятствий 4 элемента |
| 242 | Дуги для подлезания одинаковой высоты 6 штук |
| 243 | Тренажер детский |
| 244 | Набор кеглей |
| 245 | Дорожка здоровья |
| 246 | Свисток |
| 247 | Песочные часы |
| 248 | Набор мягконабивных модулей и элементов |
| 249 | Насос ножной |

| | |
|-----|--------------------------------------|
| 250 | Насос ручной |
| 251 | Подставка под мячи |
| 252 | Мяч для подскоков |
| 253 | Мяч утяжеленный 0.5 килограмм |
| 254 | Мяч массажный 80-100 миллиметр |
| 255 | Мяч массажный 120-150 миллиметр |
| 256 | Сухой бассейн в комплекте с шариками |
| 257 | Динамометр |
| 258 | Спирометр |

Спортивная площадка

| | |
|-----|--|
| 259 | Ворота детские футбольные с сеткой |
| 260 | Баскетбольная детская стойка |
| 261 | Стойки в комплекте с сеткой для бадминтона и волейбола |

Рекомендуемое оборудование для спортивной площадки

| | |
|-----|-------------------------------|
| 262 | Кольцеброс в наборе |
| 263 | Мишень для метания |
| 264 | Набор для бадминтона |
| 265 | Набор для настольного тенниса |

| | |
|-----|------------------------------|
| 266 | Стол для настольного тенниса |
| 267 | Велосипед детский |
| 268 | Ролики |
| 269 | Клюшка хоккейная |
| 270 | Лыжи детские |
| 271 | Санки |

Игровая площадка

| | |
|-----|------------------------|
| 272 | Игровое оборудование |
| 273 | Горка |
| 274 | Качалка |
| 275 | Песочница |
| 276 | Качели |
| 277 | Спортивная конструкция |
| 278 | Беседка на 15 мест |

Рекомендуемое быстровозводимое спортивное сооружение (бассейн)

| | |
|-----|---------------------------------------|
| 279 | Дорожка для профилактики плоскостопия |
| 280 | Доска плавательная |

| | |
|-----|-------------------|
| 281 | Игрушка плавающая |
| 282 | Игрушка тонущая |
| 283 | Нарукавники |
| 284 | Мяч резиновый |
| 285 | Палка поролоновая |
| 286 | Обруч плавающий |
| 287 | Поплавок цветной |
| 288 | Спасательный круг |

Музыкальный зал

| | |
|-----|--|
| 289 | Стол педагога с приставкой для компьютера |
| 290 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 291 | Шкаф для учебно-наглядных пособий |
| 292 | Стул детский |
| 293 | Интерактивная панель |
| 294 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 295 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 296 | Музыкальный центр с беспроводными технологиями |

| | |
|-----|--|
| 297 | Пианино акустическое или обычное |
| 298 | Детский музыкальный инструмент |
| 299 | Национальный музыкальный инструмент |
| 300 | Иллюстрации по слушанию музыкальных произведений |
| 301 | Комплект портретов композиторов |
| 302 | Фонотека |

Мягкий инвентарь из расчета на одного ребенка

| | |
|-----|----------------------|
| 303 | Матрац детский |
| 304 | Наматрасник |
| 305 | Подушка детская |
| 306 | Наволочка детская |
| 307 | Простынь детская |
| 308 | Пододеяльник детский |
| 309 | Одеяло детское |
| 310 | Покрывало |
| 311 | Полотенце детское |

Мягкий инвентарь из расчета на одну группу

| | |
|-----|-----------------------------|
| 312 | Ковер для групповой комнаты |
|-----|-----------------------------|

| | |
|-----|--------------------------------------|
| 313 | Ковровые дорожки для спальных комнат |
| 314 | Шторы для групповой комнаты |
| 315 | Косынка для персонала |
| 316 | Фартук для персонала |
| 317 | Халат белый для персонала |
| 318 | Халат темный для персонала |

Оборудование для прачечной и мягкий инвентарь

| | |
|-----|----------------------------------|
| 319 | Шторы и занавески |
| 320 | Тележка для замачивания белья |
| 321 | Машина стиральная |
| 322 | Сушильная машина |
| 323 | Стол производственный |
| 324 | Стеллаж для белья |
| 325 | Стол гладильный профессиональный |
| 326 | Доска гладильная |
| 327 | Утюг бытовой |

Рекомендуемое оборудование для создания развивающей среды и психолого-педагогического сопровождения

образования

Мягкая игровая комната (полифункциональное об

| | |
|-----|---|
| 328 | Напольные маты для создания мягкого пола |
| 329 | Сухой бассейн в комплекте с цветными пластиковыми |
| 330 | Мягкие полифункциональные наборы, конструкторы |
| 331 | Терапевтические набивные мячи разного вида и разм |
| 332 | Мягкая тактильно-развивающая панель для развития |
| 333 | Мягкая мебель из поролона, обтянутого разноцветно |
| 334 | Игровой лабиринт из поролона |
| 335 | Дидактический манеж из поролона |
| 336 | Дидактическая напольная игрушка из поролона с тем |
| 337 | Ковровое покрытие напольное |

Оборудование для развития общей моторики

| | |
|-----|--|
| 338 | Напольные коврики разных видов, способствующие ра тактильных ощущений |
| 339 | Детская настенная лестница |
| 340 | Колесо - трансформер |
| 341 | Игровая труба (вестибулярный тренажер из поролона |

| | |
|---|--|
| 342 | Интерактивные сенсорные напольные модули |
| Оборудование для развития мелкой моторики | |
| 343 | Декоративно-развивающая панель для развития мелкой моторики |
| 344 | Развивающий кубик напольный для развития тактильной моторики, воображения и зрительной стимуляции |
| 345 | Стол-мозаика |
| 346 | Настенная тактильно-развивающая панель |
| 347 | Настольная тактильно-развивающая панель |
| 348 | Интерактивная звуковая панель для звукового воздействия в игровой терапии и различать голоса животных |
| 349 | Акустическая настенная тактильная панель |
| 350 | Дидактический модульный комплекс для индивидуальной работы |
| 351 | Дидактическая развивающая игрушка и пособие |
| 352 | Системный дидактический материал для формирования навыков |
| 353 | Мультимедийный интерактивный обучающий программно-аппаратный комплекс (на казахском, русском и английском языках) |
| 354 | Дидактические напольные игровые комплекты для изучения правил дорожного движения, основ безопасной жизни, пожарной безопасности; обучения основным навыкам поведения детей при поездках на общественном транспорте |
| 355 | Развивающий дидактический материал с элементами Монтессори |

Сенсорная комната

| | |
|-----|---|
| 356 | Пуфик-кресло с гранулами разных размеров |
| 357 | Маты настенные, напольные |
| 358 | Сухой бассейн с пластмассовыми полупрозрачными шариками |
| 359 | Фиброоптические волокна с источником света |
| 360 | Тактильные панели |
| 361 | Фиброоптический ковер |
| 362 | Интерактивная воздушно-пузырьковая трубка с пультом |
| 363 | Мягкая платформа к интерактивной воздушно-пузырьковой трубке |
| 364 | Комплект из двух акриловых зеркал для воздушно-пузырьковой трубки |
| 365 | Фиброоптический туннель |
| 366 | Зеркальный шар с источником света |
| 367 | Музыкальный центр с беспроводными технологиями |
| 368 | Тактильная дорожка |
| 369 | Световой стол для рисования песком в комплекте с песком |
| 370 | Тактильно-развивающая игрушка |
| 371 | Ковровое покрытие напольное |

Рекомендуемые оборудование и мебель для создания образовательной среды для детей с ограниченными возможностями

| | |
|-----|--|
| 372 | Приспособления, обеспечивающие вход/выход и перемещение (с учетом перемещения на этажи), помещения или кабинеты для детей, детям с нарушениями опорно-двигательного аппарата |
| 373 | Звукоусиливающие приспособления для незлышащих и слуховых аппаратов для детей с кохлеарными имплантатами |
| 374 | Приспособления и мебель для организации учебного процесса для детей с нарушениями опорно-двигательного аппарата и зрения |

Рекомендуемые оборудование для создания безопасной образовательной среды

| | |
|-----|--|
| 375 | Комплект оборудования системой контроля и управления доступом, охранной сигнализацией, средствами оповещения |
| 376 | Комплект оборудования системы видеонаблюдения с видеорежимом (от площади здания школы) |
| 377 | Установка системы пожарной сигнализации с голосовым оповещением |

Нормы оснащения оборудованием и мебелью помещений общего назначения организаций среднего образования и специальных организаций образования

| № | Наименование |
|--|--------------|
| Библиотека с книгохранилищем и читальным залом | |
| 378 | Диван |

| | |
|-----|--|
| 379 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 380 | Пуфик |
| 381 | Ресепшн библиотекаря |
| 382 | Стеллаж библиотечный выставочный 5 скошенных полок |
| 383 | Стеллаж библиотечный двусторонний 3 полки |
| 384 | Стеллаж библиотечный двусторонний 5 полок |
| 385 | Стеллаж библиотечный односторонний 5 полок |
| 386 | Стол журнальный |
| 387 | Стол компьютерный одноместный |
| 388 | Стол читательский одноместный |
| 389 | Стул полумягкий |
| 390 | Тумбочка для оргтехники |
| 391 | Шкаф библиотечный для периодики |
| 392 | Шкаф для читательских формуляров |
| 393 | Web-камера |
| 394 | Акустическая система |
| 395 | Интерактивная панель |

| | |
|-----|---|
| 396 | Маршрутизатор |
| 397 | Микрофонно-телефонная гарнитура |
| 398 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) черно-белый |
| 399 | Персональный компьютер с доступом в интернет |
| 400 | Принтер цветной |
| 401 | Программное обеспечение для комплексной автоматизации библиотечных процессов и создания электронных каталогов |
| 402 | Сетевой фильтр |
| 403 | Сканер для QR - кодов |
| 404 | Переплетное оборудование |
| 405 | Инструменты и материалы для ремонта книг |
| 406 | Библиотечный фонд: учебная, справочная, художественная литература и издания, аудио-видеотека |
| 407 | Картины настенные |
| 408 | Ковер напольный |

Модернизированная библиотека (е-библиотека)

| | |
|-----|---|
| 409 | Ресепшн библиотекаря |
| 410 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 411 | Персональный компьютер с доступом в интернет |

| | |
|-----|---|
| 412 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 413 | Информационная справочно-поисковая библиотечная система |
| 414 | Web-камера |
| 415 | Акустическая система |
| 416 | Маршрутизатор |
| 417 | Микрофонно-телефонная гарнитура |
| 418 | Интерактивная панель |
| 419 | Сетевой фильтр |
| 420 | Библиотечный фонд в электронном формате |
| 421 | Шкаф трехсекционный |
| 422 | Стол компьютерный одноместный |
| 423 | Кресло компьютерное |
| 424 | Ковер напольный |
| 425 | Картины настенные |
| 426 | Диван |
| 427 | Стол журнальный |
| 428 | Пуфик |

АКТОВЫЙ зал общеобразовательных школ

429 Кресло секционное/театральное

430 Трибуна лекторская

431 Стол для президиума

432 Стул или кресло для президиума

433 Ноутбук

434 Сцена

435 Одежда сцены в соответствии с ее размерами

436 Занавес с раздвижным механизмом

437 Экран с проектором/LED-экран

438 Оборудование для освещения сцены

439 Звуковое оборудование для актового зала и стола президиума

440 Музыкальный центр с беспроводными технологиями с беспроводными технологиями

441 Пианино

442 Радиомикрофонная система на 10 микрофонов

443 Рабочее место оператора звука/света

Комплект музыкальных инструментов для актового

| | |
|-----|---------------------------|
| 444 | Асатаяқ |
| 445 | Барабан детский маршевый |
| 446 | Баян |
| 447 | Дауылпаз |
| 448 | Домбра |
| 449 | Кастаньеты деревянные |
| 450 | Колокольчики в наборе |
| 451 | Ксилофон |
| 452 | Маракасы на длинной ручке |
| 453 | Сырнай |
| 454 | Туяқтас |
| 455 | Шаңқобыз |

Серверная

| | |
|-----|---------------------------------|
| 456 | Сервер |
| 457 | Источник бесперебойного питания |
| 458 | Сетевой фильтр |
| 459 | Коммутатор доступа |

| | |
|-----|---------------------|
| 460 | Шкаф коммутационный |
| 461 | Стол |
| 462 | Кресло |
| 463 | Медицинская аптечка |

Зал хореографии

| | |
|-----|--|
| 464 | Скамья гардеробная |
| 465 | Станок хореографический двухрядный |
| 466 | Зеркало высотой 2 метра с настенным креплением |

Рекомендуемые оборудование для создания безопасной среды

| | |
|-----|---|
| 467 | Комплект оборудования системой контроля и управления доступа, средствами охранной сигнализации, средствами оповещения |
| 468 | Комплект оборудования системы видеонаблюдения с видеокамерами (в зависимости от площади здания школы) |
| 469 | Установка системы пожарной сигнализации с голосовым оповещением |

Нормы оснащения рекомендуемых кабинетов оборудованием для психолого-педагогического сопровождения в общеобразовательной школе

| № | Наименование |
|---|--------------|
|---|--------------|

Сенсорная комната

| | |
|-----|---|
| 470 | Пуфик-кресло с гранулами разных размеров |
| 471 | Маты настенные, напольные |
| 472 | Сухой бассейн с пластмассовыми полупрозрачными шариками |
| 473 | Фиброоптические волокна с источником света |
| 474 | Тактильные панели |
| 475 | Фиброоптический ковер |
| 476 | Интерактивная воздушно-пузырьковая трубка с пультом управления |
| 477 | Мягкая платформа к интерактивной воздушно-пузырьковой трубке |
| 478 | Комплект из двух акриловых зеркал для воздушно-пузырьковой трубки |
| 479 | Фиброоптический туннель |
| 480 | Зеркальный шар с источником света |
| 481 | Музыкальный центр с беспроводными технологиями |
| 482 | Тактильная дорожка |
| 483 | Световой стол для рисования песком в комплекте с кварцевым песком |
| 484 | Тактильно-развивающая игрушка |
| 485 | Ковровое покрытие напольное |

Кабинет психолога

| | |
|-----|---|
| 486 | Стол для компьютера с тумбочкой |
| 487 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 488 | Шкаф полуоткрытый |
| 489 | Стул полумягкий |
| 490 | Кресло полумягкое с эффектом раскачивания |
| 491 | Стол журнальный компактный |
| 492 | Стол детский |
| 493 | Стул детский |
| 494 | Пуф мягкий |
| 495 | Доска магнитная/пробковая |
| 496 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 497 | Акустическая система настольная |
| 498 | Маршрутизатор |
| 499 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 500 | Колонка портативная |
| 501 | Сетевой фильтр |

| | |
|-----|---|
| 502 | Игра или игрушка для развития игровой деятельности |
| 503 | Комплект для психолого-педагогического обследования детей с нарушением интеллекта |
| 504 | Методическая литература |
| 505 | Облучатель бактерицидный настенный |
| 506 | Светильник-релаксant разноцветный настольный |
| 507 | Стимульный наглядно-дидактический материал |
| 508 | Ковровое покрытие напольное |

Кабинет социального педагога

| | |
|-----|---|
| 509 | Стол для компьютера с тумбочкой |
| 510 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 511 | Шкаф полуоткрытый |
| 512 | Стул полумягкий |
| 513 | Мягкая мебель в комплекте |
| 514 | Стол журнальный компактный |
| 515 | Стол детский |
| 516 | Стул детский |
| 517 | Флипчарт |

| | |
|-----|---|
| 518 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 519 | Акустическая система настольная |
| 520 | Маршрутизатор |
| 521 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 522 | Колонка портативная |
| 523 | Сетевой фильтр |
| 524 | Дидактический развивающий материал |
| 525 | Информационный стенд |
| 526 | Методическая литература |
| 527 | Облучатель бактерицидный настенный |
| 528 | Светильник с приглушенным светом |
| 529 | Стул ортопедический |
| 530 | Ковровое покрытие напольное |

Кабинет логопеда (логопедический пункт)

| | |
|-----|---------------------------------|
| 531 | Стол для компьютера с тумбочкой |
| 532 | Стул полумягкий |
| 533 | Шкаф полуоткрытый |

| | |
|-----|---|
| 534 | Доска магнитная/пробковая |
| 535 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 536 | Акустическая система настольная |
| 537 | Маршрутизатор |
| 538 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 539 | Сетевой фильтр |
| 540 | Стол детский |
| 541 | Стул детский |
| 542 | Ковер |
| 543 | Зеркало настенное для групповых логопедических занятий |
| 544 | Зеркало для индивидуальных логопедических занятий |
| 545 | Логопедический шпатель |
| 546 | Логопедический зонд постановочный |
| 547 | Логопедический зонд массажный |
| 548 | Логопедический зонд вспомогательный |
| 549 | Стерилизатор |
| 550 | Тренажер для развития звуко-произносительной и лексико-грамматичес |

| | |
|-----|--|
| | стороны речи |
| 551 | Тренажер для развития слухового восприятия и формирования коммуникативно-речевых навыков |
| 552 | Речевой тренажер для усвоения и развития элементарной речевой коммуникации |
| 553 | Игра или игрушка по лексическим темам |
| 554 | Наглядно-дидактический материал |
| 555 | Облучатель бактерицидный настенный |
| 556 | Методическая литература и пособия |

Рекомендуемое оборудование и мебель для кабинетов поддержки инклюзивного образования при организациях образования

| | |
|-----|---|
| 557 | Парты с перегородкой для индивидуальных занятий |
| 558 | Стол для групповых занятий |
| 559 | Стол для педагога |
| 560 | Стулья |
| 561 | Шкаф для одежды |
| 562 | Шкаф для документов |
| 563 | Доска меловая |

| | |
|-----|--|
| 564 | Ноутбук |
| 565 | Многофункциональное устройство с функцией цветной печати |
| 566 | Ламинатор |
| 567 | Резак пластиковый |
| 568 | Батут |
| 569 | Насос |
| 570 | Фитбол |
| 571 | Кресло-мешок |
| 572 | Настенные протекторы или маты |
| 573 | Гамак |
| 574 | Мягкое напольное покрытие |
| 575 | Одеяло утяжеленное |
| 576 | Стенд (визуальный календарь) |
| 577 | Счетчик событий на палец |
| 578 | Таймер |
| 579 | Маракас |
| 580 | Бубен |

| | |
|-----|---|
| 581 | Бубенцы на палке |
| 582 | Игрушки в виде домашних и диких животных |
| 583 | Набор муляжей овощей и фруктов |
| 584 | Доска для рисования маркером двусторонняя |
| 585 | Игрушка-сортер |
| 586 | Игра развивающая с прищепками |
| 587 | Набор игровой "Маленький мастер" |
| 588 | Набор игровой строительный |
| 589 | Песок кинетический по 2 килограмм |
| 590 | Мяч резиновый детский |
| 591 | Конструктор |
| 592 | Мемори игра |
| 593 | Набор специальной детской посуды |
| 594 | Мяч мягкий из полиэстера |
| 595 | Комплект для тестирования навыков, необходимых для адаптации к самостоятельной жизни в социуме, на государственном и русском языках |
| 596 | Табличка металлическая |

Нормы оснащения оборудованием и мебелью организаций начального образования

| № | Наименование |
|--|--|
| Кабинет начальных классов (мебель и оборудование кабинета начальных классов) | |
| 597 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 598 | Стол демонстрационный |
| 599 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 600 | Комплект столов ученических одно или двухместных, регулируемых по высоте на 25 учеников |
| 601 | Стул ученический регулируемый по высоте |
| 602 | Шкаф для учебно-наглядных пособий |
| 603 | Доска комбинированная маркерная и меловая с расчерченной в клетку и линию поверхностью |
| Компьютерное и мультимедийное оборудование | |
| 604 | Интерактивная панель |
| 605 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофоном, телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 606 | Акустическая система настольная |

| | |
|---|--|
| 607 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 608 | Сетевой фильтр |
| Наглядные пособия и литература | |
| 609 | Комплект художественной литературы |
| 610 | Комплект электронных таблиц и плакатов по темам начальной школы |
| 611 | Набор сюжетных картин для развития речи |
| 612 | Набор предметных картинок (животные, растения, транспорт, фрукты, овощи, мебель, одежда) |
| 613 | Постеры тематические по темам начальной школы |
| 614 | Таблица демонстрационная "Көркем жазу. Әліпби" формат А-2 |
| 615 | Таблица демонстрационная "Чистописание. Алфавит" формат А-2 |
| 616 | Плакат настенный "Правила техники безопасности в кабинете начальной школы" |
| Пособия и принадлежности по математике и логике | |
| 617 | Лента измерительная 1 метр |
| 618 | Модель демонстрационная Единицы объема |
| 619 | Набор геометрических фигур и разверток демонстрационный |

| | |
|-----|---|
| 620 | Набор геометрических фигур раздаточный |
| 621 | Набор чертежных инструментов для классной доски из 5 предметов |
| 622 | Набор цифр и знаков магнитный демонстрационный |
| 623 | Опорные таблицы по математике для начальной школы |
| 624 | Пособие раздаточное для обучения сложению и вычитанию в пределах 10 20 |
| 625 | Пособие раздаточное для устного счета |
| 626 | Пособие раздаточное Доли, Дроби, Части целого |
| 627 | Набор демонстрационный для обучения сложению и вычитанию в пределах 100, умножению, делению, работе с долями и дробями |
| 628 | Часы с циферблатом демонстрационные |
| 629 | Часы с циферблатом для учащихся |
| | Прочее |
| 630 | Комплект средств индивидуальной защиты: фартук, нарукавники, очки защитные |
| 631 | Плакат настенный "Правила техники безопасности в кабинете начальной школы" |
| 632 | Аптечка с принадлежностями |
| 633 | Корзина для мусора |

| | |
|-----|--|
| 634 | Бумага для ксерокса |
| 635 | Губка для маркерной доски |
| 636 | Магниты для маркерной доски |
| 637 | Маркер для доски |
| 638 | Мел школьный |
| | Оборудование и принадлежности для естествознания и познания мира |
| 639 | Анемометр для начальной школы |
| 640 | Батарейка 1,5V |
| 641 | Весы электронные до 200 грамм (0,1 грамм) |
| 642 | Глобус Земли физический 320 миллиметр |
| 643 | Динамометр лабораторный 2,5 Ньютон |
| 644 | Карта политическая мира |
| 645 | Карта физическая РК |
| 646 | Коллекция "Полезные ископаемые для начальной школы" |
| 647 | Компас школьный |
| 648 | Лупа ручная |

| | |
|-----|---|
| 649 | Модель по анатомии Торс человека |
| 650 | Модель солнечной системы |
| 651 | Мультиметр цифровой |
| 652 | Набор веществ для растворения |
| 653 | Набор грузов по механике (10x100 грамм) |
| 654 | Набор для исследования почвы (на 13 учебных групп) |
| 655 | Набор магнитов для опытов (на 13 рабочих групп) |
| 656 | Набор принадлежностей для ознакомления с силой трения и силой упругости |
| 657 | Набор тел разной электропроводимости |
| 658 | Набор термометров: уличный, комнатный, водный |
| 659 | Рулетка измерительная 5 метров |
| 660 | Секундомер детский |
| 661 | Термометр демонстрационный |
| 662 | Часы песочные 1 минут |
| 663 | Часы песочные 3 минут |
| 664 | Штатив универсальный |

Рекомендуемое оборудование для углубленного изучения предмета

665 Набор для юных физиков

666 Набор для юных биологов

667 Цифровая лаборатория для начальной школы: набор демонстрационный "Основы наук начальной школы"

668 Мини-лаборатория для начальной школы "Биология"

669 Мини-лаборатория для начальной школы "Вода и воздух"

670 Мини-лаборатория для начальной школы "Звук"

671 Мини-лаборатория для начальной школы "Магнетизм"

672 Мини-лаборатория для начальной школы "Механика"

673 Мини-лаборатория для начальной школы "Оптика"

674 Мини-лаборатория для начальной школы "Тепло"

675 Мини-лаборатория для начальной школы "Электричество"

Рекомендуемое оборудование из расчета на 3 кабинета начальных классов

Оборудование и принадлежности для естествознания и познания мира

| | |
|-----|--|
| 676 | Динамометр демонстрационный 10 Ньютон (пара) |
| 677 | Дождемер для начальной школы |
| 678 | Микроскоп цифровой USB |
| 679 | Набор демонстрационный для изучения механики в начальной школе |
| 680 | Набор демонстрационный для изучения оптики в начальной школе |
| 681 | Набор демонстрационный для интегрированных научных экспериментов по всем темам начальной школы |
| 682 | Набор для изучения весов и равновесия в начальной школе (на 13 учебных групп) |
| 683 | Набор для изучения звуковых явлений в начальной школе (на 13 учебных групп) |
| 684 | Набор для изучения электричества в начальной школе (на 13 учебных групп) |
| 685 | Набор для исследования возобновляемой энергии |
| 686 | Набор лабораторной посуды для преподавателя и учащихся |
| 687 | Набор прозрачных и непрозрачных тел |
| 688 | Флюгер для начальной школы |
| 689 | Фонарь маленький ручной |
| 690 | Цифровая лаборатория с датчиками звука, тепла, света, температуры |

Математика и логика

691 Игры интеллектуальные, пазлы, головоломки

Рекомендуемый кабинет для отдельного обучения по предметам лингвистического направления в начальной школе (казахский Я2/ русский Я2/ английский Я3)

692 Стол преподавателя с приставкой для компьютера

693 Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками

694 Комплект столов ученических одно или двухместных, регулируемых по высоте на 15 учеников

695 Стул ученический регулируемый по высоте

696 Шкаф для учебно-наглядных пособий

697 Доска комбинированная маркерная и меловая

698 Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофоном, телефонной гарнитурой и web-камерой

699 Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер)

700 Документ камера

701 Акустическая система настольная

702 Сетевой фильтр

| | |
|-----|---|
| 703 | Комплект электронных таблиц, плакатов, игр для изучения казахского, русского и английского языков |
| 704 | Плакаты Азбука в картинках казахского, русского и английского языков формат А-2 |
| 705 | Плакаты Алфавит казахский прописной и печатный, русский прописной и печатный, английский прописной, печатный и с транскрипцией формат А |
| 706 | Опорные таблицы по казахскому и русскому языку для начальной школы |
| 707 | Набор букв демонстрационный казахского, русского, английского алфавитов формат А-6 |
| 708 | Набор карточек слогов казахского и русского языков раздаточный |
| 709 | Постеры тематические для изучения языков |
| 710 | Набор названий чисел, цветов на казахском и русском языках |
| 711 | Набор карточек "Словарные слова в картинках" на русском языке |
| 712 | Набор образовательных игр по темам английского языка |
| 713 | Словари по казахскому языку: толковый, орфографический синонимов, антонимов, справочники по грамматике |
| 714 | Словари по русскому языку: толковый, орфографический, синонимов, антонимов, справочники по грамматике |
| 715 | Словари в картинках казахского, английского, русского языков |
| 716 | Аптечка с принадлежностями |
| 717 | Корзина для мусора |

| | |
|-----|-----------------------------|
| 718 | Бумага для ксерокса |
| 719 | Губка для маркерной доски |
| 720 | Магниты для маркерной доски |
| 721 | Маркер для доски |
| 722 | Мел школьный |

Учебный кабинет дошкольных классов

Мебель

| | |
|-----|--|
| 723 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 724 | Стол демонстрационный |
| 725 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 726 | Стол одноместный |
| 727 | Стул ученический |
| 728 | Шкаф для учебно-наглядных пособий |
| 729 | Доска комбинированная маркерная и меловая |

Компьютерное и мультимедийное оборудование

| | |
|-----|--|
| 730 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофоном, телефонной гарнитурой и web-камерой |
|-----|--|

| | |
|-----|---|
| 731 | Акустическая система настольная |
| 732 | Маршрутизатор |
| 733 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 734 | Телевизор с USB входом и доступом в интернет |
| 735 | Музыкальный центр с беспроводными технологиями |
| 736 | Сетевой фильтр |

Учебные пособия и оборудование для оснащения предметно-развивающей среды

| | |
|-----|--|
| 737 | Демонстрационные часы с циферблатом |
| 738 | Касса цифр |
| 739 | Мультимедийные пособия |
| 740 | Муляжи овощей и фруктов, продуктов питания |
| 741 | Набор геометрических фигур демонстрационный |
| 742 | Набор геометрических фигур раздаточный |
| 743 | Набор для лепки из пластилина |
| 744 | Набор для работы с бумагой и картоном |
| 745 | Набор емкостей для демонстрации объема |
| 746 | Набор чертежных инструментов для классной доски из 5 предметов |

| | |
|-----|---|
| 747 | Набор плоскостных геометрических фигур |
| 748 | Оборудование и принадлежности для экспериментов по темам "Звук", "Воздух", "Тепло", "Магнетизм" |
| 749 | Плакаты "Казахский национальный орнамент" |
| 750 | Азбука в картинках и Алфавит на казахском и русском языках |
| 751 | Портреты писателей и поэтов |
| 752 | Репродукции картин |
| 753 | Сборники сказок и стихов, словари |
| 754 | Счетная змейка до 10 |
| 755 | Счетный материал |
| 756 | Счетный набор магнитный |
| 757 | Сюжетные картины для детей |
| 758 | Фланелеграф |

Прочее

| | |
|-----|----------------------------|
| 759 | Аптечка с принадлежностями |
| 760 | Корзина для мусора |
| 761 | Бумага для ксерокса |

| | |
|-----|-----------------------------|
| 762 | Губка для маркерной доски |
| 763 | Магниты для маркерной доски |
| 764 | Маркер для доски |
| 765 | Мел школьный |

Игровая комната предшкольных классов

Мебель для игровой комнаты

| | |
|-----|-------------------------------------|
| 766 | Комплект детской мебели для игр |
| 767 | Шкаф для хранения игрушек и пособий |

Оборудование и принадлежности для игровой комнаты

| | |
|-----|--|
| 768 | Игрушки "Животные, Птицы" |
| 769 | Игрушки "Мебель" |
| 770 | Игрушки "Посуда" |
| 771 | Игрушки "Транспорт" |
| 772 | Игрушки дидактические для развития мелкой моторики |
| 773 | Игрушки мягкие на руку тематические |
| 774 | Игры настольные интеллектуальные и головоломки |
| 775 | Конструктор с металлическими деталями |

| | |
|-----|--|
| 776 | Конструктор с пластмассовыми и деревянными деталями |
| 777 | Куклы для теневого театра |
| 778 | Куклы пальчиковые |
| 779 | Куклы с сезонной одеждой |
| 780 | Лото разной тематики |
| 781 | Мягкие игровые модули напольные |
| 782 | Пазлы 1000 деталей |
| 783 | Пуфики |
| 784 | Строительный набор |
| 785 | Ширма |
| 786 | Набор принадлежностей по правилам дорожного движения |
| 787 | Наглядные пособия по сезонным изменениям природы |
| 788 | Аптечка с принадлежностями |
| 789 | Корзина для мусора |
| 790 | Бумага для ксерокса |
| 791 | Губка для маркерной доски |
| 792 | Магниты для маркерной доски |

| | |
|-----|--|
| 793 | Маркер для доски |
| 794 | Мел школьный |
| | Кабинет для проведения уроков цифровой грамотности, информатики и робототехники |
| 795 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 796 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 797 | Стол компьютерный одноместный |
| 798 | Кресло детское подъемно-поворотное |
| 799 | Шкаф для учебно-наглядных пособий |
| 800 | Стол для занятий с роботами с бортиками 1200x1200 миллиметр |
| 801 | Стол с бортиками двухместный |
| 802 | Стул ученический |
| 803 | Доска маркерная |
| 804 | Интерактивная панель |
| 805 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофоном, телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 806 | Персональный компьютер с доступом в интернет |
| 807 | Акустическая система настольная |

| | |
|--|--|
| 808 | Микрофонно-телефонная гарнитура |
| 809 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 810 | Сетевой фильтр |
| 811 | Щит электроснабжения |
| 812 | Справочная и методическая литература по информационно-коммуникационным технологиям |
| 813 | Аптечка с принадлежностями |
| 814 | Корзина для мусора |
| 815 | Бумага для ксерокса |
| 816 | Губка для маркерной доски |
| 817 | Магниты для маркерной доски |
| 818 | Маркер для доски |
| 819 | Комплект полей для соревнований |
| 820 | Набор робототехнический программируемый, содержащий микропроцессор, мотор, датчики, конструкционные элементы, методические материалы |
| 821 | Плакат настенный "Правила техники безопасности при работе за компьютером" |
| Инструкторская преподавателя физкультуры для расчета на двух преподавателей) | |
| 822 | Аптечка медицинская |

| | |
|-----|--|
| 823 | Доска маркерная |
| 824 | Корзина для мячей переносная |
| 825 | Насос для накачивания мячей в комплекте с 20 иглами |
| 826 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофоном, телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 827 | Сетевой фильтр |
| 828 | Рулетка измерительная 10 метров |
| 829 | Свисток игровой |
| 830 | Секундомер |
| 831 | Стеллаж для хранения мячей |
| 832 | Стеллаж для хранения спортивного инвентаря |
| 833 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 834 | Стол одностумбовый |
| 835 | Стул полумягкий |
| 836 | Табло простое пластиковое |
| 837 | Шкаф для кабинета |
| 838 | Электромегафон |

Рекомендуемое быстровозводимое спортивное соо

зал и бассейн)

839 Дорожка для профилактики плоскостопия

840 Плавательные доски

841 Игрушки плавающие

842 Игрушки тонущие

843 Нарукавники

844 Мячи резиновые

845 Поролоновые палки

846 Обручи плавающие

847 Поплавок цветной (флажок)

848 Спасательный круг

Оборудование и инвентарь для занятий гимнастики

849 Бревно гимнастическое напольное

850 Доска ребристая для шведской стенки

851 Канат для лазания

852 Канат для перетягивания

853 Козел гимнастический

854 Комплект гантелей 1 килограмм (литые)

| | |
|---|------------------------------|
| 855 | Куб деревянный/пластиковый |
| 856 | Лента гимнастическая |
| 857 | Мат гимнастический |
| 858 | Медицинбол 1 килограмм |
| 859 | Мостик гимнастический |
| 860 | Мостик гимнастический прямой |
| 861 | Обруч пластмассовый детский |
| 862 | Палка гимнастическая |
| 863 | Перекладина низкая |
| 864 | Скакалка |
| 865 | Скамейка гимнастическая |
| 866 | Стенка гимнастическая |
| 867 | Туннель каркасный |
| 868 | Флажок разноцветный |
| Оборудование и инвентарь для занятий легкой атлетикой | |
| 869 | Планка для прыжков в высоту |
| 870 | Стойка для прыжков в высоту |

| | |
|-----|---------------------------|
| 871 | Палочка эстафетная |
| 872 | Маты для прыжков в высоту |
| 873 | Мишень для метания |
| 874 | Мяч для метания |

Инвентарь для лыжных гонок

| | |
|-----|---|
| 875 | Комплект лыж (лыжи, ботинки, крепления) разного размера |
| 876 | Лыжные палки разного размера |

Оборудование для подвижных и спортивных игр

| | |
|-----|-------------------------------------|
| 877 | Ворота для мини футбола |
| 878 | Корзина для мячей переносная |
| 879 | Комплект кеглей/конусов/фишек/стоек |
| 880 | Мяч баскетбольный №3/№5 |
| 881 | Мяч волейбольный №5 |
| 882 | Мяч футбольный №4/№5 |
| 883 | Мяч гандбольный |
| 884 | Мяч резиновый большой |
| 885 | Мяч резиновый малый |
| 886 | Сетка волейбольная |

| | |
|-----|--|
| 887 | Сетка для мини-футбольных ворот |
| 888 | Стойка волейбольная |
| 889 | Щит баскетбольный с кольцом внутренний диаметр 42 сантиметра |
| 890 | Игра настольная "Тоғыз құмалак" |
| 891 | Шахматы |
| 892 | Часы шахматные |
| 893 | Шашки |
| 894 | Набор для игры в бадминтон |
| 895 | Набор для игр "Бестас и асык ату" |
| 896 | Манишка спортивная детская |
| 897 | Форма детская баскетбольная |
| 898 | Форма детская волейбольная |

Спортивная площадка

| | |
|-----|--|
| 899 | Брусья параллельные металлические |
| 900 | Ворота для мини футбола с сеткой |
| 901 | Ворота футбольные с сеткой |
| 902 | Легкоатлетическая дорожка резиновая или тартановая |

| | |
|-----|---------------------------------------|
| 903 | Перекладина гимнастическая |
| 904 | Полоса препятствий гимнастическая |
| 905 | Сектор для метаний |
| 906 | Сектор для прыжков в длину |
| 907 | Стойка баскетбольная с щитом и сеткой |
| 908 | Стойка волейбольная с сеткой |
| 909 | Судейская вышка |

Оборудование для индивидуального пользования ШКОЛЫ

| | |
|-----|---|
| 910 | Индивидуальный шкаф для хранения учебников, сменной обуви, спортивной принадлежности и верхней одежды |
|-----|---|

Оборудование и принадлежности из расчета 1 ко начальной школы

| | |
|-----|---|
| 911 | Комплект музыкальных инструментов |
| 912 | Комплект национальных игрушек |
| 913 | Комплект предметов казахского народного творчества |
| 914 | Записи детской музыки и песен на электронных носителях |
| 915 | Мольберт |
| 916 | Музыкальный центр с беспроводными технологиями с микрофоном |

| | |
|-----|--|
| 917 | Набор гипсовых форм |
| 918 | Набор репродукций картин |
| 919 | Плакаты "Жанры произведения", "Устное народное творчество" |
| 920 | Плакаты "Казахский национальный орнамент" |

Рекомендуемое оборудование для создания развивающей пространственной среды и психолого-педагогических организациях начального образования

| | |
|-----|---|
| | Мягкая игровая комната (полифункциональное оборудование) |
| 921 | Игрушка дидактическая напольная из поролона с тематическими чехлами |
| 922 | Лабиринт игровой из поролона |
| 923 | Манеж дидактический из поролона |
| 924 | Маты напольные для создания мягкого пола |
| 925 | Мебель мягкая из поролона, обтянутого разноцветной моющейся полимерной тканью |
| 926 | Мяч терапевтический набивной разного вида и размера |
| 927 | Мягкие полифункциональные наборы, конструктор |
| 928 | Панель мягкая тактильно-развивающая для развития осязательных навыков |
| 929 | Сухой бассейн в комплекте с цветными пластиковыми шариками |

| | |
|-----|---|
| 930 | Ковровое покрытие напольное |
| | Оборудование для развития общей моторики |
| 931 | Коврики напольные разных видов, способствующие развитию координации движений, тактильных ощущений |
| 932 | Колесо-трансформер |
| 933 | Лестница детская настенная |
| 934 | Тренажер вестибулярный из поролона |
| | Оборудование для развития мелкой моторики |
| 935 | Дидактическая развивающая игрушка с пособием |
| 936 | Дидактический материал с элементами Монтессори-педагогике |
| 937 | Дидактический модульный комплекс для индивидуальных и групповых занятий |
| 938 | Кубик развивающий напольный для развития тактильных ощущений, мелкой моторики, воображения и зрительной стимуляции. |
| 939 | Панель декоративно-развивающая для развития мелкой моторики |
| 940 | Панель интерактивная звуковая |
| 941 | Панель тактильная акустическая настенная |
| 942 | Панель тактильно-развивающая настенная |

| | |
|-----|---|
| 943 | Панель тактильно-развивающая настольная |
| 944 | Стол-мозаика |
| 945 | Системный дидактический материал для формирования математических знаний |
| 946 | Мультимедийный интерактивный обучающий программно-методический комплекс (на казахском, русском и английском языках) |
| 947 | Дидактические напольные игровые комплекты для изучения основных правил и навыков поведения на дорогах, основ безопасной жизнедеятельности, том числе пожарной безопасности; обучения основным навыкам гигиены, основным правилам поведения детей при поездках на общественном транспорте. |

Рекомендуемое оборудование и мебель для создания безопасной среды для получения образования детьми с ограниченными возможностями

| | |
|-----|--|
| 948 | Приспособления, обеспечивающие вход/выход и перемещение внутри здания (с учетом перемещения на этажи), помещения или кабинета незрячим и слабовидящим детям, детям с нарушениями опорно-двигательного аппарата |
| 949 | Звукоусиливающие приспособления для незлышащих и слабослышащих детей а также для детей с кохлеарными имплантатами |
| 950 | Приспособления и мебель для организации учебного места для детей с нарушениями опорно-двигательного аппарата и зрения |

Рекомендуемое оборудование для создания безопасной среды

| | |
|-----|---|
| 951 | Комплект оборудования с системой контроля и управления доступа, средствами охранной сигнализации, средствами оповещения |
| 952 | Комплект оборудования системы видеонаблюдения с видеокамерами (в зависимости от площади здания школы) |

| | |
|-----|---|
| 953 | Установка системы пожарной сигнализации с голосовым оповещением |
|-----|---|

Нормы оснащения оборудованием и мебелью организаций основного среднего образования

| № | Наименование |
|---|--------------|
|---|--------------|

Кабинет казахского языка и литературы

Мебель

| | |
|-----|---|
| 954 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая |
| 955 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 956 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 957 | Комплект столов ученических на 25 учеников, одно или двухместных |
| 958 | Стул ученический |
| 959 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
| 960 | Шкаф для плакатов (карт) низкий |

Технические средства обучения

| | |
|-----|--|
| 961 | Интерактивная панель |
| 962 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с |

| | |
|-----|---|
| | микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 963 | Акустическая система настольная |
| 964 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 965 | Сетевой фильтр |

Плакаты и стенды

| | |
|-----|--|
| 966 | Плакаты по темам изучения казахского языка |
| 967 | Плакаты "Әдебиет теориясының жетекші ұғымдары" |
| 968 | Портреты "Қазақ ақындары мен жазушылары" |
| 969 | Комплект настенных стендов на пластиковой основе |

Учебные пособия

| | |
|-----|---|
| 970 | Комплект электронных учебных изданий, в том числе аудиотексты |
| 971 | Дидактический материал |
| 972 | Раздаточный материал |
| 973 | Репродукции картин |
| 974 | Ертегілер (қазақ және әлем ертегілері) жинағы |
| 975 | Әдебиеттану: терминдер сөздігі |
| 976 | Қазақ әдебиеті: энциклопедиялық анықтамалық |

| | |
|-----|---|
| 977 | Қазақ тілінің диалектілер сөздігі |
| 978 | Қазақ тілінің орфографиялық сөздік |
| 979 | Қазақ тілінің орфоэпиялық сөздігі |
| 980 | Қазақ тілінің түсіндірме сөздігі |
| 981 | Қазақ тілінің фразеологиялық сөздігі |
| 982 | Қазақ тілінің этимологиялық сөздігі |
| 983 | Қазақстан жазушыларының антологиясы |
| 984 | Мақал-мәтелдер жинағы |
| 985 | Тіл білімі терминдерінің түсіндірме сөздігі |

Дополнительные принадлежности

| | |
|-----|-------------------------------------|
| 986 | Аптечка с принадлежностями |
| 987 | Бумага для ксерокса |
| 988 | Губка для маркерной доски |
| 989 | Корзина для мусора |
| 990 | Магниты для маркерной доски 12 штук |
| 991 | Маркер для доски |
| 992 | Мел школьный |

Кабинет английского языка

Мебель

| | |
|-----|---|
| 993 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная или меловая |
| 994 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 995 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 996 | Комплект столов ученических на 13 учеников, одно или двухместных |
| 997 | Стул ученический |
| 998 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
| 999 | Шкаф для плакатов (карт) низкий |

Технические средства обучения

| | |
|------|---|
| 1000 | Интерактивная панель |
| 1001 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 1002 | Акустическая система настольная |
| 1003 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 1004 | Сетевой фильтр |

Плакаты и стенды

| | |
|------|--|
| 1005 | Плакаты по темам английского языка |
| 1006 | Комплект настенных стендов на пластиковой основе |

Учебные пособия

| | |
|------|--------------------------------------|
| 1007 | Комплект электронных учебных изданий |
| 1008 | Дидактический материал |
| 1009 | Раздаточный материал |
| 1010 | Алфавит с транскрипцией |
| 1011 | Альбом по стране изучаемого языка |
| 1012 | Карта страны изучаемого языка |
| 1013 | Толковый словарь изучаемого языка |
| 1014 | Литература для чтения |

Дополнительные принадлежности

| | |
|------|----------------------------|
| 1015 | Аптечка с принадлежностями |
| 1016 | Бумага для ксерокса |
| 1017 | Губка для маркерной доски |
| 1018 | Корзина для мусора |
| 1019 | Магниты для маркерной |

| | |
|------|------------------|
| 1020 | Маркер для доски |
|------|------------------|

| | |
|------|--------------|
| 1021 | Мел школьный |
|------|--------------|

Кабинет математики

Мебель

| | |
|------|--|
| 1022 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая |
|------|--|

| | |
|------|--|
| 1023 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
|------|--|

| | |
|------|---|
| 1024 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
|------|---|

| | |
|------|--|
| 1025 | Комплект столов ученических на 25 учеников, одно или двухместных |
|------|--|

| | |
|------|------------------|
| 1026 | Стул ученический |
|------|------------------|

| | |
|------|---|
| 1027 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
|------|---|

Технические средства обучения

| | |
|------|----------------------|
| 1028 | Интерактивная панель |
|------|----------------------|

| | |
|------|---|
| 1029 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
|------|---|

| | |
|------|---------------------------------|
| 1030 | Акустическая система настольная |
|------|---------------------------------|

| | |
|------|---|
| 1031 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
|------|---|

| | |
|------|----------------|
| 1032 | Сетевой фильтр |
|------|----------------|

Цифровая лаборатория по математике с графическим калькулятором

| | |
|------|---|
| 1033 | Калькулятор графический с перезаряжаемой батареей |
|------|---|

Пособия общего назначения

| | |
|------|--|
| 1034 | Набор чертежных инструментов для классной доски из 5 предметов |
|------|--|

Пособия демонстрационные

| | |
|------|-------------------------------------|
| 1035 | Набор для демонстрации куба и сферы |
|------|-------------------------------------|

| | |
|------|--|
| 1036 | Набор объемных геометрических фигур демонстрационный |
|------|--|

| | |
|------|---|
| 1037 | Набор геометрических фигур с развертками демонстрационный |
|------|---|

| | |
|------|---|
| 1038 | Набор прозрачных геометрических тел с сечением демонстрационный |
|------|---|

| | |
|------|----------------------------------|
| 1039 | Набор для создания плоских фигур |
|------|----------------------------------|

| | |
|------|--|
| 1040 | Набор для исследования законов вероятности |
|------|--|

| | |
|------|--------------------------------------|
| 1041 | Набор Дробные части квадрата и круга |
|------|--------------------------------------|

Пособия лабораторные

| | |
|------|---|
| 1042 | Набор объемных геометрических фигур раздаточный |
|------|---|

| | |
|------|---|
| 1043 | Набор стержневых геометрических фигур на 13 рабочих групп |
|------|---|

Плакаты и стенды

| | |
|------|--|
| 1044 | Комплект настенных стендов на пластиковой основе |
|------|--|

Прочие пособия

| | |
|------|---|
| 1045 | Комплект электронных учебных изданий, в том числе плакаты |
|------|---|

| | |
|------|------------------------|
| 1046 | Дидактический материал |
|------|------------------------|

| | |
|------|----------------------|
| 1047 | Раздаточный материал |
|------|----------------------|

Дополнительные принадлежности

| | |
|------|----------------------------|
| 1048 | Аптечка с принадлежностями |
|------|----------------------------|

| | |
|------|---------------------|
| 1049 | Бумага для ксерокса |
|------|---------------------|

| | |
|------|---------------------------|
| 1050 | Губка для маркерной доски |
|------|---------------------------|

| | |
|------|--------------------|
| 1051 | Корзина для мусора |
|------|--------------------|

| | |
|------|-----------------------------|
| 1052 | Магниты для маркерной доски |
|------|-----------------------------|

| | |
|------|------------------|
| 1053 | Маркер для доски |
|------|------------------|

| | |
|------|--------------|
| 1054 | Мел школьный |
|------|--------------|

Кабинет интеллектуальных игр и развития логик
(допускается совмещение с кабинетом математик)

Мебель

| | |
|------|---|
| 1055 | Доска маркерная настенная |
| 1056 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 1057 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 1058 | Комплект столов ученических двухместных квадратных на 25 ученика |
| 1059 | Стул ученический |
| 1060 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |

Технические средства обучения

| | |
|------|---|
| 1061 | Интерактивная панель |
| 1062 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 1063 | Акустическая система настольная |
| 1064 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 1065 | Сетевой фильтр |

Настольные игры

| | |
|------|---|
| 1066 | Головоломки разные в соответствии с возрастом |
| 1067 | Игры настольные разные в соответствии с возрастом |

| | |
|------|---------------------------------|
| 1068 | Игра настольная "Тоғыз құмалак" |
| 1069 | Пазлы |

Шахматная секция

| | |
|------|---|
| 1070 | Блокнот шахматиста |
| 1071 | Комплект электронных изданий по шахматам |
| 1072 | Учебно-методические материалы по шахматам |
| 1073 | Шахматная демонстрационная доска в комплекте с фигурами |
| 1074 | Шахматные часы |
| 1075 | Шахматы в наборе с доской |
| 1076 | Шашки в наборе с доской |
| 1077 | Шашки магнитные для демонстрационной доски |

Дополнительное оборудование

| | |
|------|-----------------------------|
| 1078 | Аптечка с принадлежностями |
| 1079 | Бумага для ксерокса |
| 1080 | Губка для маркерной доски |
| 1081 | Корзина для мусора |
| 1082 | Магниты для маркерной доски |

| | |
|------|------------------|
| 1083 | Маркер для доски |
|------|------------------|

Кабинет русского языка и литературы

Мебель

| | |
|------|--|
| 1084 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая |
|------|--|

| | |
|------|--|
| 1085 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
|------|--|

| | |
|------|---|
| 1086 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
|------|---|

| | |
|------|--|
| 1087 | Комплект столов ученических на 25 учеников, одно или двухместных |
|------|--|

| | |
|------|------------------|
| 1088 | Стул ученический |
|------|------------------|

| | |
|------|---|
| 1089 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
|------|---|

| | |
|------|---------------------------------|
| 1090 | Шкаф для плакатов (карт) низкий |
|------|---------------------------------|

Технические средства обучения

| | |
|------|----------------------|
| 1091 | Интерактивная панель |
|------|----------------------|

| | |
|------|---|
| 1092 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
|------|---|

| | |
|------|---------------------------------|
| 1093 | Акустическая система настольная |
|------|---------------------------------|

| | |
|------|---|
| 1094 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
|------|---|

| | |
|------|----------------|
| 1095 | Сетевой фильтр |
|------|----------------|

Плакаты и стенды

1096 Плакаты по темам русского языка и литературы

1097 Комплект настенных стендов на пластиковой основе

Учебные пособия

1098 Комплект электронных учебных изданий

1099 Дидактический материал

1100 Орфографический словарь русского языка

1101 Раздаточный материал

1102 Словарь синонимов и антонимов русского языка

1103 Толковый словарь русского языка Ожегов С.И.

1104 Фразеологический словарь русского литературного языка

1105 Художественная литература

1106 Энциклопедия по русской литературе

Дополнительные принадлежности

1107 Аптечка с принадлежностями

1108 Бумага для ксерокса

| | |
|------|-----------------------------|
| 1109 | Губка для маркерной доски |
| 1110 | Корзина для мусора |
| 1111 | Магниты для маркерной доски |
| 1112 | Маркер для доски |
| 1113 | Мел школьный |

Кабинет физики с лаборантской

Мебель для кабинета

| | |
|------|---|
| 1114 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая |
| 1115 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 1116 | Стол демонстрационный с подводом электричества |
| 1117 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 1118 | Стол лабораторный 2-х местный |
| 1119 | Стул ученический |
| 1120 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |

Мебель для лаборантской

| | |
|------|-------------------|
| 1121 | Стол однотумбовый |
|------|-------------------|

| | |
|------|-----------------|
| 1122 | Стул полумягкий |
| 1123 | Шкаф для одежды |
| 1124 | Шкаф закрытый |
| 1125 | Шкаф открытый |

Технические средства обучения

| | |
|------|---|
| 1126 | Интерактивная панель |
| 1127 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 1128 | Акустическая система настольная |
| 1129 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 1130 | Сетевой фильтр |

Цифровая лаборатория по физике

| | |
|------|----------------------------|
| 1131 | Датчик гальванометрический |
| 1132 | Датчик движения |
| 1133 | Датчик силы и ускорения |
| 1134 | Датчик звука |
| 1135 | Датчик магнитного поля |

| | |
|------|---|
| 1136 | Датчик света и цвета |
| 1137 | Датчик фотозатвор |
| 1138 | Датчик температуры |
| 1139 | Динамическая система для работы с датчиками |
| 1140 | Регистратор данных со специальным программным обеспечением (не требуется для беспроводных датчиков) |
| 1141 | Книга с экспериментами в цифровой лаборатории |

Демонстрационные наборы, приборы и принадлежности

| | |
|------|--|
| 1142 | Барометр-анероид |
| 1143 | Весы электронные до 200 грамм (0,1 грамм) |
| 1144 | Вольтметр для измерения переменного тока |
| 1145 | Генератор Вимшурста |
| 1146 | Гигрометр психрометрический |
| 1147 | Динамометр демонстрационный |
| 1148 | Зеркало выпуклое и вогнутое (при отсутствии в наборе Оптика) |
| 1149 | Источник питания переменного и постоянного тока |
| 1150 | Камертоны на резонансных ящиках |

| | |
|------|---|
| 1151 | Катушка Томсона |
| 1152 | Комплект блоков демонстрационных (при отсутствии в наборе Механика) |
| 1153 | Магазин сопротивлений демонстрационный |
| 1154 | Магнит демонстрационный U-образный |
| 1155 | Магнит демонстрационный полосовой |
| 1156 | Манометр жидкостной демонстрационный |
| 1157 | Электростатический маятник |
| 1158 | Микроамперметр для измерения переменного тока |
| 1159 | Миллиамперметр для измерения переменного тока |
| 1160 | Модель кристаллической решетки |
| 1161 | Набор демонстрационный для изучения атмосферного давления |
| 1162 | Набор демонстрационный для изучения механики |
| 1163 | Набор демонстрационный для изучения оптики |
| 1164 | Набор демонстрационный для изучения электростатики |
| 1165 | Набор из 5 шаров маятников со штативом |
| 1166 | Набор инструментов для кабинета физики |
| 1167 | Набор капилляров |

| | |
|------|--|
| 1168 | Набор лабораторной посуды и принадлежностей для кабинета физики |
| 1169 | Набор чертежных инструментов для классной доски из 5 предметов |
| 1170 | Насос ручной |
| 1171 | Баллистический пистолет |
| 1172 | Мультиметр цифровой |
| 1173 | Плитка электрическая лабораторная |
| 1174 | Прибор для демонстрации зависимости сопротивления проводника от его длины, сечения и материала |
| 1175 | Прибор с манометром для исследования газовых законов |
| 1176 | Реостат ползунковый |
| 1177 | Сосуды сообщающиеся |
| 1178 | Шар Паскаля |
| 1179 | Шар с кольцом |
| 1180 | Штатив универсальный |

Приборы и принадлежности лабораторные

| | |
|------|---|
| 1181 | Амперметр лабораторный стрелочный 0,6А-3А |
| 1182 | Весы электронные до 200 грамм (0,1 грамм) |

| | |
|------|--|
| 1183 | Вольтметр лабораторный стрелочный 3V-15V |
| 1184 | Выключатель однополюсной лабораторный |
| 1185 | Динамометр лабораторный |
| 1186 | Железный порошок в капсулах |
| 1187 | Желоб Галилея |
| 1188 | Калориметр со стаканом |
| 1189 | Катушка первичной обмотки лабораторная |
| 1190 | Комплект блоков лабораторных |
| 1191 | Комплект соединительных проводов |
| 1192 | Ламповый держатель лабораторный |
| 1193 | Линза на подставке с экраном |
| 1194 | Магнит лабораторный U-образный |
| 1195 | Магнит лабораторный полосовой пара |
| 1196 | Маятник математический |
| 1197 | Модель электродвигателя (разборная) лабораторная |
| 1198 | Набор грузов по механике (10x100 грамм) |
| 1199 | Набор дифракционных решеток |

| | |
|------|---|
| 1200 | Набор калориметрических тел |
| 1201 | Набор пружин с различной жесткостью |
| 1202 | Набор тел равного объема и равной массы |
| 1203 | Плата для сборки электрических цепей |
| 1204 | Прибор для измерения длины световой волны с набором дифракционных решеток |
| 1205 | Лабораторная электроплита |
| 1206 | Реостат ползунковый |
| 1207 | Рычаг-линейка лабораторная |
| 1208 | Стрелки магнитные на штативах (пара) |
| 1209 | Трибометр лабораторный |
| 1210 | Штатив лабораторный комбинированный |
| 1211 | Электромагнит разборный с деталями |

Пособия, стенды и таблицы

| | |
|------|--|
| 1212 | Комплект электронных учебных изданий |
| 1213 | Комплект настенных стендов на пластиковой основе |
| 1214 | Электронные плакаты по физике |

| | |
|------|--|
| 1215 | Карта звездного неба подвижная |
| 1216 | Программное обеспечение для проведения виртуальных работ по физике |

Дополнительные принадлежности

| | |
|------|-----------------------------|
| 1217 | Аптечка с принадлежностями |
| 1218 | Бумага для ксерокса |
| 1219 | Губка для маркерной доски |
| 1220 | Корзина для мусора |
| 1221 | Магниты для маркерной доски |
| 1222 | Маркер для доски |
| 1223 | Мел школьный |

Кабинет информатики (IT-класс)

Мебель для кабинета

| | |
|------|--|
| 1224 | Доска маркерная |
| 1225 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 1226 | Кресло крутящееся на роликах |
| 1227 | Стол компьютерный одноместный |

| | |
|------|---|
| 1228 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
|------|---|

Технические средства обучения

| | |
|------|----------------------|
| 1229 | Интерактивная панель |
|------|----------------------|

| | |
|------|---|
| 1230 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
|------|---|

| | |
|------|---------------------------------|
| 1231 | Акустическая система настольная |
|------|---------------------------------|

| | |
|------|--|
| 1232 | Источник бесперебойного питания 1200VA |
|------|--|

| | |
|------|---|
| 1233 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
|------|---|

| | |
|------|----------------|
| 1234 | Сетевой фильтр |
|------|----------------|

Пособия, стенды и таблицы

| | |
|------|---|
| 1235 | Таблица Правила техники безопасности в кабинете информатики |
|------|---|

| | |
|------|-----------------------|
| 1236 | Таблица IT-технологии |
|------|-----------------------|

| | |
|------|--|
| 1237 | Программное обеспечение для управления цифровыми ресурсами |
|------|--|

| | |
|------|--|
| 1238 | Комплект программных средств по компьютерной графике, основам программирования, видеотехнологиям |
|------|--|

Дополнительные принадлежности

| | |
|------|----------------------------|
| 1239 | Аптечка с принадлежностями |
|------|----------------------------|

| | |
|------|-----------------------------|
| 1240 | Бумага для ксерокса |
| 1241 | Губка для маркерной доски |
| 1242 | Корзина для мусора |
| 1243 | Магниты для маркерной доски |
| 1244 | Маркер для доски |
| 1245 | Щит электроснабжения |

Кабинет истории и основ государства и права

Мебель

| | |
|------|---|
| 1246 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая |
| 1247 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 1248 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 1249 | Комплект столов ученических на 25 учеников, одно или двухместных |
| 1250 | Стул ученический |
| 1251 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
| 1252 | Шкаф для плакатов (карт) низкий |

Технические средства обучения

| | |
|------|---|
| 1253 | Интерактивная панель |
| 1254 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 1255 | Акустическая система настольная |
| 1256 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 1257 | Сетевой фильтр |
| 1258 | Ноутбук |
| 1259 | Тележка для хранения и зарядки ноутбуков |

Карты по Всемирной истории

| | |
|------|--|
| 1260 | Карта Балканы и Малая Азия в XIII-XV веков. Завоевания турок - османов 70x100 сантиметр |
| 1261 | Карта Ближний Восток и страны Южной Азии во второй половине XX - начале XXI века 100x140 сантиметр |
| 1262 | Карта Великая Отечественная война (22 июня 1941-декабрь 1943 годы) 100x140 сантиметр |
| 1263 | Карта Великая Французская революция и Наполеоновские войны 1789-1805 годы 100x140 сантиметр |
| 1264 | Карта Великое переселение народов. Гибель Западной Римской империи 70x100 сантиметр |
| 1265 | Карта Война за независимость североамериканских колоний и образования США 70x100 сантиметр |

| | |
|------|--|
| 1266 | Карта Восточная и Юго-Восточная Азия во второй половине XX-начале в 70x100 сантиметр |
| 1267 | Карта Гражданская война в США (1861- 1865 годы) 70x100 сантиметр |
| 1268 | Карта Завершение Великой Отечественной войны (январь 1944 -май 1945 годы Разгром Японии) 70x100 сантиметр |
| 1269 | Карта Завоевания арабов. Арабский халифат и его распад VIII-IX веков 70x100 сантиметр |
| 1270 | Карта Западная Европа после Второй мировой войны. Европа во второй половине XX - начале XXI века 100x140 сантиметр |
| 1271 | Карта Индия и Китай в VII-XII веков 70x100 сантиметр |
| 1272 | Карта Крестовые походы XI-XIII веков 70x100 сантиметр |
| 1273 | Карта Мир во второй половине XX века-начале XXI века 100x140 сантиметр |
| 1274 | Карта Монгольские завоевания XIII в 70x100 сантиметр |
| 1275 | Карта Образование независимых государств. Территориальные изменения в Европе после Первой мировой войны 1918-1923 годы 70x100 сантиметр. |
| 1276 | Карта Первая мировая война 1914-1918 годы. Военные действия в Европе и на Кавказе 100x140 сантиметр |
| 1277 | Карта Священная Римская империя в XII-XIV вв. Италия в XIV- XV веках 70x100 сантиметр |
| 1278 | Карта Советский Союз в 1985-1991 годы. Распад СССР 100x140 сантиметр |
| 1279 | Карта Создание и распад державы Александра Македонского 70x100 |

| | |
|------|--|
| | сантиметр |
| 1280 | Карта Союз Советских Социалистических Республик в 1922–1939 годы 100x140 сантиметр |
| 1281 | Карта Столетняя война 1337–1453 годы 70x100 сантиметр |
| 1282 | Карта Страны Африки во второй половине XX – начале XXI века 70x100 сантиметр |
| 1283 | Карта США и страны Центральной и Южной Америки во второй половине начало XXI в 100x140 сантиметр |
| 1284 | Карта Мира политическая 1:25 000 000 |

Карты по истории Казахстана

| | |
|------|---|
| 1285 | Карта Казахстан в годы ВОВ 100x70 сантиметр |
| 1286 | Карта Казахстан в годы гражданской войны 100x70 сантиметр |
| 1287 | Карта Казахстан в составе монгольской империи 100x70 сантиметр |
| 1288 | Карта Казахстан в средние века. Государственные образования на территории Казахстана 13–15 века 100x70 сантиметр |
| 1289 | Карта Казахстан в средние века. Джунгарское нашествие 100x70 сантиметр |
| 1290 | Карта Казахстан в средние века. Казахское ханство в начале 18 века 100x70 сантиметр |
| 1291 | Карта Казахстан в средние века. Казахское ханство. Образование в 1465–1466 и расширение территории 100x70 сантиметр |

| | |
|------|---|
| 1292 | Карта Казахстан в средние века. Походы Эмира Тимура 1336-1405 годов 100x70 сантиметр |
| 1293 | Карта Казахстан. Национально-освободительное движение под руководством Кенесары Касымулы 100x70 сантиметр |
| 1294 | Карта Казахстан. Национально-освободительное движение Сырыма Датулы 100x70 сантиметр |
| 1295 | Карта Казахстан. Развитие торговли в 19-начале 20 века 100x70 сантиметр |
| 1296 | Карта Казахстан. Участие казахов в Отечественной войне 1812 года.100x70 сантиметр |
| 1297 | Карта РК Политико-административная 1:1 500 000 ламинированная |
| 1298 | Карты Древний Казахстан в комплекте 10 штук 100x70 сантиметр |

Плакаты и портреты

| | |
|------|--|
| 1299 | Плакаты "Новейшая история" |
| 1300 | Плакаты "Всемирная история обобщающие" |
| 1301 | Плакаты "Политические течения" |
| 1302 | Плакаты "Теория права" |
| 1303 | Плакаты: Лента времени по истории мира и по Истории Казахстана с древнейших времен до наших дней |

Прочие пособия

| | |
|-------------------------------|--|
| 1304 | Комплект электронных учебных изданий по истории Казахстана, Всемирной истории, Основам права |
| 1305 | Комплект настенных стендов на пластиковой основе |
| Дополнительные принадлежности | |
| 1306 | Аптечка с принадлежностями |
| 1307 | Бумага для ксерокса |
| 1308 | Губка для маркерной доски |
| 1309 | Корзина для мусора |
| 1310 | Магниты для маркерной доски |
| 1311 | Маркер для доски |
| 1312 | Мел школьный |
| Кабинет географии | |
| Мебель | |
| 1313 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая |
| 1314 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 1315 | Стол демонстрационный |
| 1316 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |

| | |
|------|---|
| 1317 | Комплект столов ученических на 25 учеников, одно или двухместных |
| 1318 | Стул ученический |
| 1319 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
| 1320 | Шкаф для плакатов (карт) низкий |
| | Технические средства обучения |
| 1321 | Интерактивная панель |
| 1322 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 1323 | Акустическая система настольная |
| 1324 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 1325 | Сетевой фильтр |
| | Цифровая лаборатория по географии |
| 1326 | Погодная станция |
| 1327 | Датчик измерений качества воды (pH) |
| 1328 | Датчик атмосферного давления |
| 1329 | Датчик влажности почвы |
| 1330 | Датчик мутности растворов |

| | |
|------|---|
| 1331 | Датчик температуры |
| 1332 | Датчик электропроводности |
| 1333 | Регистратор данных со специальным программным обеспечением (не требуется для беспроводных датчиков) |
| 1334 | Книга с экспериментами в цифровой лаборатории |
| | Карты бумажные Мира и регионов |
| 1335 | Карта Австралии и Океании политическая |
| 1336 | Карта Австралии и Океании физическая |
| 1337 | Карта Азии политическая |
| 1338 | Карта Азии физическая |
| 1339 | Карта Африки политическая |
| 1340 | Карта Африки физическая |
| 1341 | Карта Евразии физическая |
| 1342 | Карта Европы политическая |
| 1343 | Карта мира климатическая |
| 1344 | Карта мира политическая |
| 1345 | Карта мира физическая |

| | |
|--|--|
| 1346 | Карта народов и плотности населения мира |
| 1347 | Карта океанов |
| 1348 | Карта природных зон мира |
| 1349 | Карта Северной Америки политическая |
| 1350 | Карта Северной Америки физическая |
| 1351 | Карта экологических проблем мира |
| 1352 | Карта Южной Америки политическая |
| 1353 | Карта Южной Америки физическая |
| <h2>Карты бумажные Республики Казахстан</h2> | |
| 1354 | Карта Республики Казахстан политико-административная |
| 1355 | Карта Республики Казахстан физическая |
| <h2>Модели демонстрационные</h2> | |
| 1356 | Глобус Звездного неба 320 миллиметр с подсветкой |
| 1357 | Глобус Земли политический 320 миллиметр |
| 1358 | Глобус Земли физический 150 миллиметр |
| 1359 | Глобус Луны 320 миллиметр |
| 1360 | Глобус Марса 320 миллиметр |

| | |
|------|---|
| 1361 | Модель по географии "Сдвиги и разломы земной коры" |
| 1362 | Модель по географии "Строение земли" |
| 1363 | Модель по географии "Строение рельефа морского дна" |
| 1364 | Модель "Солнце-Земля-Луна (теллурий) " |
| 1365 | Модель циклона и антициклона |
| | Коллекции натуральные |
| 1366 | Коллекция "Минералы и горные породы" |
| 1367 | Коллекция "Полезные ископаемые" |
| | Приборы и принадлежности |
| 1368 | Барометр-анероид |
| 1369 | Гигрометр |
| 1370 | Дальномер электронный |
| 1371 | Компас школьный |
| 1372 | Курвиметр |
| 1373 | Рулетка |
| 1374 | Термометр с фиксацией максимального и минимального значений |
| 1375 | Модель сейсмографа |

| | |
|------|---|
| 1376 | Флюгер |
| | Пособия и стенды |
| 1377 | Комплект электронных учебных изданий |
| 1378 | Комплект настенных стендов на пластиковой основе |
| | Дополнительные принадлежности |
| 1379 | Аптечка с принадлежностями |
| 1380 | Бумага для ксерокса |
| 1381 | Губка для маркерной доски |
| 1382 | Корзина для мусора |
| 1383 | Магниты для маркерной доски |
| 1384 | Маркер для доски |
| 1385 | Мел школьный |
| | STEM-лаборатория |
| | Мебель для кабинета |
| 1386 | Верстак бестумбовый со столешницей из прессованной фанеры |
| 1387 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |

| | |
|------|---|
| 1388 | Стол демонстрационный |
| 1389 | Стол лабораторный островной на 4 места |
| 1390 | Комплект модульных столов на 12 учеников |
| 1391 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 1392 | Стул ученический |
| 1393 | Тумба для 3D-принтера |
| 1394 | Тумба лабораторная на колесах |
| 1395 | Флипчарт на мобильной подставке |
| 1396 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
| 1397 | Шкаф с лотками |
| | Технические средства обучения |
| 1398 | Интерактивная панель |
| 1399 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 1400 | Акустическая система настольная |
| 1401 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 1402 | Ноутбук |

| | |
|------|--|
| 1403 | Сетевой фильтр |
| | Программное обеспечение |
| 1404 | 3-D библиотека ресурсов по естественным наукам |
| 1405 | Программа с дополненной реальностью с бессрочной лицензией |
| | Сектор математических исследований |
| 1406 | Калькулятор графический с перезаряжаемой батареей |
| 1407 | Геоборд |
| 1408 | Конструктор плоских фигур |
| 1409 | Модель штангенциркуля пластиковая |
| 1410 | Набор для исследования законов вероятности |
| | Сектор естественно-научных экспериментов |
| 1411 | Весы электронные до 200 грамм (0,1 грамм) |
| 1412 | Мини-лаборатория по гидропонике |
| 1413 | Микроскоп цифровой USB |
| 1414 | Мультиметр цифровой |
| 1415 | Набор для исследований по естественным наукам |

| | |
|------|--|
| 1416 | Набор посуды для экспериментов |
| 1417 | Штатив универсальный для преподавателя |
| 1418 | Штатив лабораторный комбинированный |
| 1419 | Цифровая лаборатория по естественным наукам с методическими материалами |
| | Сектор инженерных проектов и технологий |
| 1420 | 3D-принтер |
| 1421 | Пластик PLA 1,75 миллиметр, 1 килограмм |
| 1422 | Станок с ЧПУ (числовое программное управление) для дизайна и технологий |
| 1423 | Набор образовательный на базе Ардуино с научными датчиками |
| 1424 | Набор робототехнический для симуляции промышленных процессов |
| 1425 | Набор образовательный RaspberryPi и Интернет вещей |
| 1426 | Набор для изучения нейротехнологий |
| 1427 | Набор для исследований альтернативной энергетики с методическими материалами |
| 1428 | Очки виртуальной реальности |
| | Дополнительное оборудование |

| | |
|------|---|
| 1429 | Аптечка с принадлежностями |
| 1430 | Блокнот для флипчарт |
| 1431 | Бумага для ксерокса |
| 1432 | Губка для маркерной доски |
| 1433 | Корзина для мусора |
| 1434 | Магниты для маркерной доски |
| 1435 | Маркер для доски |
| 1436 | Очки защитные открытого типа |
| 1437 | Халат х/б медицинский |
| | Кабинет робототехники |
| | Мебель для кабинета |
| 1438 | Доска маркерная настенная |
| 1439 | Кресло крутящееся на роликах |
| 1440 | Стол для полей 2400x1200 миллиметр с бортиками и 4 выкатными тумбочками |
| 1441 | Стол модульный 1-местный |
| 1442 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |

| | |
|------|---|
| 1443 | Стол с бортиками 2-местный |
| 1444 | Стул ученический |
| 1445 | Тумба для 3D-принтера |
| 1446 | Шкаф с лотками |
| 1447 | Шкаф полуоткрытый или стеллаж для хранения наборов робототехники |
| | Технические средства обучения |
| 1448 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 1449 | Акустическая система настольная |
| 1450 | Микрофонно-телефонная гарнитура |
| 1451 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 1452 | Ноутбук |
| 1453 | Сетевой фильтр |
| | Пособия, стенды и таблицы |
| 1454 | Таблица Робототехника |
| 1455 | Комплект программных средств и учебно-методических комплексов по образовательной робототехнике |
| 1456 | Комплект тренировочных полей для занятий робототехникой |

3D-моделирование

1457 3D-принтер в сборе

1458 Пластик PLA 1,75 миллиметр

Робототехнические наборы

1459 Набор робототехнический со средой программирования в виде программных блоков, содержащий микроконтроллер с экраном, моторы, датчики, конструкционные элементы, методические материалы

1460 Набор для изучения Ардуино

1461 Набор для изучения Raspberry Pi и Интернета вещей

1462 Набор для подготовки к соревнованиям

1463 Образовательный набор с квадрокоптером

1464 Робот антропоморфный

1465 Тренировочный набор для изучения программирования микроконтроллеров, датчиков, расположенных на общей физической плате с модулями интернета вещей, содержащий саму плату, необходимые инструменты для работы, методические материалы.

Дополнительные принадлежности

1466 Аптечка с принадлежностями

1467 Бумага для ксерокса

| | |
|------|---|
| 1468 | Губка для маркерной доски |
| 1469 | Доска маркерная настенная |
| 1470 | Корзина для мусора |
| 1471 | Магниты для маркерной доски |
| 1472 | Маркер для доски |
| | Рекомендуемый кабинет биотехнологий с лаборантской |
| 1473 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая |
| 1474 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 1475 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 1476 | Стол демонстрационный с подводом электричества |
| 1477 | Стол лабораторный 2-х местный |
| 1478 | Стул ученический |
| 1479 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
| | Мебель для лаборантской |
| 1480 | Стол однотумбовый |
| 1481 | Стул полумягкий |

| | |
|------|---|
| 1482 | Шкаф открытый |
| 1483 | Шкаф закрытый |
| 1484 | Шкаф для одежды |
| 1485 | Шкаф вытяжной демонстрационный с системой вентиляции |
| 1486 | Шкаф для хранения химреактивов с системой вентиляции |
| | Технические средства обучения |
| 1487 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 1488 | Акустическая система настольная |
| 1489 | Сетевой фильтр |
| 1490 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 1491 | Интерактивная панель/Интерактивная доска с проектором |
| 1492 | Ноутбук с запасной аккумуляторной батареей в комплекте |
| 1493 | Тележка-зарядное устройство |
| | Приборы и принадлежности |
| 1494 | Набор оборудования для проведения экспериментов электрофореза агар |
| 1495 | Лабораторный практикум "Анализ отпечатков пальцев" |

| | |
|------|---|
| 1496 | Экспериментальный набор "Электрофорез" |
| 1497 | Набор реактивов для электрофореза агароза |
| 1498 | Экспериментальный набор "Строение ДНК" |
| 1499 | Практикум "Электрофорез ДНК часть 1" |
| 1500 | Практикум "Электрофорез ДНК часть 2" |
| 1501 | Учебный практикум "Экстракция ДНК из фруктов и овощей" |
| 1502 | Набор для лабораторных работ по исследованию ДНК бактерий |
| 1503 | Практикум "Регулирование экспрессии гена: эксперимент по метилированию ДНК" |
| 1504 | Практикум "Расщепление молекул: Система анализа белка и ДНК" |
| 1505 | Лабораторный практикум "Открытие ДНК" |
| 1506 | Лабораторный практикум "Карта ДНК семьи" |
| 1507 | Практикум "Воссоздание кариотипирования" |
| 1508 | Лабораторный практикум "Наркотест" |
| 1509 | Лабораторный практикум "Рекомбинант ДНК, демонстрация моделей" |
| 1510 | Набор для определения уровня антител. |
| 1511 | Учебный набор "Определение диагноза" |
| 1512 | Комплект оборудования для ферментации |

| | |
|------|---|
| 1513 | Методический материал по ферментации |
| 1514 | Учебный набор "Тестирование продуктов ферментации" |
| 1515 | Термальная центрифуга |
| 1516 | Учебный практикум "Полиразмерный цепной анализ" |
| 1517 | Комплект реактивов для полиразмерной реакции магнезия хлорида |
| 1518 | Экспериментальный набор "Изучение свойств энзимов на практике" |
| 1519 | Набор реактивов для полиразмерной реакции энзимов |
| 1520 | Лабораторный практикум "Пища, как инструмент научной деятельности лаборатории" |
| 1521 | Лабораторный практикум "Геномодифицированные продукты: полиразмерная идентификация" |
| 1522 | Набор микропрепаратов "Ткани" (растений, грибов, животных) |
| 1523 | Набор "Ткани животных" |
| 1524 | Набор для исследования по выращиванию клеток живой ткани |
| 1525 | Комплект "Растительные ткани" |
| 1526 | Лабораторный набор "Патология растений" |
| 1527 | ДНК набор: Вирусы и бактерии |
| 1528 | Набор слайдов по бактериологии |

| | |
|------|--|
| 1529 | Лабораторный практикум "Морфология цианобактерий" |
| 1530 | Набор микропрепаратов "Основы бактериологии" |
| 1531 | Набор микропрепаратов "Структура бактерий" |
| 1532 | Лабораторный практикум "Введение в гистологию" |
| 1533 | Цветной атлас по основам Паразитологии |
| 1534 | Лабораторный практикум "Биоремедиация на нефть. Деятельность бактерий" |
| 1535 | Практикум "Бактерии в питьевой воде" |
| 1536 | Экспериментальный набор: Эпидемия |
| 1537 | Лабораторный практикум "Аллергия" |
| 1538 | Лабораторный практикум "Фотосинтез и клеточное дыхание" |
| 1539 | Лабораторный практикум "Основы микробиологической деятельности" |
| 1540 | Лабораторный набор "Диффузия и размер клетки" |
| 1541 | Лабораторный практикум "Гены в пробирке" |
| 1542 | Лабораторный практикум "Принцип Менделя" |
| 1543 | Обучающий курс "Генетика" |
| 1544 | Обучающий курс "Визуализация клеточных процессов" |
| 1545 | Лабораторный практикум "Введение в определение наличия антител" |

| | |
|------|---|
| 1546 | Магнитная мешалка |
| 1547 | Кондуктивный pH-тестер |
| 1548 | UV-спектрофотометр видимой части спектра |
| 1549 | Плитка электрическая лабораторная учебная |
| 1550 | Печь сушильная |
| 1551 | Лабораторный инкубатор |
| 1552 | Лабораторная водяная баня |
| 1553 | Термо-мешалка для микротрубок |
| 1554 | Шейкер |
| 1555 | Микроскоп ученический |
| 1556 | Термостат |
| 1557 | Цифровой микроскоп |
| 1558 | Холодильное устройство |
| 1559 | Морозильное устройство |
| 1560 | Набор реактивов (Хлороформ (чда), Гексан (чда), Красители (ацетоорсеин), Метиловый синий, Генцианвиолет, Фуксин) |
| 1561 | Стенд по технике безопасности |

Рекомендуемый кабинет нанотехнологий с лаборантской

1562 Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая

1563 Стол преподавателя с приставкой для компьютера

1564 Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками

1565 Стол демонстрационный с подводом электричества

1566 Стол лабораторный 2-х местный

1567 Стул ученический

1568 Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками

Мебель для лаборантской

1569 Стол однотумбовый

1570 Стул полумягкий

1571 Шкаф открытый

1572 Шкаф закрытый

1573 Шкаф для одежды

Технические средства обучения

1574 Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с

| | |
|------|---|
| | микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 1575 | Акустическая система настольная |
| 1576 | Сетевой фильтр |
| 1577 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 1578 | Интерактивная панель |
| 1579 | Ноутбук с запасной аккумуляторной батареей в комплекте |
| 1580 | Тележка-зарядное устройство |
| | Приборы и принадлежности |
| 1581 | Экспериментальный набор в чемодане для школьных опытов по нанотехнологиям |
| 1582 | Набор "Нанотехнологии" для экспериментов базового уровня |
| 1583 | Набор "Зеленая нанохимия: синтез наночастиц серебра" |
| 1584 | Учебный набор: Скрытые отпечатки пальцев |
| 1585 | Лабораторный практикум по курсу "Спектроскопия" |
| 1586 | Спектроскоп учебный |
| 1587 | Спектральная аналитическая карта |
| 1588 | Набор для лабораторных экспериментов по спектральному анализу и анализу окраски пламени |

| | |
|------|-------------------------------|
| 1589 | Стенд по технике безопасности |
|------|-------------------------------|

Кабинет биологии с лаборантской

Мебель для кабинета

| | |
|------|--|
| 1590 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая |
|------|--|

| | |
|------|--|
| 1591 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
|------|--|

| | |
|------|--|
| 1592 | Стол демонстрационный с подводом электричества |
|------|--|

| | |
|------|---|
| 1593 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
|------|---|

| | |
|------|-------------------------------|
| 1594 | Стол лабораторный 2-х местный |
|------|-------------------------------|

| | |
|------|------------------|
| 1595 | Стул ученический |
|------|------------------|

| | |
|------|---|
| 1596 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
|------|---|

Мебель для лаборантской

| | |
|------|--------------------|
| 1597 | Стол одностумбовый |
|------|--------------------|

| | |
|------|-----------------|
| 1598 | Стул полумягкий |
|------|-----------------|

| | |
|------|-----------------|
| 1599 | Шкаф для одежды |
|------|-----------------|

| | |
|------|---------------|
| 1600 | Шкаф закрытый |
|------|---------------|

| | |
|------|---------------|
| 1601 | Шкаф открытый |
|------|---------------|

Технические средства обучения

1602 Интерактивная панель

1603 Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой

1604 Акустическая система настольная

1605 Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер)

1606 Сетевой фильтр

Цифровая лаборатория по биологии

1607 Датчик измерений качества воды (рН)

1608 Датчик давления газа

1609 Датчик проводимости

1610 Датчик пульса

1611 Датчик температуры

1612 Датчик уровня кислорода

1613 Датчик уровня углекислого газа

1614 Датчик электрокардиограммы

1615 Датчик колориметр

| | |
|------|---|
| 1616 | Регистратор данных со специальным программным обеспечением (не требуется для беспроводных датчиков) |
| 1617 | Книга с экспериментами в цифровой лаборатории |
| | Микропрепараты |
| 1618 | Набор микропрепаратов по анатомии |
| 1619 | Набор микропрепаратов по ботанике |
| 1620 | Набор микропрепаратов по зоологии |
| 1621 | Набор микропрепаратов по общей биологии |
| 1622 | Набор для приготовления микропрепаратов на класс |
| | Приборы оптические |
| 1623 | Лупа ручная |
| 1624 | Микроскоп ученический 640x |
| 1625 | Микроскоп цифровой USB |
| | Принадлежности для опытов |
| 1626 | Весы электронные до 200 грамм (0,1 грамм) |
| 1627 | Дистиллятор |
| 1628 | Набор посуды и принадлежностей для демонстрационных опытов и |

лабораторных работ

1629 Набор реактивов для лабораторных работ по биологии

1630 Плитка лабораторная электрическая

1631 Штатив лабораторный комбинированный

Модели по анатомии

1632 Торс человека 85 сантиметр

1633 Модель глаза увеличенная

1634 Модель сердца демонстрационная

1635 Модель почки в разрезе

1636 Модель легких с альвеолой

1637 Модель спинного мозга

1638 Модель уха

1639 Модель головного мозга

Скелеты

1640 Скелет человека 170 сантиметр на роликовой подставке

Модели объемные по ботанике

| | |
|------|--|
| 1641 | Модель продольного сечения корня |
| 1642 | Модель структуры ДНК |
| 1643 | Модель строения листа |
| 1644 | Модель цветка универсальная |
| | Гербарии и коллекции |
| 1645 | Комплект гербариев по биологии |
| 1646 | Комплект коллекций по биологии |
| | Пособия, стенды и таблицы |
| 1647 | Комплект электронных учебных изданий |
| 1648 | Комплект настенных стендов на пластиковой основе |
| 1649 | Программное обеспечение с виртуальной или дополненной реальностью биологии |
| 1650 | Электронные плакаты по биологии |
| | Дополнительные принадлежности |
| 1651 | Аптечка с принадлежностями |
| 1652 | Бумага для ксерокса |
| 1653 | Губка для маркерной доски |

| | |
|------|-------------------------------------|
| 1654 | Корзина для мусора |
| 1655 | Магниты для маркерной доски |
| 1656 | Маркер для доски |
| 1657 | Мел школьный |
| 1658 | Очки защитные открытого типа |
| 1659 | Перчатки защитные химически стойкие |
| 1660 | Фартук прорезиненный |
| 1661 | Халат х/б медицинский |

Кабинет химии с лаборантской

Мебель для кабинета

| | |
|------|---|
| 1662 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая |
| 1663 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 1664 | Стол демонстрационный с подводом электричества |
| 1665 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 1666 | Стол лабораторный 2-х местный |
| 1667 | Стул ученический |
| 1668 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |

Мебель для лаборантской

1669 Стол однотоумбовый

1670 Стул полумягкий

1671 Шкаф для одежды

1672 Шкаф закрытый

1673 Шкаф открытый

1674 Шкаф вытяжной демонстрационный с системой вентиляции

1675 Шкаф для хранения химреактивов с системой вентиляции

Технические средства обучения

1676 Интерактивная панель

1677 Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой

1678 Акустическая система настольная

1679 Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер)

1680 Сетевой фильтр

Цифровая лаборатория по химии

1681 Датчик измерений качества воды (рН)

| | |
|------|---|
| 1682 | Датчик давления газа |
| 1683 | Датчик напряжения |
| 1684 | Датчик проводимости |
| 1685 | Датчик температуры |
| 1686 | Датчик калориметр |
| 1687 | Регистратор данных со специальным программным обеспечением (не требуется для беспроводных датчиков) |
| 1688 | Книга с экспериментами в цифровой лаборатории |
| | Наборы химических реактивов |
| 1689 | Набор химических реактивов для опытов и экспериментов в соответствии с программой обучения |
| | Приборы и принадлежности для опытов |
| 1690 | Баня комбинированная лабораторная |
| 1691 | Весы электронные до 200 грамм (0,1 грамм) |
| 1692 | Дистиллятор |
| 1693 | Колбонагреватель |
| 1694 | Набор ареометров (19 штук) |
| 1695 | Модели атома для учащихся и учителя |

| | |
|------|--|
| 1696 | Набор посуды для демонстрационных опытов по химии |
| 1697 | Набор посуды и принадлежностей для лабораторных работ по химии |
| 1698 | Набор для экспериментов по электрохимии |
| 1699 | Прибор для сбора газов лабораторный |
| 1700 | Штатив лабораторный химический |
| 1701 | Штатив универсальный для учителя |
| | Модели демонстрационные |
| 1702 | Набор моделей демонстрационных кристаллических решеток |
| 1703 | Набор моделей масштабных молекул |
| 1704 | Набор моделей молекул по органике и неорганике для учащихся и учителей |
| 1705 | Набор моделей образования π и σ связей |
| 1706 | Набор моделей p и d облаков и шаростержневых молекул |
| 1707 | Набор моделей электронных облаков и химических связей |
| | Коллекции натуральные |
| 1708 | Коллекция "Каменный уголь и продукты его переработки" |
| 1709 | Коллекция "Металлы" |
| 1710 | Коллекция "Минералы и горные породы" |

| | |
|------|--|
| 1711 | Коллекция "Нефть и продукты ее переработки" |
| 1712 | Коллекция "Сырье для топливной промышленности" |
| 1713 | Коллекция "Сырье для химической промышленности" |
| 1714 | Коллекция "Топливо" |
| 1715 | Коллекция "Чугун и сталь" |
| 1716 | Коллекция "Шкала твердости" |
| | Пособия, стенды и таблицы |
| 1717 | Комплект электронных учебных изданий |
| 1718 | Комплект настенных стендов на пластиковой основе |
| 1719 | Электронные плакаты по химии |
| 1720 | Программное обеспечение для проведения виртуальных лабораторных работ по химии |
| | Дополнительные принадлежности |
| 1721 | Аптечка с принадлежностями |
| 1722 | Бумага для ксерокса |
| 1723 | Губка для маркерной доски |
| 1724 | Корзина для мусора |

| | |
|------|---|
| 1725 | Магниты для маркерной доски |
| 1726 | Маркер для доски |
| 1727 | Мел школьный |
| 1728 | Очки защитные открытого типа |
| 1729 | Перчатки защитные химически стойкие |
| 1730 | Фартук прорезиненный |
| 1731 | Халат х/б медицинский |
| | Мастерская по разделу "Визуальное искусство" |
| | Мебель |
| 1732 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая |
| 1733 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 1734 | Стол демонстрационный |
| 1735 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 1736 | Комплект столов ученических на 13 учеников, одно или двухместных |
| 1737 | Стеллаж для экспозиций |
| 1738 | Стул ученический |
| 1739 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |

Технические средства обучения

1740 Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой

1741 Акустическая система настольная

1742 Сетевой фильтр

1743 Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер)

1744 Интерактивная панель

Пособия, инструменты и принадлежности

1745 Комплект электронных учебных изданий

1746 Комплект настенных стендов на пластиковой основе

1747 Гипсовые изделия

1748 Иглы для фильцевания

1749 Кисть синтетика

1750 Контуры по ткани акриловые

1751 Краска для Батика

1752 Краски по ткани акриловые

1753 Мольберт сборный

| | |
|------|--|
| 1754 | Мольберт в комплекте с доской и чехлом |
| 1755 | Рамка регулируемая для батика |
| 1756 | Ткань для батика |
| 1757 | Ткань фетр 5 цветов по 1 метру |
| 1758 | Холст для рисования на подрамнике |
| 1759 | Стол для натюрмортов складной |
| 1760 | Кисть художественная и живописная |
| 1761 | Стойка для экспозиций |
| 1762 | Набор на группу учащихся красок акварельных, акриловых, гуашевых, масляных, пастельных |
| 1763 | Папка для акварели |
| 1764 | Холст грунтованный |
| 1765 | Холст для рисования на подрамнике |
| 1766 | Набор изделий декоративно-прикладного искусства |
| 1767 | Комплект драпировок не менее 3 видов |
| 1768 | Набор национальных изделий |
| 1769 | Гербарий |
| 1770 | Набор муляжей фруктов и овощей не менее 20 штук |

| | |
|------|---|
| 1771 | Комплект раздаточных материалов |
| 1772 | Комплект портретов выдающихся художников |
| 1773 | Комплект иллюстраций и плакатов |
| 1774 | Энциклопедии по искусству, пособия |
| 1775 | Альбомы |
| 1776 | Литература о художниках и художественных музеях, по стилям изобразительного искусства и архитектуры |
| 1777 | Плакаты |
| 1778 | Ящик этюдный |
| | Дополнительные принадлежности |
| 1779 | Аптечка с принадлежностями |
| 1780 | Бумага для ксерокса |
| 1781 | Губка для маркерной доски |
| 1782 | Корзина для мусора |
| 1783 | Магниты для маркерной доски |
| 1784 | Маркер для доски |
| 1785 | Нарукавники и фартуки |

Мастерская по разделу "Культура дома"

Мебель для кабинета

| | |
|------|---|
| 1786 | Верстак на металлическом каркасе со столешницей из прессованной фанеры |
| 1787 | Верстак слесарный с подвесной тумбой металлический длина 1000 миллиметр |
| 1788 | Доска маркерная или меловая настенная |
| 1789 | Кресло с сидением из полипропилена или кожзаменителя |
| 1790 | Подставка под деревообрабатывающий станок |
| 1791 | Подставка под мини-станки |
| 1792 | Подставка под сверлильный станок |
| 1793 | Подставка под токарный станок |
| 1794 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 1795 | Табурет рабочий поворотный |
| 1796 | Шкаф для одежды |
| 1797 | Шкаф закрытый |
| 1798 | Шкаф металлический инструментальный |
| 1799 | Шкаф открытый или стеллаж |

| | |
|------|---|
| 1800 | Экран защитный для слесарного верстака |
| | Технические средства обучения |
| 1801 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 1802 | Акустическая система настольная |
| 1803 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 1804 | Интерактивная панель |
| 1805 | Ноутбук |
| 1806 | Сетевой фильтр |
| | Станки и оборудование: |
| 1807 | Гравер электрический с набором мини-насадок |
| 1808 | Дрель электрическая |
| 1809 | Дрель шуруповерт аккумуляторная |
| 1810 | Лобзик электрический |
| 1811 | Пила торцовочная электрическая |
| 1812 | Пила циркулярная мини |
| 1813 | Реноватор |

| | |
|------|--|
| 1814 | Рубанок электрический |
| 1815 | Станок гравировальный лазерный в комплекте с чиллером и стабилизатором |
| 1816 | Станок деревообрабатывающий комбинированный |
| 1817 | Станок модульный для создания 3D моделей |
| 1818 | Станок сверлильный по металлу |
| 1819 | Станок токарный по металлу |
| 1820 | Фен технический |
| 1821 | Шлифовальная машинка |
| 1822 | Электроточило |
| | Принадлежности для проектной деятельности |
| 1823 | Ватман |
| 1824 | Кисть белка художественная круглая |
| 1825 | Клей ПВА |
| 1826 | Краски акриловые в наборе 6 цветов |
| 1827 | Краскопульт |
| 1828 | Мультиметр цифровой |

| | |
|------|--|
| 1829 | Набор брусков деревянных 14 штук |
| 1830 | Набор саморезов по дереву |
| 1831 | Прибор для выжигания по дереву |
| 1832 | Клейкая лента малярная |
| 1833 | Суперклей 3 грамм |
| 1834 | Набор чертежных инструментов для классной доски из 5 предметов |
| | Инструмент |
| 1835 | Аппарат для сварки пластиковых труб |
| 1836 | Долото-стамеска 8 миллиметр |
| 1837 | Долото-стамеска 16 миллиметр |
| 1838 | Зажим ручной |
| 1839 | Зубило |
| 1840 | Заклепочник |
| 1841 | Заклепки 3,2 x 8 миллиметр, 50 штук |
| 1842 | Кернер |
| 1843 | Киянка резиновая |
| 1844 | Клещи |

| | |
|------|---|
| 1845 | Ключ трубный рычажный |
| 1846 | Кусачки боковые |
| 1847 | Лента измерительная 1 метр |
| 1848 | Линейка металлическая 30 сантиметр |
| 1849 | Линейка металлическая 100 сантиметр |
| 1850 | Молоток слесарный 200 грамм |
| 1851 | Молоток слесарный 400 грамм |
| 1852 | Набор ключей рожковых 6-24 миллиметр 8 штук |
| 1853 | Набор метчиков и плашек М3-М10 |
| 1854 | Набор надфилей алмазных 10 штук |
| 1855 | Пинцет |
| 1856 | Напильник квадратный |
| 1857 | Напильник круглый |
| 1858 | Напильник плоский |
| 1859 | Напильник трехгранный |
| 1860 | Нож канцелярский 18 миллиметр |
| 1861 | Ножницы по металлу 250 миллиметр |

| | |
|------|--|
| 1862 | Ножовка по дереву 400 миллиметр |
| 1863 | Ножовка по металлу 300 миллиметр |
| 1864 | Отвертка крестообразная |
| 1865 | Отвертка плоская |
| 1866 | Отвертки в наборе для точечных работ |
| 1867 | Плоскогубцы |
| 1868 | Полотна к ножовке по металлу 300 миллиметр |
| 1869 | Рубанок одинарник металлический |
| 1870 | Рулетка 5 метров |
| 1871 | Сверла в наборе по дереву 8 штук |
| 1872 | Сверла в наборе по металлу 1,0-6,5 миллиметр 13 штук |
| 1873 | Стусло пластиковое с пилой |
| 1874 | Тиски слесарные поворотные 125 миллиметр |
| 1875 | Тиски трубные 10-89 миллиметр |
| 1876 | Тонкогубцы 160 миллиметр |
| 1877 | Трос для прочистки труб |
| 1878 | Трубогиб для труб из металлопластики и мягких металлов |

| | |
|------|--|
| 1879 | Труборез для металлопластиковых труб |
| 1880 | Угольник 300 миллиметр металлический |
| 1881 | Хомут сантехнический д/труб |
| 1882 | Штангенциркуль |
| 1883 | Щетка сметка |
| 1884 | Ящик для хранения инструментов |
| | Прочее оборудование: |
| 1885 | Аптечка с принадлежностями |
| 1886 | Бумага для ксерокса |
| 1887 | Губка для маркерной доски |
| 1888 | Корзина для мусора |
| 1889 | Магниты для маркерной доски |
| 1890 | Маркер для доски |
| 1891 | Мел школьный |
| 1892 | Плечики одежные |
| 1893 | Щит электроснабжения для мастерских технологии |
| | Средства защиты: |

| | |
|------|--|
| 1894 | Нарукавники брезентовые |
| 1895 | Очки защитные открытого типа |
| 1896 | Перчатки х/б плотной вязки пара |
| 1897 | Фартук брезентовый |
| 1898 | Щиток защитный лицевой |
| | Настенные стенды, оформление: |
| 1899 | Таблица Правила техники безопасности при обработке древесины и металла |

Мастерская по разделу "Культура питания"

Комплект кухонной мебели:

| | |
|------|--|
| 1900 | Кухонная панель настенная |
| 1901 | Кухонный гарнитур с мойкой и смесителем |
| 1902 | Стол кухонный рабочий с пластиковым покрытием на 6 человек |
| 1903 | Табурет на металлическом или деревянном каркасе |
| 1904 | Шкаф для одежды |

Технологическое оборудование и бытовая техника:

| | |
|------|--|
| 1905 | Весы электронные настольные до 5 килограмм |
|------|--|

| | |
|------|--|
| 1906 | Вытяжка над плитой |
| 1907 | Комбайн кухонный |
| 1908 | Миксер |
| 1909 | Мультипекать |
| 1910 | Печь микроволновая |
| 1911 | Плита электрическая напольная или встраиваемая |
| 1912 | Холодильник |
| 1913 | Чайник электрический |
| | Кухонный инвентарь : |
| 1914 | Вилка столовая |
| 1915 | Дозатор сахара |
| 1916 | Дорожка настольная |
| 1917 | Доска разделочная |
| 1918 | Дуршлаг |
| 1919 | Кастрюля |
| 1920 | Ковш |
| 1921 | Контейнер с крышкой для сухих продуктов |

| | |
|------|--|
| 1922 | Ложка столовая |
| 1923 | Ложка чайная |
| 1924 | Лоток для столовых приборов |
| 1925 | Мерные емкости |
| 1926 | Мерный кувшин |
| 1927 | Миска сервировочная |
| 1928 | Молочник/сливочник |
| 1929 | Набор кухонных принадлежностей 5 предметов |
| 1930 | Набор ножей кухонных 3 штук |
| 1931 | Нож для чистки картофеля |
| 1932 | Нож консервный |
| 1933 | Нож столовый |
| 1934 | Овощерезка |
| 1935 | Поднос |
| 1936 | Подставка под горячее |
| 1937 | Пресс для чеснока |
| 1938 | Салфетка под приборы |

| | |
|------|--|
| 1939 | Сервиз столовый 18 предметов |
| 1940 | Сито для муки |
| 1941 | Скалка деревянная |
| 1942 | Сковорода |
| 1943 | Солонка/перечница |
| 1944 | Сушилка сетка для посуды |
| 1945 | Сушилка цилиндрическая для столовых приборов |
| 1946 | Тарелка большая |
| 1947 | Терка из нержавеющей стали |
| 1948 | Толкушка для картофеля |
| 1949 | Чайник заварочный |
| 1950 | Чашка чайная |
| | Прочее оборудование: |
| 1951 | Аптечка с принадлежностями |
| 1952 | Бумага для ксеркса |
| 1953 | Губка для маркерной доски |
| 1954 | Доска маркерная настенная |

| | |
|---|--|
| 1955 | Корзина для мусора |
| 1956 | Магниты для маркерной доски |
| 1957 | Маркер для доски |
| 1958 | Плечики одежные |
| 1959 | Сетевой фильтр |
| 1960 | Щит электроснабжения для мастерских технологии |
| | Настенные стенды: |
| 1961 | Таблица Правила техники безопасности в мастерской "Культура питания" |
| | Мягкий инвентарь: |
| 1962 | Фартук с косынкой х/б белые |
| Мастерская по разделу "Дизайн и технология" | |
| | Мебель |
| 1963 | Доска комбинированная маркер/текстиль настенная |
| 1964 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 1965 | Стол для раскроя ткани |
| 1966 | Стол преподавателя |

| | |
|------|--|
| 1967 | Комплект столов под швейную машинку на 12 учащихся |
| 1968 | Стул производственный или табурет |
| 1969 | Тележка пластиковая с 4 лотками |
| 1970 | Тумба трансформер универсальная |
| 1971 | Шкаф для одежды |
| 1972 | Шкаф полуоткрытый |
| | Техника и оборудование: |
| 1973 | Доска гладильная напольная |
| 1974 | Манекен портновский с подставкой мужской и женский |
| 1975 | Машина вышивальная |
| 1976 | Машина швейная компьютеризированная |
| 1977 | Машина швейная электрическая |
| 1978 | Оверлок |
| 1979 | Станок ткацкий ручной |
| 1980 | Утюг |
| | Инструменты и принадлежности: |
| 1981 | Булавки вязальные |

| | |
|------|--|
| 1982 | Булавки портновские |
| 1983 | Бумага копировальная |
| 1984 | Вспарыватель |
| 1985 | Иглы для вышивания |
| 1986 | Иглы для ручного шитья |
| 1987 | Иглы для швейной машинки |
| 1988 | Иглы штопальные |
| 1989 | Канва без рисунка |
| 1990 | Коллекция "Образцы тканей" раздаточная на 12 учащихся |
| 1991 | Кольца для вязания |
| 1992 | Крючки для вязания |
| 1993 | Лента измерительная 1 метр |
| 1994 | Линейка закройщика 30 сантиметр |
| 1995 | Линейка металлическая 30 сантиметр |
| 1996 | Мел портновский цветной треугольный |
| 1997 | Набор чертежных инструментов для классной доски из 5 предметов |
| 1998 | Набор пластмассовых лекал (3 штук) |

| | |
|------|---|
| 1999 | Наперсток |
| 2000 | Нитки для вышивания Мулине цветные |
| 2001 | Нитки полиэстер |
| 2002 | Нитки ткацкие швейные армированные не менее 5000 метр |
| 2003 | Ножницы для обрезки нитей |
| 2004 | Ножницы закройные |
| 2005 | Ножницы зигзаг |
| 2006 | Ножницы канцелярские |
| 2007 | Ножницы портновские большие |
| 2008 | Пряжа для вязания крючком 10 грамм |
| 2009 | Пряжа для вязания спицами 50 грамм |
| 2010 | Пряжа ткацкая в мотках |
| 2011 | Пяльцы круглые для вышивания |
| 2012 | Спицы для вязания |
| 2013 | Угольник пластиковый 60 грамм |
| | Мягкий инвентарь : |
| 2014 | Фартук с косынкой х/б цветные |

Прочее оборудование:

2015 Аптечка с принадлежностями

2016 Бумага для ксерокса

2017 Губка для маркерной доски

2018 Зеркало в багетной раме

2019 Кабина примерочная прямоугольная с занавесом

2020 Корзина для мусора

2021 Коробка с крышкой картонная

2022 Магниты для маркерной доски

2023 Маркер для доски

2024 Плечики одежные

2025 Сетевой фильтр

2026 Щит электроснабжения для мастерских технологии

Настенные стенды:

2027 Таблица Правила техники безопасности при обработке текстильных материалов

Рекомендуемая "Гончарная студия"

Мебель

| | |
|------|---|
| 2028 | Доска маркерная настенная |
| 2029 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 2030 | Стеллаж для хранения огневого припаса |
| 2031 | Стеллаж для сушки и хранения готовых изделий |
| 2032 | Стол для преподавателя |
| 2033 | Стол для гончарного круга |
| 2034 | Стол для занятий трех- или четырехместный |
| 2035 | Стул для занятий |
| 2036 | Табурет для работы на гончарном круге |
| 2037 | Шкаф для хранения инструментов |

Технические средства обучения

| | |
|------|----------------|
| 2038 | Ноутбук |
| 2039 | Сетевой фильтр |

Гончарное оборудование

| | |
|------|--|
| 2040 | Печь для обжига с вертикальной загрузкой |
|------|--|

| | |
|------|--|
| 2041 | Гончарный круг настольный /станок/ |
| 2042 | Турнетка |
| 2043 | Огневой припас |
| | Инструменты и приспособления |
| 2044 | Аэрограф для распыления глазури ручной |
| 2045 | Гребень деревянный гончарный |
| 2046 | Дыроколы с ручкой в наборе |
| 2047 | Калячница резиновая малая |
| 2048 | Кисти в наборе |
| 2049 | Клещи гончарные для глазурования |
| 2050 | Корректор для глазури |
| 2051 | Набор инструментов для очистки и декоративных работ |
| 2052 | Нож для керамики |
| 2053 | Петли в наборе длинные двухсторонние с деревянными ручками |
| 2054 | Резак дисковый для керамической массы |
| 2055 | Сито для глазури |
| 2056 | Спонж поролоновый |

| | |
|------|--|
| 2057 | Стеки деревянные |
| 2058 | Струна для срезки изделий |
| 2059 | Цикли деревянные |
| | Краски и глина |
| 2060 | Глазурь в порошке разных цветов |
| 2061 | Ангоб в порошке разных цветов |
| 2062 | Масса керамическая гончарная разных цветов |
| | Наборы для творчества |
| 2063 | Пластелин скульптурный |
| 2064 | Доска для пластилина А4 |
| | Дополнительное оборудование |
| 2065 | Аптечка с принадлежностями |
| 2066 | Ведро пластмассовое 3 литра |
| 2067 | Корзина для мусора |
| 2068 | Лоток пластиковый для хранения глины |
| 2069 | Нарукавники гончарные (пара) |

| | |
|---|---|
| 2070 | Фартук гончарный |
| 2071 | Фен технический |
| 2072 | Таблица Правила техники безопасности |
| Кабинет преподавателей физической культуры (и преподавателей) | |
| | Мебель для кабинета |
| 2073 | Доска маркерная |
| 2074 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 2075 | Стол однотумбовый |
| 2076 | Стул полумягкий |
| 2077 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
| Технические средства обучения | |
| 2078 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 2079 | Акустическая система настольная |
| 2080 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 2081 | Музыкальный центр с беспроводными технологиями |

| | |
|------|----------------|
| 2082 | Сетевой фильтр |
|------|----------------|

| | |
|----------------------|--|
| Прочее оборудование: | |
|----------------------|--|

| | |
|------|----------------------------|
| 2083 | Аптечка с принадлежностями |
|------|----------------------------|

| | |
|------|---|
| 2084 | Мультимедийные пособия по физической подготовке |
|------|---|

| | |
|------|---------------------------------|
| 2085 | Рулетка измерительная 50 метров |
|------|---------------------------------|

| | |
|------|-----------------|
| 2086 | Свисток игровой |
|------|-----------------|

| | |
|------|------------|
| 2087 | Секундомер |
|------|------------|

| | |
|------|---------------------------|
| 2088 | Табло простое пластиковое |
|------|---------------------------|

| | |
|------|-------------------|
| 2089 | Табло электронное |
|------|-------------------|

| | |
|------|----------------|
| 2090 | Электромегафон |
|------|----------------|

| | |
|---|--|
| Помещение для хранения инвентаря и оборудования | |
|---|--|

| | |
|------|------------------------------|
| 2091 | Корзина для мячей переносная |
|------|------------------------------|

| | |
|------|---|
| 2092 | Насос для накачивания мячей в комплекте с 20 иглами |
|------|---|

| | |
|------|----------------------------|
| 2093 | Стеллаж для хранения мячей |
|------|----------------------------|

| | |
|------|--|
| 2094 | Стеллаж для хранения спортивного инвентаря |
|------|--|

| | |
|--|--|
| Оборудование спортивного зала и секций | |
|--|--|

| | |
|------|--|
| 2095 | Бревно высокое |
| 2096 | Бревно напольное |
| 2097 | Брусья параллельные мужские |
| 2098 | Брусья разновысокие женские |
| 2099 | Канат для лазания |
| 2100 | Канат для перетягивания |
| 2101 | Козел гимнастический |
| 2102 | Конь гимнастический |
| 2103 | Мат гимнастический с гигиеническим покрытием |
| 2104 | Мостик гимнастический подпружиненный |
| 2105 | Мостик гимнастический прямой |
| 2106 | Обруч металлический |
| 2107 | Палка гимнастическая |
| 2108 | Перекладина гимнастическая универсальная |
| 2109 | Скакалка |
| 2110 | Скамейка гимнастическая |
| 2111 | Стенка гимнастическая |

| | |
|------|----------------------|
| 2112 | Флажки для судейства |
|------|----------------------|

Инвентарь для лыжных гонок и конькобежной под

| | |
|------|------------------------|
| 2113 | Коньки разных размеров |
|------|------------------------|

| | |
|------|-------------------|
| 2114 | Крепления для лыж |
|------|-------------------|

| | |
|------|----------------------------------|
| 2115 | Лыжи пластиковые разных размеров |
|------|----------------------------------|

| | |
|------|--------------------------------|
| 2116 | Лыжные ботинки разных размеров |
|------|--------------------------------|

| | |
|------|------------------------------|
| 2117 | Лыжные палки разных размеров |
|------|------------------------------|

Оборудование и инвентарь для занятий легкой а

| | |
|------|-------------------------------|
| 2118 | Граната для метания 500 грамм |
|------|-------------------------------|

| | |
|------|-------------------------------|
| 2119 | Граната для метания 700 грамм |
|------|-------------------------------|

| | |
|------|--------------------------|
| 2120 | Измеритель высоты планки |
|------|--------------------------|

| | |
|------|--------------------------|
| 2121 | Мат для прыжков в высоту |
|------|--------------------------|

| | |
|------|--------------------|
| 2122 | Мишень для метания |
|------|--------------------|

| | |
|------|-----------------|
| 2123 | Мяч для метания |
|------|-----------------|

| | |
|------|-----------------------------|
| 2124 | Планка для прыжков в высоту |
|------|-----------------------------|

| | |
|------|-----------------------------|
| 2125 | Стойка для прыжков в высоту |
|------|-----------------------------|

| | |
|------|--------------------|
| 2126 | Эстафетная палочка |
|------|--------------------|

Оборудование и инвентарь для спортивных игр

2127 Ворота для мини футбола

2128 Игра настольная "Тоғыз құмалак"

2129 Ковер для национальных игр

2130 Кольцо баскетбольное

2131 Манишка игровая

2132 Медицинбол 1 килограмм

2133 Медицинбол 2 килограмм

2134 Мяч баскетбольный

2135 Мяч волейбольный

2136 Мяч гандбольный

2137 Мяч футбольный

2138 Набор для игры "Асык ату"

2139 Набор для игры "Бес тас"

2140 Ракетка для игры в настольный теннис

2141 Сетка баскетбольная

2142 Сетка волейбольная с антеннами в комплекте

| | |
|------|------------------------------------|
| 2143 | Сетка для игры в настольный теннис |
| 2144 | Сетка для мини-футбольных ворот |
| 2145 | Стойка волейбольная |
| 2146 | Стол теннисный в комплекте |
| 2147 | Трос для волейбольной сетки |
| 2148 | Фишка разметочная |
| 2149 | Форма баскетбольная женская |
| 2150 | Форма баскетбольная мужская |
| 2151 | Форма волейбольная женская |
| 2152 | Форма волейбольная мужская |
| 2153 | Форма мини-футбольная женская |
| 2154 | Форма мини-футбольная мужская |
| 2155 | Часы шахматные |
| 2156 | Шарик для игры в настольный теннис |
| 2157 | Шахматы |
| 2158 | Шашки |
| 2159 | Щит баскетбольный |

| | |
|------|---------------------------|
| 2160 | Щит баскетбольный учебный |
|------|---------------------------|

Спортивная площадка

| | |
|------|-----------------------------------|
| 2161 | Брусья параллельные металлические |
|------|-----------------------------------|

| | |
|------|----------------------------------|
| 2162 | Ворота для мини футбола с сеткой |
|------|----------------------------------|

| | |
|------|----------------------------|
| 2163 | Ворота футбольные с сеткой |
|------|----------------------------|

| | |
|------|-------------------------------------|
| 2164 | Легкоатлетическая дорожка резиновая |
|------|-------------------------------------|

| | |
|------|--|
| 2165 | Перекладина гимнастическая металлическая |
|------|--|

| | |
|------|--------------------|
| 2166 | Полоса препятствий |
|------|--------------------|

| | |
|------|--------------------|
| 2167 | Сектор для метаний |
|------|--------------------|

| | |
|------|----------------------------|
| 2168 | Сектор для прыжков в длину |
|------|----------------------------|

| | |
|------|---------------------------------------|
| 2169 | Стойка баскетбольная с щитом с сеткой |
|------|---------------------------------------|

| | |
|------|------------------------------|
| 2170 | Стойка волейбольная с сеткой |
|------|------------------------------|

| | |
|------|-----------------|
| 2171 | Судейская вышка |
|------|-----------------|

| | |
|------|------------------------|
| 2172 | Трибуна на 50 зрителей |
|------|------------------------|

Рекомендуемое быстровозводимое спортивное сооружение 2 в 1 (спортивный зал и бассейн)

| | |
|------|---------------------------------------|
| 2173 | Дорожка для профилактики плоскостопия |
|------|---------------------------------------|

| | |
|------|---|
| 2174 | Плавательные доски |
| 2175 | Мячи резиновые |
| 2176 | Поролоновые палки |
| 2177 | Обручи плавающие |
| 2178 | Поплавок цветной (флажок) |
| 2179 | Спасательный круг |
| | Кабинет музыки |
| | Мебель |
| 2180 | Доска классная Нотный стан |
| 2181 | Зеркало в рамке настенное высотой не менее 150 сантиметр |
| 2182 | Комплект столов модульных для занятий, одно или трехместных |
| 2183 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 2184 | Пюпитр |
| 2185 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 2186 | Стул ученический |
| 2187 | Шкаф для музыкальных инструментов и нот с открытыми и закрытыми полками, а также креплениями для инструментов |

Технические средства обучения

2188 Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой

2189 Интерактивная панель

2190 Акустическая система настольная

2191 Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер)

2192 Сетевой фильтр

2193 Цифровой синтезатор

2194 Музыкальный центр с беспроводными технологиями с микрофоном

Музыкальные инструменты (могут размещаться в актовом зале или кабинете музыки)

2195 Музыкальные инструменты, в том числе национальные

2196 Пианино акустическое в комплекте со стулом

2197 Баян

2198 Домбра

Прочие пособия

2199 Иллюстрации и плакаты

| | |
|------|--|
| 2200 | Комплект карточек с нотными знаками демонстрационный |
| 2201 | Комплект настенных стендов на пластиковой основе |
| 2202 | Комплект электронных учебных изданий, в том числе компьютерные музыкальные программы |
| 2203 | Литература по теории музыки |
| 2204 | Раздаточный материал |
| 2205 | Сборник песен и хоров |
| 2206 | Сборник казахских эпосов |
| 2207 | Сборник фонограмм |
| 2208 | Хрестоматия с нотным материалом |
| | Дополнительные принадлежности |
| 2209 | Аптечка с принадлежностями |
| 2210 | Бумага для ксерокса |
| 2211 | Корзина для мусора |
| 2212 | Мел школьный |
| | Оборудование для индивидуального пользования средней школы |
| 2213 | Индивидуальный шкаф для хранения учебников, сменной обуви, спортив |

принадлежностей и верхней одежды

Рекомендуемое оборудование и мебель для создания условий для получения образования детьми с ограниченными возможностями

2214 Приспособления, обеспечивающие вход/выход и перемещение внутри здания (с учетом перемещения на этажи), помещения или кабинета незрячим и слабовидящим детям, детям с нарушениями опорно-двигательного аппарата

2215 Звукоусиливающие приспособления для неслышащих и слабослышащих детей, а также для детей с кохлеарными имплантами

2216 Приспособления и мебель для организации учебного места для детей с нарушениями опорно-двигательного аппарата и зрения

Рекомендуемое оборудование для создания безопасных условий

2217 Комплект оборудования с системой контроля и управления доступа, средствами охранной сигнализации, средствами оповещения

2218 Комплект оборудования системы видеонаблюдения с видеочамерами (в зависимости от площади здания школы)

2219 Установка системы пожарной сигнализации с голосовым оповещением

Нормы оснащения оборудованием и мебелью организаций общего среднего образования

| № | Наименование |
|---|--------------|
|---|--------------|

Кабинет казахского языка и литературы

Мебель

2220 Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая

2221 Стол преподавателя с приставкой для компьютера

2222 Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками

2223 Комплект столов ученических на 25 учеников, одно или двухместных

2224 Стул ученический

2225 Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками

2226 Шкаф для плакатов (карт) низкий

Технические средства обучения

2227 Интерактивная панель

2228 Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой

2229 Акустическая система настольная

2230 Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер)

2231 Сетевой фильтр

Плакаты и стенды

| | |
|------|---|
| 2232 | Плакаты по темам изучения казахского языка |
| 2233 | Плакаты "Әдебиет теориясының жетекші ұғымдары" |
| 2234 | Портреты "Қазақ ақындары мен жазушылары" |
| 2235 | Комплект настенных стендов на пластиковой основе |
| | Учебные пособия |
| 2236 | Комплект электронных учебных изданий, в том числе аудиотексты |
| 2237 | Дидактический материал |
| 2238 | Раздаточный материал |
| 2239 | Репродукции картин |
| 2240 | Ертегілер (қазақ және әлем ертегілері) жинағы |
| 2241 | Әдебиеттану: терминдер сөздігі |
| 2242 | Қазақ әдебиеті: энциклопедиялық анықтамалық |
| 2243 | Қазақ тілінің диалектілер сөздігі |
| 2244 | Қазақ тілінің орфографиялық сөздік |
| 2245 | Қазақ тілінің орфоэпиялық сөздігі |
| 2246 | Қазақ тілінің түсіндірме сөздігі |
| 2247 | Қазақ тілінің фразеологиялық сөздігі |

| | |
|------|---|
| 2248 | Қазақ тілінің этимологиялық сөздігі |
| 2249 | Қазақстан жазушыларының антологиясы |
| 2250 | Мақал-мәтелдер жинағы |
| 2251 | Тіл білімі терминдерінің түсіндірме сөздігі |

Дополнительные принадлежности

| | |
|------|-----------------------------|
| 2252 | Аптечка с принадлежностями |
| 2253 | Бумага для ксерокса |
| 2254 | Губка для маркерной доски |
| 2255 | Корзина для мусора |
| 2256 | Магниты для маркерной доски |
| 2257 | Маркер для доски |
| 2258 | Мел школьный |

Кабинет английского языка

Мебель

| | |
|------|--|
| 2259 | Доска маркерная или меловая |
| 2260 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |

| | |
|------|---|
| 2261 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 2262 | Комплект столов ученических на 13 учеников, одно или двухместных |
| 2263 | Стул ученический |
| 2264 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
| 2265 | Шкаф для плакатов (карт) низкий |
| | Технические средства обучения |
| 2266 | Интерактивная панель |
| 2267 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 2268 | Акустическая система настольная |
| 2269 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 2270 | Сетевой фильтр |
| | Плакаты и стенды |
| 2271 | Плакаты по темам английского языка |
| 2272 | Комплект настенных стендов на пластиковой основе |
| | Учебные пособия |
| 2273 | Комплект электронных учебных изданий |

| | |
|------|--------------------------------------|
| 2274 | Дидактический материал |
| 2275 | Раздаточный материал |
| 2276 | Алфавит с транскрипцией |
| 2277 | Альбом по стране изучаемого языка |
| 2278 | Карта страны изучаемого языка |
| 2279 | Толковый словарь изучаемого языка |
| 2280 | Литература для чтения |
| | Дополнительные принадлежности |
| 2281 | Аптечка с принадлежностями |
| 2282 | Бумага для ксерокса |
| 2283 | Губка для маркерной доски |
| 2284 | Корзина для мусора |
| 2285 | Магниты для маркерной доски |
| 2286 | Маркер для доски |
| 2287 | Мел школьный |
| | Кабинет математики |

Мебель

2288 Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая

2289 Стол преподавателя с приставкой для компьютера

2290 Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками

2291 Комплект столов ученических на 25 учеников, одно или двухместных

2292 Стул ученический

2293 Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками

Технические средства обучения

2294 Интерактивная панель

2295 Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой

2296 Акустическая система настольная

2297 Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер)

2298 Сетевой фильтр

Цифровая лаборатория по математике с графическим калькулятором

2299 Калькулятор графический с перезаряжаемой батареей

Пособия общего назначения

2300 Набор чертежных инструментов для классной доски из 5 предметов

Пособия демонстрационные

2301 Набор для демонстрации куба и сферы

2302 Набор объемных геометрических фигур демонстрационный

2303 Набор геометрических фигур с развертками демонстрационный

2304 Набор прозрачных геометрических тел с сечением демонстрационный

2305 Набор для создания плоских фигур

2306 Набор для исследования законов вероятности

2307 Набор Дробные части квадрата и круга

Пособия лабораторные

2308 Набор объемных геометрических фигур раздаточный

2309 Набор стержневых геометрических фигур на 13 рабочих групп

Плакаты и стенды

2310 Комплект настенных стендов на пластиковой основе

Прочие пособия

| | |
|-------------------------------|---|
| 2311 | Комплект электронных учебных изданий, в том числе плакаты |
| 2312 | Дидактический материал |
| 2313 | Раздаточный материал |
| Дополнительные принадлежности | |
| 2314 | Аптечка с принадлежностями |
| 2315 | Бумага для ксерокса |
| 2316 | Губка для маркерной доски |
| 2317 | Корзина для мусора |
| 2318 | Магниты для маркерной доски |
| 2319 | Маркер для доски |
| 2320 | Мел школьный |

Кабинет русского языка и литературы

| | |
|--------|--|
| Мебель | |
| 2321 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая |
| 2322 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 2323 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |

| | |
|------|---|
| 2324 | Комплект столов ученических на 25 учеников, одно или двухместных |
| 2325 | Стул ученический |
| 2326 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
| 2327 | Шкаф для плакатов (карт) низкий |
| | Технические средства обучения |
| 2328 | Интерактивная панель |
| 2329 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 2330 | Акустическая система настольная |
| 2331 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 2332 | Сетевой фильтр |
| | Плакаты и стенды |
| 2333 | Плакаты по темам русского языка и литературы |
| 2334 | Комплект настенных стендов на пластиковой основе |
| | Учебные пособия |
| 2335 | Комплект электронных учебных изданий |
| 2336 | Дидактический материал |

| | |
|------|---|
| 2337 | Орфографический словарь русского языка |
| 2338 | Раздаточный материал |
| 2339 | Словарь синонимов и антонимов русского языка |
| 2340 | Толковый словарь русского языка Ожегов С.И. |
| 2341 | Фразеологический словарь русского литературного языка |
| 2342 | Художественная литература |
| 2343 | Энциклопедия по русской литературе |
| | Дополнительные принадлежности |
| 2344 | Аптечка с принадлежностями |
| 2345 | Бумага для ксерокса |
| 2346 | Губка для маркерной доски |
| 2347 | Корзина для мусора |
| 2348 | Магниты для маркерной доски |
| 2349 | Маркер для доски |
| 2350 | Мел школьный |
| | Кабинет физики с лаборантской |

Мебель для кабинета

2351 Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая

2352 Стол преподавателя с приставкой для компьютера

2353 Стол демонстрационный с подводом электричества

2354 Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками

2355 Стол лабораторный 2-х местный

2356 Стул ученический

2357 Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками

Мебель для лаборантской

2358 Стол однотумбовый

2359 Стул полумягкий

2360 Шкаф для одежды

2361 Шкаф закрытый

2362 Шкаф открытый

Технические средства обучения

2363 Интерактивная панель

| | |
|------|---|
| 2364 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 2365 | Акустическая система настольная |
| 2366 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 2367 | Сетевой фильтр |
| | Цифровая лаборатория по физике |
| 2368 | Датчик гальванометрический |
| 2369 | Датчик движения |
| 2370 | Датчик силы и ускорения |
| 2371 | Датчик звука |
| 2372 | Датчик магнитного поля |
| 2373 | Датчик фотозатвор |
| 2374 | Датчик света и цвета |
| 2375 | Датчик температуры |
| 2376 | Динамическая система для работы с датчиками |
| 2377 | Регистратор данных со специальным программным обеспечением (не требуется для беспроводных датчиков) |
| 2378 | Книга с экспериментами в цифровой лаборатории |

Демонстрационные наборы, приборы и принадлежности

| | |
|------|---|
| 2379 | Барометр-анероид |
| 2380 | Весы электронные до 200 грамм (0,1 грамм) |
| 2381 | Вольтметр для измерения переменного тока |
| 2382 | Генератор Вимшурста |
| 2383 | Гигрометр психрометрический |
| 2384 | Динамометр демонстрационный |
| 2385 | Зеркало выпуклое и вогнутое (при отсутствии в наборе Оптика) |
| 2386 | Источник питания переменного и постоянного тока |
| 2387 | Камертоны на резонансных ящиках |
| 2388 | Катушка Томсона |
| 2389 | Комплект блоков демонстрационных (при отсутствии в наборе Механика) |
| 2390 | Магазин сопротивлений демонстрационный |
| 2391 | Магнит демонстрационный U-образный |
| 2392 | Магнит демонстрационный полосовой |
| 2393 | Манометр жидкостной демонстрационный |

| | |
|------|---|
| 2394 | Маятник электростатический |
| 2395 | Микроамперметр для измерения переменного тока |
| 2396 | Миллиамперметр для измерения переменного тока |
| 2397 | Модель кристаллической решетки |
| 2398 | Набор демонстрационный для изучения атмосферного давления |
| 2399 | Набор демонстрационный для изучения механики |
| 2400 | Набор демонстрационный для изучения оптики |
| 2401 | Набор демонстрационный для изучения электростатики |
| 2402 | Набор из 5 шаров маятников со штативом |
| 2403 | Набор инструментов для кабинета физики |
| 2404 | Набор капилляров |
| 2405 | Набор лабораторной посуды и принадлежностей для кабинета физики |
| 2406 | Набор лабораторный для экспериментов по нанотехнологиям |
| 2407 | Набор чертежных инструментов для классной доски из 5 предметов |
| 2408 | Насос ручной |
| 2409 | Пистолет баллистический |
| 2410 | Плитка электрическая лабораторная |

| | |
|------|--|
| 2411 | Прибор для демонстрации зависимости сопротивления проводника от его длины, сечения и материала |
| 2412 | Прибор для изучения газовых законов с манометром |
| 2413 | Реостат ползунковый |
| 2414 | Сосуды сообщающиеся |
| 2415 | Шар Паскаля |
| 2416 | Шар с кольцом |
| 2417 | Штатив универсальный |
| | Приборы и принадлежности лабораторные |
| 2418 | Амперметр лабораторный стрелочный 0,6А-3А |
| 2419 | Весы электронные до 200 грамм (0,1 грамм) |
| 2420 | Вольтметр лабораторный стрелочный 3V-15V |
| 2421 | Выключатель однополюсной лабораторный |
| 2422 | Динамометр лабораторный |
| 2423 | Железный порошок в капсулах |
| 2424 | Желоб Галилея |
| 2425 | Калориметр со стаканом |

| | |
|------|---|
| 2426 | Катушка первичной обмотки лабораторная |
| 2427 | Комплект блоков лабораторных |
| 2428 | Комплект соединительных проводов |
| 2429 | Ламповый держатель лабораторный |
| 2430 | Линза на подставке с экраном |
| 2431 | Магнит лабораторный U-образный |
| 2432 | Магнит лабораторный полосовой пара |
| 2433 | Модель электродвигателя (разборная) лабораторная |
| 2434 | Набор грузов по механике (10x100 грамм) |
| 2435 | Набор дифракционных решеток |
| 2436 | Набор калориметрических тел |
| 2437 | Набор по электролизу лабораторный |
| 2438 | Набор пружин с различной жесткостью |
| 2439 | Набор тел равного объема и равной массы |
| 2440 | Плата для сборки электрических цепей |
| 2441 | Прибор для измерения длины световой волны с набором дифракционных решеток |
| 2442 | Лабораторная электроплита |

| | |
|------|--|
| 2443 | Реостат ползунка |
| 2444 | Рычаг-линейка лабораторная |
| 2445 | Стрелки магнитные на штативах (пара) |
| 2446 | Трибометр лабораторный |
| 2447 | Штатив лабораторный комбинированный |
| 2448 | Электромагнит разборный с деталями |
| | Пособия, стенды и таблицы |
| 2449 | Комплект электронных учебных изданий |
| 2450 | Комплект настенных стендов на пластиковой основе |
| 2451 | Электронные плакаты по физике |
| 2452 | Программное обеспечение для проведения виртуальных работ по физике |
| | Дополнительные принадлежности |
| 2453 | Аптечка с принадлежностями |
| 2454 | Бумага для ксерокса |
| 2455 | Губка для маркерной доски |
| 2456 | Корзина для мусора |
| 2457 | Магниты для маркерной доски |

| | |
|------|---|
| 2458 | Маркер для доски |
| 2459 | Мел школьный |
| | Кабинет информатики (IT-класс) |
| | Мебель для кабинета |
| 2460 | Доска маркерная |
| 2461 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 2462 | Кресло крутящееся на роликах |
| 2463 | Стол компьютерный одноместный |
| 2464 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
| | Технические средства обучения |
| 2465 | Интерактивная панель |
| 2466 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 2467 | Акустическая система настольная |
| 2468 | Источник бесперебойного питания 1200VA |
| 2469 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 2470 | Сетевой фильтр |

Пособия, стенды и таблицы

2471 Таблица Правила техники безопасности в кабинете информатики

2472 Таблица IT-технологии

2473 Программное обеспечение для управления цифровыми ресурсами

2474 Комплект программных средств по компьютерной графике, основам программирования, видеотехнологиям

Дополнительные принадлежности

2475 Аптечка с принадлежностями

2476 Бумага для ксерокса

2477 Губка для маркерной доски

2478 Корзина для мусора

2479 Магниты для маркерной доски

2480 Маркер для доски

2481 Щит электроснабжения

Кабинет истории и основ государства и права

Мебель

2482 Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая

| | |
|------|---|
| 2483 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 2484 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 2485 | Комплект столов ученических на 25 учеников, одно или двухместных |
| 2486 | Стул ученический |
| 2487 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
| 2488 | Шкаф для плакатов (карт) низкий |
| | Технические средства обучения |
| 2489 | Интерактивная панель |
| 2490 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 2491 | Акустическая система настольная |
| 2492 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 2493 | Ноутбук |
| 2494 | Сетевой фильтр |
| | Карты по Всемирной истории |
| 2495 | Карта Балканы и Малая Азия в XIII-XV веков. Завоевания турок - османов 70x100 сантиметр |
| 2496 | Карта Ближний Восток и страны Южной Азии во второй половине XX - |

| | |
|------|--|
| | начале XXI века 100x140 сантиметр |
| 2497 | Карта Великая Отечественная война (22 июня 1941-декабрь 1943 годы) 100x140 сантиметр |
| 2498 | Карта Великая Французская революция и Наполеоновские войны 1789-1805 годы 100x140 сантиметр |
| 2499 | Карта Великое переселение народов. Гибель Западной Римской империи 70x100 сантиметр |
| 2500 | Карта Война за независимость североамериканских колоний и образования США 70x100 сантиметр |
| 2501 | Карта Восточная и Юго-Восточная Азия во второй половине XX-начале XXI века 70x100 миллиметр |
| 2502 | Карта Гражданская война в США (1861- 1865 годы) 70x100 миллиметр |
| 2503 | Карта Завершение Великой Отечественной войны (январь 1944 -май 1945 годы Разгром Японии) 70x100 сантиметр |
| 2504 | Карта Завоевания арабов. Арабский халифат и его распад VIII-IX веков 70x100 сантиметр |
| 2505 | Карта Западная Европа после Второй мировой войны. Европа во второй половине XX - начале XXI века 100x140 сантиметр |
| 2506 | Карта Индия и Китай в VII-XII веков 70x100 сантиметр |
| 2507 | Карта Крестовые походы XI-XIII веков 70x100 сантиметр |
| 2508 | Карта Мир во второй половине XX века- начале XXI века 100x140 миллиметр |

| | |
|--------------------------------------|---|
| 2509 | Карта Монгольские завоевания XIII в 70x100 сантиметр |
| 2510 | Карта Образование независимых государств. Территориальные изменения в Европе после Первой мировой войны 1918-1923 годы 70x100 сантиметр |
| 2511 | Карта Первая мировая война 1914-1918 годы. Военные действия в Европе и на Кавказе 100x140 сантиметр |
| 2512 | Карта Священная Римская империя в XII-XIV вв. Италия в XIV- XV веках 70x100 сантиметр |
| 2513 | Карта Советский Союз в 1985-1991 годы. Распад СССР 100x140 сантиметр |
| 2514 | Карта Создание и распад державы Александра Македонского 70x100 сантиметр |
| 2515 | Карта Союз Советских Социалистических Республик в 1922-1939 годы 100x140 сантиметр |
| 2516 | Карта Столетняя война 1337-1453 годы 70x100 сантиметр |
| 2517 | Карта Страны Африки во второй половине XX - начале XXI века 70x100 сантиметр |
| 2518 | Карта США и страны Центральной и Южной Америки во второй половине XX - начало XXI в 100x140 сантиметр |
| 2519 | Карта Мира политическая 1:25 000 000 |
| <h2>Карты по истории Казахстана</h2> | |
| 2520 | Карта Казахстан в годы ВОВ 100x70 сантиметр |
| 2521 | Карта Казахстан в годы гражданской войны 100x70 сантиметр |

| | |
|------|---|
| 2522 | Карта Казахстан в составе монгольской империи 100x70 сантиметр |
| 2523 | Карта Казахстан в средние века. Государственные образования на территории Казахстана 13-15 века 100x70 сантиметр |
| 2524 | Карта Казахстан в средние века. Джунгарское нашествие 100x70 сантиметр |
| 2525 | Карта Казахстан в средние века. Казахское ханство в начале 18 века 100x70 миллиметр |
| 2526 | Карта Казахстан в средние века. Казахское ханство. Образование в 1465-1466 и расширение территории 100x70 сантиметр |
| 2527 | Карта Казахстан в средние века. Походы Эмира Тимура 1336-1405 годы 100x70 сантиметр |
| 2528 | Карта Казахстан. Национально-освободительное движение под руководством Кенесары Касымулы 100x70 сантиметр |
| 2529 | Карта Казахстан. Национально-освободительное движение Сырыма Датул 100x70 сантиметр |
| 2530 | Карта Казахстан. Развитие торговли в 19-начале 20 века 100x70 сантиметр |
| 2531 | Карта Казахстан. Участие казахов в Отечественной войне 1812 год. 100x70 сантиметр |
| 2532 | Карта РК Политико-административная 1:1 500 000 ламинированная |
| 2533 | Карты Древний Казахстан в комплекте 10 штук 100x70 сантиметр |
| | Плакаты и портреты |

| | |
|------|--|
| 2534 | Плакаты "Новейшая история" |
| 2535 | Плакаты "Всемирная история обобщающие" |
| 2536 | Плакаты "Политические течения" |
| 2537 | Плакаты "Теория права" |
| 2538 | Плакаты: лента времени по истории мира и по Истории Казахстана с древнейших времен до наших дней |
| | Прочие пособия |
| 2539 | Комплект электронных учебных изданий по истории Казахстана, Всемирной истории, Основам права |
| 2540 | Комплект настенных стендов на пластиковой основе |
| | Дополнительные принадлежности |
| 2541 | Аптечка с принадлежностями |
| 2542 | Бумага для ксерокса |
| 2543 | Губка для маркерной доски |
| 2544 | Корзина для мусора |
| 2545 | Магниты для маркерной доски |
| 2546 | Маркер для доски |
| 2547 | Мел школьный |

Кабинет географии

Мебель

2548 Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая

2549 Стол преподавателя с приставкой для компьютера

2550 Стол демонстрационный

2551 Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками

2552 Комплект столов ученических на 25 учеников, одно или двухместных

2553 Стул ученический

2554 Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками

2555 Шкаф для плакатов (карт) низкий

Технические средства обучения

2556 Интерактивная панель

2557 Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой

2558 Акустическая система настольная

2559 Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер)

2560 Сетевой фильтр

Цифровая лаборатория по географии

2561 Погодная станция

2562 Датчик измерений качества воды (рН)

2563 Датчик атмосферного давления

2564 Датчик влажности почвы

2565 Датчик мутности растворов

2566 Датчик температуры

2567 Датчик электропроводности

2568 Регистратор данных со специальным программным обеспечением (не требуется для беспроводных датчиков)

2569 Книга с экспериментами в цифровой лаборатории

Карты бумажные Мира и регионов

2570 Карта Австралии и Океании политическая

2571 Карта Австралии и Океании физическая

2572 Карта Азии политическая

2573 Карта Азии физическая

2574 Карта Африки политическая

| | |
|------|--|
| 2575 | Карта Африки физическая |
| 2576 | Карта Евразии физическая |
| 2577 | Карта Европы политическая |
| 2578 | Карта мира климатическая |
| 2579 | Карта мира политическая |
| 2580 | Карта мира физическая |
| 2581 | Карта народов и плотности населения мира |
| 2582 | Карта океанов |
| 2583 | Карта природных зон мира |
| 2584 | Карта Северной Америки политическая |
| 2585 | Карта Северной Америки физическая |
| 2586 | Карта экологических проблем мира |
| 2587 | Карта Южной Америки политическая |
| 2588 | Карта Южной Америки физическая |
| | Карты бумажные Республики Казахстан |
| 2589 | Карта РК политико-административная |
| 2590 | Карта РК физическая |

Модели демонстрационные

2591 Глобус Звездного неба 320 миллиметр с подсветкой

2592 Глобус Земли политический 320 миллиметр

2593 Глобус Земли физический 150 миллиметр

2594 Глобус Луны 320 миллиметр

2595 Глобус Марса 320 миллиметр

2596 Модель по географии "Сдвиги и разломы земной коры"

2597 Модель по географии "Строение земли"

2598 Модель по географии "Строение рельефа морского дна"

2599 Модель "Солнце-Земля-Луна (теллурий) "

2600 Модель циклона и антициклона

Коллекции натуральные

2601 Коллекция "Минералы и горные породы"

2602 Коллекция "Полезные ископаемые"

Приборы и принадлежности

2603 Барометр-анероид

2604 Гигрометр

| | |
|------|---|
| 2605 | Дальномер электронный |
| 2606 | Компас школьный |
| 2607 | Курвиметр |
| 2608 | Рулетка |
| 2609 | Термометр с фиксацией максимального и минимального значений |
| 2610 | Модель сейсмографа |
| 2611 | Флюгер |
| | Пособия и стенды |
| 2612 | Комплект электронных учебных изданий |
| 2613 | Комплект настенных стендов на пластиковой основе |
| | Дополнительные принадлежности |
| 2614 | Аптечка с принадлежностями |
| 2615 | Бумага для ксерокса |
| 2616 | Губка для маркерной доски |
| 2617 | Корзина для мусора |
| 2618 | Магниты для маркерной доски |
| 2619 | Маркер для доски |

| | |
|------|--------------|
| 2620 | Мел школьный |
|------|--------------|

STEM – лаборатория

Мебель

| | |
|------|---|
| 2621 | Верстак бестумбовый со столешницей из прессованной фанеры |
|------|---|

| | |
|------|---|
| 2622 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
|------|---|

| | |
|------|-----------------------|
| 2623 | Стол демонстрационный |
|------|-----------------------|

| | |
|------|--|
| 2624 | Стол лабораторный островной на 4 места |
|------|--|

| | |
|------|--|
| 2625 | Комплект модульных столов на 12 учеников |
|------|--|

| | |
|------|--|
| 2626 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
|------|--|

| | |
|------|------------------|
| 2627 | Стул ученический |
|------|------------------|

| | |
|------|-----------------------|
| 2628 | Тумба для 3D-принтера |
|------|-----------------------|

| | |
|------|-------------------------------|
| 2629 | Тумба лабораторная на колесах |
|------|-------------------------------|

| | |
|------|---------------------------------|
| 2630 | Флипчарт на мобильной подставке |
|------|---------------------------------|

| | |
|------|---|
| 2631 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
|------|---|

| | |
|------|----------------|
| 2632 | Шкаф с лотками |
|------|----------------|

Технические средства обучения

| | |
|------|---|
| 2633 | Интерактивная панель |
| 2634 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 2635 | Акустическая система настольная |
| 2636 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 2637 | Ноутбук |
| 2638 | Сетевой фильтр |
| | Программное обеспечение |
| 2639 | 3-D библиотека ресурсов по естественным наукам |
| 2640 | Программа с дополненной реальностью с бессрочной лицензией |
| | Сектор математических исследований |
| 2641 | Калькулятор графический с перезаряжаемой батареей |
| 2642 | Геоборд |
| 2643 | Конструктор плоских фигур |
| 2644 | Модель штангенциркуля пластиковая |
| 2645 | Набор для исследования законов вероятности |
| | Сектор естественно-научных экспериментов |

| | |
|------|---|
| 2646 | Весы электронные до 200 грамм (0,1 грамм) |
| 2647 | Мини-лаборатория по гидропонике |
| 2648 | Микроскоп цифровой USB |
| 2649 | Мультиметр цифровой |
| 2650 | Набор для исследований по естественным наукам |
| 2651 | Набор посуды для экспериментов |
| 2652 | Штатив универсальный для преподавателя |
| 2653 | Штатив лабораторный комбинированный |
| 2654 | Цифровая лаборатория по естественным наукам с методическими материалами |
| | Сектор инженерных проектов и технологий |
| 2655 | 3D-принтер |
| 2656 | Пластик PLA 1,75 миллиметр, 1 килограмм |
| 2657 | Станок с ЧПУ (числовое программное управление) для дизайна и технологий |
| 2658 | Набор образовательный на базе Ардуино с научными датчиками |
| 2659 | Набор робототехнический для симуляции промышленных процессов |
| 2660 | Набор образовательный RaspberryPi и Интернет вещей |

| | |
|------|--|
| 2661 | Набор для изучения нейротехнологий |
| 2662 | Набор для исследований альтернативной энергетики с методическими материалами |
| 2663 | Очки виртуальной реальности |
| | Дополнительное оборудование |
| 2664 | Аптечка с принадлежностями |
| 2665 | Блокнот для флипчарт |
| 2666 | Бумага для ксерокса |
| 2667 | Губка для маркерной доски |
| 2668 | Корзина для мусора |
| 2669 | Магниты для маркерной доски |
| 2670 | Маркер для доски |
| 2671 | Очки защитные открытого типа |
| 2672 | Халат х/б медицинский |
| | Кабинет робототехники |
| | Мебель |
| 2673 | Доска маркерная настенная |

| | |
|------|---|
| 2674 | Кресло крутящееся на роликах |
| 2675 | Стол для полей 2400x1200 миллиметр с бортиками и 4 выкатными тумбочками |
| 2676 | Стол модульный 1-местный |
| 2677 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 2678 | Стол с бортиками 2-местный |
| 2679 | Стул ученический |
| 2680 | Тумба для 3D-принтера |
| 2681 | Шкаф с лотками |
| 2682 | Шкаф полуоткрытый или стеллаж |
| | <h2>Технические средства обучения</h2> |
| 2683 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 2684 | Акустическая система настольная |
| 2685 | Микрофонно-телефонная гарнитура |
| 2686 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 2687 | Ноутбук |
| 2688 | Сетевой фильтр |

Пособия, стенды и таблицы

2689 Таблица Робототехника

2690 Комплект программных средств и учебно-методических комплексов по образовательной робототехнике

2691 Комплект тренировочных полей для занятий робототехникой

2692 Таблица Правила техники безопасности в кабинете информатики

3D-моделирование

2693 3D-принтер в сборе

2694 Пластик PLA 1,75 миллиметр, 1 килограмм

Робототехнические наборы

2695 Набор робототехнический со средой программирования в виде программных блоков, содержащий микроконтроллер с экраном, моторы, датчики, конструкционные элементы, методические материалы

2696 Набор на базе Ардуино

2697 Набор на базе Raspberry Pi и Интернета вещей

2698 Набор для подготовки к соревнованиям

2699 Образовательный набор с квадрокоптером

2700 Робот антропоморфный

| | |
|------|--|
| 2701 | Набор робототехники для изучения основ Искусственного интеллекта, компьютерного зрения и технологии беспилотных автомобилей на языке программирования Python |
| 2702 | Программируемый дрон |
| | Дополнительные принадлежности |
| 2703 | Аптечка с принадлежностями |
| 2704 | Бумага для ксерокса |
| 2705 | Губка для маркерной доски |
| 2706 | Доска маркерная настенная |
| 2707 | Корзина для мусора |
| 2708 | Магниты для маркерной доски |
| 2709 | Маркер для доски |
| | Рекомендуемый кабинет биотехнологии с лаборантской |
| 2710 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая |
| 2711 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 2712 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 2713 | Стол демонстрационный с подводом электричества |

| | |
|------|---|
| 2714 | Стол лабораторный 2-х местный |
| 2715 | Стул ученический |
| 2716 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
| | Мебель для лаборантской |
| 2717 | Стол одностумбовый |
| 2718 | Стул полумягкий |
| 2719 | Шкаф открытый |
| 2720 | Шкаф закрытый |
| 2721 | Шкаф для одежды |
| 2722 | Шкаф вытяжной демонстрационный с системой вентиляции |
| 2723 | Шкаф для хранения химреактивов с системой вентиляции |
| | Технические средства обучения |
| 2724 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 2725 | Акустическая система настольная |
| 2726 | Сетевой фильтр |
| 2727 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |

| | |
|------|---|
| 2728 | Интерактивная панель |
| 2729 | Ноутбук с запасной аккумуляторной батареей в комплекте |
| 2730 | Тележка-зарядное устройство |
| | Приборы и принадлежности |
| 2731 | Набор оборудования для проведения экспериментов электрофореза агар |
| 2732 | Лабораторный практикум "Анализ отпечатков пальцев" |
| 2733 | Экспериментальный набор "Электрофорез" |
| 2734 | Набор реактивов для электрофореза агароза |
| 2735 | Экспериментальный набор "Строение ДНК" |
| 2736 | Практикум "Электрофорез ДНК часть 1" |
| 2737 | Практикум "Электрофорез ДНК часть 2" |
| 2738 | Учебный практикум "Экстракция ДНК из фруктов и овощей" |
| 2739 | Набор для лабораторных работ по исследованию ДНК бактерий |
| 2740 | Практикум "Регулирование экспрессии гена: эксперимент по метилированию ДНК" |
| 2741 | Практикум "Расщепление молекул: Система анализа белка и ДНК" |
| 2742 | Лабораторный практикум "Открытие ДНК" |

| | |
|------|---|
| 2743 | Лабораторный практикум "Карта ДНК семьи" |
| 2744 | Практикум "Воссоздание кариотипирования" |
| 2745 | Лабораторный практикум "Наркотест" |
| 2746 | Лабораторный практикум "Рекомбинант ДНК, демонстрация моделей" |
| 2747 | Набор для определения уровня антител |
| 2748 | Учебный набор "Определение диагноза" |
| 2749 | Комплект оборудования для ферментации |
| 2750 | Методический материал по ферментации |
| 2751 | Учебный набор "Тестирование продуктов ферментации" |
| 2752 | Термальная центрифуга |
| 2753 | Учебный практикум "Полиразмерный цепной анализ" |
| 2754 | Комплект реактивов для полиразмерной реакции магnezия хлорида |
| 2755 | Экспериментальный набор "Изучение свойств энзимов на практике" |
| 2756 | Набор реактивов для полиразмерной реакции энзимов |
| 2757 | Лабораторный практикум "Пища, как инструмент научной деятельности лаборатории" |
| 2758 | Лабораторный практикум "Геномодифицированные продукты: полиразмерная идентификация" |

| | |
|------|--|
| 2759 | Набор микропрепаратов "Ткани" (растений, грибов, животных) |
| 2760 | Набор "Ткани животных" |
| 2761 | Набор для исследования по выращиванию клеток живой ткани |
| 2762 | Комплект "Растительные ткани" |
| 2763 | Лабораторный набор "Патология растений" |
| 2764 | ДНК набор: Вирусы и бактерии |
| 2765 | Набор слайдов по бактериологии |
| 2766 | Лабораторный практикум "Морфология цианобактерий" |
| 2767 | Набор микропрепаратов "Основы бактериологии" |
| 2768 | Набор микропрепаратов "Структура бактерий" |
| 2769 | Лабораторный практикум "Введение в гистологию" |
| 2770 | Цветной атлас по основам Паразитологии |
| 2771 | Лабораторный практикум "Биоремедиация на нефть. Деятельность бактерий" |
| 2772 | Практикум "Бактерии в питьевой воде" |
| 2773 | Экспериментальный набор: Эпидемия |
| 2774 | Лабораторный практикум "Аллергия" |
| 2775 | Лабораторный практикум "Фотосинтез и клеточное дыхание" |

| | |
|------|---|
| 2776 | Лабораторный практикум "Основы микробиологической деятельности" |
| 2777 | Лабораторный набор "Диффузия и размер клетки" |
| 2778 | Лабораторный практикум "Гены в пробирке" |
| 2779 | Лабораторный практикум "Принцип Менделя" |
| 2780 | Обучающий курс "Генетика" |
| 2781 | Обучающий курс "Визуализация клеточных процессов" |
| 2782 | Лабораторный практикум "Введение в определение наличия антител" |
| 2783 | Магнитная мешалка |
| 2784 | Кондуктивный pH-тестер |
| 2785 | UV-спектрофотометр видимой части спектра |
| 2786 | Плитка электрическая лабораторная учебная |
| 2787 | Печь сушильная |
| 2788 | Лабораторный инкубатор |
| 2789 | Лабораторная водяная баня |
| 2790 | Термо-мешалка для микротрубок |
| 2791 | Шейкер |
| 2792 | Микроскоп ученический |

| | |
|------|---|
| 2793 | Термостат |
| 2794 | Цифровой микроскоп |
| 2795 | Холодильное устройство |
| 2796 | Морозильное устройство |
| 2797 | Набор реактивов (Хлороформ (чда - "Чистый для анализа")), Гексан(ч - "Чистый для анализа")), Красители (ацетоорсеин), Метиловый синий, Генцианвиолет, Фуксин) |

Рекомендуемый кабинет нанотехнологий с лаборантской

| | |
|-------------------------|---|
| 2798 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая |
| 2799 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 2800 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 2801 | Стол демонстрационный с подводом электричества |
| 2802 | Стол лабораторный 2-х местный |
| 2803 | Стул ученический |
| 2804 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
| Мебель для лаборантской | |
| 2805 | Стол однотумбовый |

| | |
|------|---|
| 2806 | Стул полумягкий |
| 2807 | Шкаф открытый |
| 2808 | Шкаф закрытый |
| 2809 | Шкаф для одежды |
| | Технические средства обучения |
| 2810 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 2811 | Акустическая система настольная |
| 2812 | Сетевой фильтр |
| 2813 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 2814 | Интерактивная панель |
| 2815 | Ноутбук с запасной аккумуляторной батареей в комплекте |
| 2816 | Тележка-зарядное устройство |
| | Приборы и принадлежности |
| 2817 | Экспериментальный набор в чемодане для школьных опытов по нанотехнологиям |
| 2818 | Набор "Нанотехнологии" для экспериментов базового уровня |
| 2819 | Набор "Зеленая нанохимия: синтез наночастиц серебра" |

| | |
|------|---|
| 2820 | Учебный набор: Скрытые отпечатки пальцев |
| 2821 | Лабораторный практикум по курсу "Спектроскопия" |
| 2822 | Спектроскоп учебный |
| 2823 | Спектральная аналитическая карта |
| 2824 | Набор для лабораторных экспериментов по спектральному анализу и анализу окраски пламени |

Кабинет биологии с лаборантской

Мебель для кабинета

| | |
|------|---|
| 2825 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая |
| 2826 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 2827 | Стол демонстрационный с подводом электричества |
| 2828 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 2829 | Стол лабораторный 2-х местный |
| 2830 | Стул ученический |
| 2831 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |

Мебель для лаборантской

| | |
|------|--------------------|
| 2832 | Стол одностумбовый |
|------|--------------------|

| | |
|------|---|
| 2833 | Стул полумягкий |
| 2834 | Шкаф для одежды |
| 2835 | Шкаф закрытый |
| 2836 | Шкаф открытый |
| | Технические средства обучения |
| 2837 | Интерактивная панель |
| 2838 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 2839 | Акустическая система настольная |
| 2840 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 2841 | Сетевой фильтр |
| | Цифровая лаборатория по биологии |
| 2842 | Датчик измерений качества воды (рН) |
| 2843 | Датчик давления газа |
| 2844 | Датчик проводимости |
| 2845 | Датчик пульса |
| 2846 | Датчик температуры |

| | |
|------|---|
| 2847 | Датчик уровня кислорода |
| 2848 | Датчик уровня углекислого газа |
| 2849 | Датчик электрокардиограммы |
| 2850 | Датчик колориметр |
| 2851 | Регистратор данных со специальным программным обеспечением (не требуется для беспроводных датчиков) |
| 2852 | Книга с экспериментами в цифровой лаборатории |
| | Микропрепараты |
| 2853 | Набор микропрепаратов по анатомии |
| 2854 | Набор микропрепаратов по ботанике |
| 2855 | Набор микропрепаратов по зоологии |
| 2856 | Набор микропрепаратов по общей биологии |
| 2857 | Набор для приготовления микропрепаратов на класс |
| | Приборы оптические |
| 2858 | Лупа ручная |
| 2859 | Микроскоп ученический 640х |
| 2860 | Микроскоп цифровой USB |

Принадлежности для опытов

| | |
|------|---|
| 2861 | Весы электронные до 200 грамм (0,1 грамм) |
| 2862 | Дистиллятор |
| 2863 | Набор посуды и принадлежностей для демонстрационных опытов и лабораторных работ |
| 2864 | Набор реактивов для лабораторных работ по биологии |
| 2865 | Плитка лабораторная электрическая |
| 2866 | Штатив лабораторный комбинированный |

Модели по анатомии

| | |
|------|--------------------------------|
| 2867 | Торс человека 85 сантиметр |
| 2868 | Модель глаза увеличенная |
| 2869 | Модель сердца демонстрационная |
| 2870 | Модель почки в разрезе |
| 2871 | Модель легких с альвеолой |
| 2872 | Модель спинного мозга |
| 2873 | Модель головного мозга |
| 2874 | Модель уха |

Скелеты

2875 Скелет человека 170 сантиметр на роликовой подставке

Модели объемные по ботанике

2876 Модель продольного сечения корня

2877 Модель строения листа

2878 Модель цветка универсальная

Гербарии и коллекции

2879 Комплект гербариев по биологии

2880 Комплект коллекций по биологии

Пособия, стенды и таблицы

2881 Комплект электронных учебных изданий

2882 Комплект настенных стендов на пластиковой основе

2883 Программное обеспечение с виртуальной или дополненной реальностью биологии

2884 Электронные плакаты по биологии

Дополнительные принадлежности

| | |
|------|-------------------------------------|
| 2885 | Аптечка с принадлежностями |
| 2886 | Бумага для ксерокса |
| 2887 | Губка для маркерной доски |
| 2888 | Корзина для мусора |
| 2889 | Магниты для маркерной доски |
| 2890 | Маркер для доски |
| 2891 | Мел школьный |
| 2892 | Очки защитные открытого типа |
| 2893 | Перчатки защитные химически стойкие |
| 2894 | Фартук прорезиненный |
| 2895 | Халат х/б медицинский |

Кабинет химии с лаборантской

Мебель для кабинета

| | |
|------|--|
| 2896 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая |
| 2897 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 2898 | Стол демонстрационный с подводом электричества |
| 2899 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |

| | |
|------|---|
| 2900 | Стол лабораторный 2-х местный |
| 2901 | Стул ученический |
| 2902 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
| | Мебель для лаборантской |
| 2903 | Стол одностумбовый |
| 2904 | Стул полумягкий |
| 2905 | Шкаф для одежды |
| 2906 | Шкаф закрытый |
| 2907 | Шкаф открытый |
| 2908 | Шкаф вытяжной демонстрационный с системой вентиляции |
| 2909 | Шкаф для хранения химреактивов с системой вентиляции |
| | Технические средства обучения |
| 2910 | Интерактивная панель |
| 2911 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 2912 | Акустическая система настольная |
| 2913 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |

| | |
|------|---|
| 2914 | Сетевой фильтр |
| | Цифровая лаборатория по химии |
| 2915 | Датчик измерений качества воды (рН) |
| 2916 | Датчик давления газа |
| 2917 | Датчик напряжения |
| 2918 | Датчик проводимости |
| 2919 | Датчик температуры |
| 2920 | Датчик колориметр |
| 2921 | Регистратор данных со специальным программным обеспечением (не требуется для беспроводных датчиков) |
| 2922 | Книга с экспериментами в цифровой лаборатории |
| | Наборы химических реактивов |
| 2923 | Набор химических реактивов для опытов и экспериментов в соответствии с программой обучения |
| | Приборы и принадлежности для опытов |
| 2924 | Баня комбинированная лабораторная |
| 2925 | Весы электронные до 200 грамм (0,1 грамм) |

| | |
|------|---|
| 2926 | Дистиллятор |
| 2927 | Колбонагреватель |
| 2928 | Набор ареометров (19 штук) |
| 2929 | Модели атома для учащихся и учителя |
| 2930 | Набор посуды для демонстрационных опытов по химии |
| 2931 | Набор посуды и принадлежностей для лабораторных работ по химии |
| 2932 | Набор для экспериментов по электрохимии |
| 2933 | Прибор для сбора газов лабораторный |
| 2934 | Штатив лабораторный химический |
| 2935 | Штатив универсальный для учителя |
| | Модели демонстрационные |
| 2936 | Набор моделей демонстрационных кристаллических решеток |
| 2937 | Набор моделей масштабных молекул |
| 2938 | Набор моделей молекул по органике и неорганике для учащихся и учителя |
| 2939 | Набор моделей образования π и σ связей |
| 2940 | Набор моделей р и d облаков и шаростержневых молекул |
| 2941 | Набор моделей электронных облаков и химических связей |

Коллекции натуральные

2942 Коллекция "Каменный уголь и продукты его переработки"

2943 Коллекция "Металлы"

2944 Коллекция "Минералы и горные породы"

2945 Коллекция "Нефть и продукты ее переработки"

2946 Коллекция "Сырье для топливной промышленности"

2947 Коллекция "Сырье для химической промышленности"

2948 Коллекция "Топливо"

2949 Коллекция "Чугун и сталь"

2950 Коллекция "Шкала твердости"

Пособия, стенды и таблицы

2951 Комплект электронных учебных изданий

2952 Портрет в рамке для кабинета химии

2953 Портреты химиков А-3 в папке, 20 штук

2954 Комплект настенных стендов на пластиковой основе

2955 Электронные плакаты по химии

2956 Программное обеспечение для проведения виртуальных лабораторных ра

по химии

Дополнительные принадлежности

2957 Аптечка с принадлежностями

2958 Бумага для ксерокса

2959 Губка для маркерной доски

2960 Корзина для мусора

2961 Магниты для маркерной доски

2962 Маркер для доски

2963 Мел школьный

2964 Очки защитные открытого типа

2965 Перчатки защитные химически стойкие

2966 Фартук прорезиненный

2967 Халат х/б медицинский

2968 Стенд по правилам техники безопасности

Кабинет графики и проектирования

Мебель

| | |
|------|---|
| 2969 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая |
| 2970 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 2971 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 2972 | Стол для черчения и рисования 1-местный |
| 2973 | Стул ученический |
| 2974 | Тележка пластиковая с лотками |
| 2975 | Шкаф модульный для хранения принадлежностей и выставки работ |
| 2976 | Комплект столов модульных для занятий, одно или трехместных |
| 2977 | Решетка настенная реечная для экспозиций |
| | Технические средства обучения |
| 2978 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 2979 | Ноутбук |
| 2980 | Акустическая система настольная |
| 2981 | Сетевой фильтр |
| 2982 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) ч/белое |
| 2983 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) цветное |

| | |
|------|--|
| 2984 | Интерактивная панель |
| 2985 | Тележка для зарядки ноутбуков |
| | Инструменты и принадлежности |
| 2986 | Чертежные инструменты |
| 2987 | Рейсшина пластиковая с роликами 50 сантиметр |
| 2988 | Готовальня большая |
| 2989 | Готовальня для учащихся |
| 2990 | Ящик для чертежных работ |
| 2991 | Светодиодная осветительная панель со стойкой |
| 2992 | Кисть художественная и живописная |
| 2993 | Коробка для хранения наглядных пособий с крышкой |
| 2994 | Набор чертежных инструментов для учащихся |
| 2995 | Набор чертежных инструментов для классной доски из 5 предметов |
| 2996 | Папка для акварели |
| 2997 | Набор гипсовых геометрических тел |
| 2998 | Набор пластмассовых геометрических тел |
| 2999 | Набор геометрических фигур не менее 5 штук |

| | |
|------|--|
| 3000 | Набор гипсовых моделей |
| 3001 | Набор керамических изделий |
| 3002 | Набор пластмассовых изделий |
| 3003 | Макеты по разделам сечения, разрезы |
| 3004 | Штангенциркуль |
| 3005 | Таблицы демонстрационные |
| 3006 | Чертежные плакаты по каждой теме |
| 3007 | Чертежный лист А3, А4 в папках |
| | Дополнительные принадлежности |
| 3008 | Аптечка с принадлежностями |
| 3009 | Бумага для ксерокса |
| 3010 | Губка для маркерной доски |
| 3011 | Корзина для мусора |
| 3012 | Магниты для маркерной доски |
| 3013 | Маркер для доски |
| 3014 | Блокнот |
| | Рекомендуемый кабинет "Визуальное искусство" |

Мебель

3015 Комплект столов модульных для занятий, одно или трехместных

3016 Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая

3017 Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками

3018 Решетка настенная реечная для выставки работ

3019 Стойка для экспозиций

3020 Стол для черчения и рисования 1-местный

3021 Стол преподавателя с приставкой для компьютера

3022 Стул ученический

3023 Стеллаж для экспозиций

3024 Флипчарт на мобильном постаменте

3025 Шкаф модульный для хранения принадлежностей и выставки работ

Технические средства обучения

3026 Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой

3027 Акустическая система настольная

3028 Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) ч/белое

| | |
|------|--|
| 3029 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) цветное |
| 3030 | Интерактивная панель |
| 3031 | Сетевой фильтр |
| | Оборудование |
| 3032 | Мольберт сборный |
| 3033 | Мольберт в комплекте с доской и чехлом |
| 3034 | Ящик этюдный |
| 3035 | Стол для натюрмортов складной |
| 3036 | Светодиодная осветительная панель со стойкой |
| | Инструменты и принадлежности |
| 3037 | Кисть художественная и живописная |
| 3038 | Коробка для хранения с крышкой |
| 3039 | Набор на группу учащихся красок акварельных, акриловых, гуашевых, масляных, пастельных |
| 3040 | Набор чертежных инструментов для классной доски из 5 предметов |
| 3041 | Папка для акварели |
| 3042 | Рейсшина 30 сантиметр пластиковая с роликами |

| | |
|------|---|
| 3043 | Холст грунтованный |
| 3044 | Холст для рисования на подрамнике |
| | Демонстрационные пособия |
| 3045 | Гербарий |
| 3046 | Комплект драпировок не менее 3 видов |
| 3047 | Набор муляжей фруктов и овощей не менее 20 штук |
| 3048 | Набор геометрических фигур не менее 5 штук |
| 3049 | Набор гипсовых фигур не менее 15 штук |
| | Декоративно-художественные изделия |
| 3050 | Набор изделий декоративно-прикладного искусства |
| 3051 | Набор национальных изделий |
| 3052 | Набор керамических изделий |
| | Печатные пособия |
| 3053 | Таблицы демонстрационные |
| 3054 | Репродукции |
| | Дополнительное оборудование |
| 3055 | Аптечка с принадлежностями |

| | |
|------|---|
| 3056 | Корзина для мусора |
| 3057 | Нарукавники и фартуки |
| | Рекомендуемая "Гончарная студия" |
| | Мебель |
| 3058 | Доска маркерная настенная |
| 3059 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками |
| 3060 | Стеллаж для хранения огневого припаса |
| 3061 | Стеллаж для сушки и хранения готовых изделий |
| 3062 | Стол для преподавателя |
| 3063 | Стол для гончарного круга низкий |
| 3064 | Стол для занятий трех- или четырехместный |
| 3065 | Стул для занятий |
| 3066 | Табурет для работы на гончарном круге |
| 3067 | Шкаф для хранения инструментов |
| | Технические средства обучения |
| 3068 | Ноутбук |

| | |
|------|--|
| 3069 | Сетевой фильтр |
| | Гончарное оборудование |
| 3070 | Печь для обжига с вертикальной загрузкой |
| 3071 | Гончарный круг настольный |
| 3072 | Турнетка |
| 3073 | Огневой припас |
| | Инструменты и приспособления |
| 3074 | Аэрограф для распыления глазури ручной |
| 3075 | Гребень деревянный гончарный |
| 3076 | Дыроколы с ручкой в наборе |
| 3077 | Калячница резиновая малая |
| 3078 | Кисти в наборе |
| 3079 | Клеши гончарные для глазурования |
| 3080 | Корректор для глазури |
| 3081 | Набор инструментов для очистки и декоративных работ |
| 3082 | Нож для керамики |
| 3083 | Петли в наборе длинные двухсторонние с деревянными ручками |

| | |
|------|--|
| 3084 | Резак дисковый для керамической массы |
| 3085 | Сито для глазури |
| 3086 | Спонж поролоновый |
| 3087 | Стеки деревянные |
| 3088 | Струна для срезки изделий |
| 3089 | Цикли деревянные |
| | Краски и глина |
| 3090 | Глазурь разных цветов |
| 3091 | Ангоб разных цветов |
| 3092 | Масса керамическая или глина гончарная разных цветов |
| | Наборы для творчества |
| 3093 | Пластелин скульптурный |
| 3094 | Доска для пластилина А4 |
| | Дополнительное оборудование |
| 3095 | Аптечка с принадлежностями |
| 3096 | Ведро пластмассовое 3 литра |

| | |
|---|---|
| 3097 | Корзина для мусора |
| 3098 | Лоток пластиковый для хранения глины |
| 3099 | Нарукавники гончарные (пара) |
| 3100 | Фартук гончарный |
| 3101 | Фен технический |
| 3102 | Таблица Правила техники безопасности |
| Кабинет преподавателей физической культуры (и преподавателей) | |
| | Мебель для кабинета |
| 3103 | Доска маркерная |
| 3104 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера |
| 3105 | Стол однотумбовый |
| 3106 | Стул полумягкий |
| 3107 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками |
| | Технические средства обучения |
| 3108 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |

| | |
|---|---|
| 3109 | Акустическая система настольная |
| 3110 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 3111 | Музыкальный центр с беспроводными технологиями |
| 3112 | Сетевой фильтр |
| | Прочее оборудование: |
| 3113 | Аптечка с принадлежностями |
| 3114 | Мультимедийные пособия по физической подготовке |
| 3115 | Рулетка измерительная 50 метров |
| 3116 | Свисток игровой |
| 3117 | Секундомер |
| 3118 | Табло простое пластиковое |
| 3119 | Табло электронное |
| 3120 | Электромегафон |
| Помещение для хранения инвентаря и оборудования | |
| 3121 | Корзина для мячей переносная |
| 3122 | Насос для накачивания мячей в комплекте с 20 иглами |
| 3123 | Стеллаж для хранения мячей |

| | |
|------|--|
| 3124 | Стеллаж для хранения спортивного инвентаря |
|------|--|

Оборудование спортивного зала и секций

| | |
|------|----------------|
| 3125 | Бревно высокое |
|------|----------------|

| | |
|------|------------------|
| 3126 | Бревно напольное |
|------|------------------|

| | |
|------|-----------------------------|
| 3127 | Брусья параллельные мужские |
|------|-----------------------------|

| | |
|------|-----------------------------|
| 3128 | Брусья разновысокие женские |
|------|-----------------------------|

| | |
|------|-------------------|
| 3129 | Канат для лазания |
|------|-------------------|

| | |
|------|-------------------------|
| 3130 | Канат для перетягивания |
|------|-------------------------|

| | |
|------|----------------------|
| 3131 | Козел гимнастический |
|------|----------------------|

| | |
|------|---------------------|
| 3132 | Конь гимнастический |
|------|---------------------|

| | |
|------|--|
| 3133 | Мат гимнастический с гигиеническим покрытием |
|------|--|

| | |
|------|--------------------------------------|
| 3134 | Мостик гимнастический подпружиненный |
|------|--------------------------------------|

| | |
|------|------------------------------|
| 3135 | Мостик гимнастический прямой |
|------|------------------------------|

| | |
|------|---------------------|
| 3136 | Обруч металлический |
|------|---------------------|

| | |
|------|----------------------|
| 3137 | Палка гимнастическая |
|------|----------------------|

| | |
|------|--|
| 3138 | Перекладина гимнастическая универсальная |
|------|--|

| | |
|------|----------|
| 3139 | Скакалка |
|------|----------|

| | |
|------|-------------------------|
| 3140 | Скамейка гимнастическая |
| 3141 | Стенка гимнастическая |
| 3142 | Флажки для судейства |

Инвентарь для лыжных гонок и конькобежной под

| | |
|------|----------------------------------|
| 3143 | Коньки разных размеров |
| 3144 | Крепления для лыж |
| 3145 | Лыжи пластиковые разных размеров |
| 3146 | Лыжные ботинки разных размеров |
| 3147 | Лыжные палки разных размеров |

Оборудование и инвентарь для занятий легкой а

| | |
|------|-------------------------------|
| 3148 | Граната для метания 500 грамм |
| 3149 | Граната для метания 700 грамм |
| 3150 | Измеритель высоты планки |
| 3151 | Мат для прыжков в высоту |
| 3152 | Мишень для метания |
| 3153 | Мяч для метания |
| 3154 | Планка для прыжков в высоту |

| | |
|---|--------------------------------------|
| 3155 | Стойка для прыжков в высоту |
| 3156 | Эстафетная палочка |
| Оборудование и инвентарь для спортивных игр | |
| 3157 | Ворота для мини футбола |
| 3158 | Игра настольная "Тоғыз құмалак" |
| 3159 | Ковер для национальных игр |
| 3160 | Кольцо баскетбольное |
| 3161 | Манишка игровая |
| 3162 | Медицинбол 1 килограмм |
| 3163 | Медицинбол 2 килограмм |
| 3164 | Мяч баскетбольный |
| 3165 | Мяч волейбольный |
| 3166 | Мяч гандбольный |
| 3167 | Мяч футбольный |
| 3168 | Набор для игры "Асык ату" |
| 3169 | Набор для игры "Бес тас" |
| 3170 | Ракетка для игры в настольный теннис |

| | |
|------|--|
| 3171 | Сетка баскетбольная |
| 3172 | Сетка волейбольная с антеннами в комплекте |
| 3173 | Сетка для игры в настольный теннис |
| 3174 | Сетка для мини-футбольных ворот |
| 3175 | Стойка волейбольная |
| 3176 | Стол теннисный в комплекте |
| 3177 | Трос для волейбольной сетки |
| 3178 | Фишка разметочная |
| 3179 | Форма баскетбольная женская |
| 3180 | Форма баскетбольная мужская |
| 3181 | Форма волейбольная женская |
| 3182 | Форма волейбольная мужская |
| 3183 | Форма мини-футбольная женская |
| 3184 | Форма мини-футбольная мужская |
| 3185 | Часы шахматные |
| 3186 | Шарик для игры в настольный теннис |
| 3187 | Шахматы |

| | |
|------|---------------------------|
| 3188 | Шашки |
| 3189 | Щит баскетбольный |
| 3190 | Щит баскетбольный учебный |

Спортивная площадка

| | |
|------|--|
| 3191 | Брусья параллельные металлические |
| 3192 | Ворота для мини футбола с сеткой |
| 3193 | Ворота футбольные с сеткой |
| 3194 | Легкоатлетическая дорожка резиновая |
| 3195 | Перекладина гимнастическая металлическая |
| 3196 | Полоса препятствий |
| 3197 | Сектор для метаний |
| 3198 | Сектор для прыжков в длину |
| 3199 | Стойка баскетбольная с щитом с сеткой |
| 3200 | Стойка волейбольная с сеткой |
| 3201 | Судейская вышка |
| 3202 | Трибуна на 50 зрителей |

Рекомендуемое быстровозводимое спортивное

сооружение 2 в 1 (спортивный зал и бассейн)

3203 Дорожка для профилактики плоскостопия

3204 Плавательные доски

3205 Мячи резиновые

3206 Поролоновые палки

3207 Обручи плавающие

3208 Поплавок цветной (флажок)

3209 Спасательный круг

Кабинет начальной военной и технологической подготовки

Мебель

3210 Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая

3211 Стол преподавателя с приставкой для компьютера

3212 Стол демонстрационный

3213 Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками

3214 Стол ученический двухместный

3215 Место дневального (тумбочка и подставка)

| | |
|------|--|
| 3216 | Стул ученический |
| | Комната для хранения оружия |
| 3217 | Огнетушитель |
| 3218 | Стеллаж для хранения противогазов и военно-технического имущества |
| 3219 | Шкаф для хранения оружия на 10 единиц |
| | Технические средства обучения |
| 3220 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой |
| 3221 | Акустическая система настольная |
| 3222 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) |
| 3223 | Интерактивная панель |
| 3224 | Сетевой фильтр |
| | Стенды и плакаты |
| 3225 | Стенды настенные для кабинета НВП |
| 3226 | Комплект плакатов по гражданской обороне, основам безопасности жизнедеятельности и информационных технологий |
| 3227 | Комплект плакатов по правилам дорожного движения |

| | |
|------|---|
| 3228 | Комплект плакатов по основам военной робототехники |
| 3229 | Доска с документацией дежурного и дневального по роте |
| | Военно-техническое имущество |
| 3230 | Войсковой прибор химической разведки |
| 3231 | Дозиметр индивидуальный в комплекте |
| 3232 | Индивидуальный перевязочный пакет |
| 3233 | Индивидуальный противохимический пакет |
| 3234 | Компас армейский |
| 3235 | Костюм защитный |
| 3236 | Лопатка малая пехотная |
| 3237 | Макет автомата деревянный |
| 3238 | Макет массогабаритный автомата Калашникова |
| 3239 | Носилки санитарные тканевые |
| 3240 | Общевойсковой защитный комплект |
| 3241 | Повязка косыночная |
| 3242 | Противогаз гражданский |
| 3243 | Противогаз фильтрующий |

| | |
|------|--|
| 3244 | Респиратор |
| 3245 | Сумка санитарная |
| 3246 | Тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации |
| 3247 | Флажки сигнальные в комплекте |
| 3248 | Халат х/б медицинский |
| 3249 | Шина транспортная эластичная |
| | Учебные пособия |
| 3250 | Комплект общевоинских Уставов Вооруженных Сил Республики Казахстан |
| 3251 | Электронные учебные издания по начальной военной подготовке |
| | Дополнительное оборудование |
| 3252 | Аптечка с принадлежностями |
| 3253 | Корзина для мусора |
| 3254 | Бумага для ксерокса |
| 3255 | Губка для маркерной доски |
| 3256 | Магниты для маркерной доски |
| 3257 | Маркер для доски |
| 3258 | Мел школьный |

Оборудование для индивидуального пользования средней школы

| | |
|------|---|
| 3259 | Индивидуальный шкаф для хранения учебников, сменной обуви, спортивной принадлежности и верхней одежды |
|------|---|

Рекомендуемое оборудование и мебель для создания условий для получения образования детьми с ограниченными возможностями

| | |
|------|--|
| 3260 | Приспособления, обеспечивающие вход/выход и перемещение внутри здания (с учетом перемещения на этажи), помещения или кабинета незрячим и слабовидящим детям, детям с нарушениями опорно-двигательного аппарата |
|------|--|

| | |
|------|--|
| 3261 | Звукоусиливающие приспособления для незлышащих и слабослышащих детей, а также для детей с кохлеарными имплантатами |
|------|--|

| | |
|------|---|
| 3262 | Приспособления и мебель для организации учебного места для детей с нарушениями опорно-двигательного аппарата и зрения |
|------|---|

Рекомендуемое оборудование для создания безопасных условий

| | |
|------|---|
| 3263 | Комплект оборудования системой контроля и управления доступа, средствами охранной сигнализации, средствами оповещения |
|------|---|

| | |
|------|---|
| 3264 | Комплект оборудования системы видеонаблюдения с видеокамерами (в зависимости от площади здания школы) |
|------|---|

| | |
|------|---|
| 3265 | Установка системы пожарной сигнализации с голосовым оповещением |
|------|---|

Нормы оснащения оборудованием и мебелью малокомплектных школ

| № | Наименование | Единица измерения | К |
|---|--------------|-------------------|---|
|---|--------------|-------------------|---|

Кабинет руководителя организации образования

| | | | |
|------|---|----------|--|
| 3266 | Стол руководителя в комплекте | комплект | |
| 3267 | Кресло руководителя | штук | |
| 3268 | Стул полумягкий | штук | |
| 3269 | Шкаф для кабинета | штук | |
| 3270 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой | комплект | |
| 3271 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) | штук | |

Приемная-кабинет делопроизводства

| | | | |
|------|---|----------|--|
| 3272 | Стол для кабинета | штук | |
| 3273 | Стул полумягкий | штук | |
| 3274 | Шкаф для кабинета | штук | |
| 3275 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой | комплект | |

| | | | |
|------|--|------|--|
| 3276 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) | штук | |
|------|--|------|--|

Методический кабинет/учительская

| | | | |
|------|---|----------|--|
| 3277 | Стол для кабинета | Штук | |
| 3278 | Стул полумягкий | штук | |
| 3279 | Шкаф для кабинета | штук | |
| 3280 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой | комплект | |
| 3281 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) | штук | |
| 3282 | Аптечка с принадлежностями | штук | |

Библиотека с книгохранилищем и читальным залом

| | | | |
|------|---|----------|--|
| 3283 | Ресепшн или стол библиотекаря | штук | |
| 3284 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками или стул | штук | |
| 3285 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой | комплект | |
| 3286 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) | штук | |

| | | | |
|------|--|----------|--|
| 3287 | Акустическая система | штук | |
| 3288 | Микрофонно-телефонная гарнитура | штук | |
| 3289 | Переплетное оборудование | комплект | |
| 3290 | Инструменты и материалы для ремонта книг | комплект | |
| 3291 | Библиотечный фонд: учебная, справочная, художественная литература и издания, аудио-видеотека | комплект | |
| 3292 | Шкаф для читательских формуляров | штук | |
| 3293 | Стеллаж библиотечный выставочный | штук | |
| 3294 | Стеллаж библиотечный | штук | |
| 3295 | Шкаф библиотечный для периодики | штук | |
| 3296 | Стол компьютерный одноместный | штук | |
| 3297 | Стол читательский | штук | |
| 3298 | Стул полумягкий | штук | |
| 3299 | Картины настенные | штук | |
| 3300 | Стол журнальный | штук | |
| 3301 | Пуфик | штук | |

АКТОВЫЙ ЗАЛ

| | | | |
|------|--|----------|--|
| 3302 | Кресло секционное | комплект | |
| 3303 | Трибуна лекторская | штук | |
| 3304 | Стол для президиума | штук | |
| 3305 | Стул или кресло для президиума | штук | |
| 3306 | Ноутбук | штук | |
| 3307 | Сцена | штук | |
| 3308 | Занавес и одежда сцены | комплект | |
| 3309 | Экран с проектором/LED-экран | комплект | |
| 3310 | Оборудование для освещения сцены | комплект | |
| 3311 | Звуковое оборудование для актового зала и стола президиума | комплект | |
| 3312 | Музыкальный центр с беспроводными технологиями | штук | |
| 3313 | Рабочее место оператора звука/света | комплект | |

Комплект музыкального оборудования и пособий кабинета музыки

| | | | |
|------|---------|------|--|
| 3314 | Асатаяк | штук | |
| 3315 | Баян | штук | |

| | | | |
|------|--|----------|--|
| 3316 | Дауылпаз | штук | |
| 3317 | Домбра | штук | |
| 3318 | Колокольчики в наборе | набор | |
| 3319 | Ксилофон | штук | |
| 3320 | Сырнай | штук | |
| 3321 | Таблицы музыкальной тематики | комплект | |
| 3322 | Туяқтас | штук | |
| 3323 | Флипчарт нотный стан | штук | |
| 3324 | Шаңқобыз | штук | |
| 3325 | Шкаф для хранения музыкальных инструментов | штук | |

Серверная

| | | | |
|------|---------------------------------|----------|--|
| 3326 | Сервер | комплект | |
| 3327 | Источник бесперебойного питания | штук | |
| 3328 | Сетевой фильтр | штук | |
| 3329 | Коммутатор доступа | штук | |
| 3330 | Шкаф коммутационный | комплект | |
| 3331 | Стол | штук | |

| | | | |
|------|---------------------|------|--|
| 3332 | Кресло или стул | штук | |
| 3333 | Медицинская аптечка | штук | |

Начальная школа

| | | | |
|------|--|----------|----|
| 3334 | Кабинет начальных классов | Комплект | КС |
| 3335 | Рекомендуемый кабинет для отдельного обучения по предметам лингвистического направления в начальной школе (казахский Я2/ русский Я2/ английский язык Я3) | | |
| 3336 | Кабинет для проведения уроков цифровой грамотности, информатики робототехники | | |
| 3337 | Зал физической культуры для начальной школы | | |
| 3338 | Оборудование и инвентарь для занятий гимнастикой | | |
| 3339 | Оборудование и инвентарь для занятий легкой атлетикой | | |
| 3340 | Инвентарь для лыжных гонок и конькобежной подготовки | | |
| 3341 | Оборудование для подвижных и спортивных игр | | |
| 3342 | Спортивная площадка | | |
| 3343 | Оборудование и принадлежности из расчета 1 комплект на все кабинеты начальной школы | | |

| | | | |
|------|-------------------------------|--|--|
| 3344 | Кабинет дошкольной подготовки | | |
|------|-------------------------------|--|--|

Оборудование для индивидуального пользования

| | | | |
|------|---|------|--|
| 3345 | Индивидуальный шкаф для хранения учебников, сменной обуви, спортивных принадлежностей и верхней одежды | штук | |
| 3346 | Рекомендуемое оборудование и мебель для создания специальных условий для получения образования детьми с ограниченными возможностями | | |
| 3347 | Рекомендуемое оборудование для создания безопасных условий | | |

Основная школа

| | | | |
|------|---|----------|---|
| 3348 | Кабинет казахского языка и литературы | Комплект | В |
| 3349 | Кабинет английского языка | | |
| 3350 | Кабинет русского языка и литературы | | |
| 3351 | Кабинет истории и основ государства и права | | |
| 3352 | Кабинет музыки | | |
| 3353 | Кабинет математики | | |
| 3354 | Кабинет информатики (IT-класс) | | |
| 3355 | Кабинет робототехники | | |

| | | | |
|------|---|--|--|
| 3356 | STEM кабинет | | |
| 3357 | Рекомендуемый кабинет биотехнологии | | |
| 3358 | Рекомендуемый кабинет нанотехнологии | | |
| 3359 | Кабинет географии | | |
| 3360 | Кабинет совмещенный химии и биологии с лаборантской | | |
| 3361 | Кабинет физики с лаборантской | | |
| 3362 | Мастерские комбинированные по разделам "Визуальное искусство", "Культура питания", "Культура дома", "Дизайн и технология" | | |
| 3363 | Рекомендуемая "Гончарная студия" | | |
| 3364 | Кабинет преподавателей физической культуры | | |
| 3365 | Помещение для хранения инвентаря и оборудования | | |
| 3366 | Оборудование спортивного зала и секций | | |
| 3367 | Инвентарь для лыжных гонок и конькобежной подготовки | | |
| 3368 | Оборудование и инвентарь для занятий легкой атлетикой | | |
| 3369 | Оборудование и инвентарь для спортивных игр | | |
| 3370 | Спортивная площадка | | |

| | | | |
|------|---|------|--|
| | Оборудование для индивидуального пользования обучающимися | | |
| 3371 | Индивидуальный шкаф для хранения учебников, сменной обуви, спортивных принадлежностей и верхней одежды | штук | |
| 3372 | Рекомендуемое оборудование и мебель для создания специальных условий для получения образования детьми с ограниченными возможностями | | |
| 3373 | Рекомендуемое оборудование для создания безопасных условий | | |

Средняя школа

| | | | |
|------|---|----------|----|
| 3374 | Кабинет казахского языка и литературы | Комплект | Во |
| 3375 | Кабинет английского языка | | |
| 3376 | Кабинет русского языка и литературы | | |
| 3377 | Кабинет истории и основ государства и права | | |
| 3378 | Кабинет информатики (IT-класс) | | |
| 3379 | Кабинет математики | | |
| 3380 | Кабинет робототехники | | |
| 3381 | STEM кабинет | | |
| 3382 | Рекомендуемый кабинет биотехнологии | | |

| | | | |
|---|---|--|--|
| 3383 | Рекомендуемый кабинет нанотехнологии | | |
| 3384 | Кабинет графики и проектирования | | |
| 3385 | Кабинет географии | | |
| 3386 | Кабинет физики с лаборантской | | |
| 3387 | Кабинет совмещенный химии и биологии с лаборантской | | |
| 3388 | Кабинет НВ и ТП | | |
| 3389 | Рекомендуемый кабинет "Визуальное искусство" | | |
| 3390 | Рекомендуемая "Гончарная студия" | | |
| 3391 | Кабинет преподавателей физической культуры | | |
| 3392 | Помещение для хранения инвентаря и оборудования | | |
| 3393 | Оборудование спортивного зала и секций | | |
| 3394 | Инвентарь для лыжных гонок и конькобежной подготовки | | |
| 3395 | Оборудование и инвентарь для занятий легкой атлетикой | | |
| 3396 | Оборудование и инвентарь для спортивных игр | | |
| 3397 | Спортивная площадка | | |
| Оборудование для индивидуального пользования | | | |

| | | | |
|---|---|------|--|
| обучающимися общей средней школы | | | |
| 3398 | Индивидуальный шкаф для хранения учебников, сменной обуви, спортивных принадлежностей и верхней одежды | штук | |
| 3399 | Рекомендуемое оборудование и мебель для создания специальных условий для получения образования детьми с ограниченными возможностями | | |
| 3400 | Рекомендуемое оборудование для создания безопасных условий | | |

Рекомендуемый совмещенный кабинет для изучения научного цикла

| | | | |
|------|--|----------|--|
| | Мебель | | |
| 3401 | Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая | штук | |
| 3402 | Стол преподавателя с приставкой для компьютера | штук | |
| 3403 | Стол демонстрационный | штук | |
| 3404 | Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками | штук | |
| 3405 | Комплект столов ученических лабораторных двухместных | комплект | |
| 3406 | Комплект стульев ученических | комплект | |
| 3407 | Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми | штук | |

| | | | |
|------|---|----------|--|
| | и закрытыми полками | | |
| | Мебель для лаборантской | | |
| 3408 | Стол однотумбовый | штук | |
| 3409 | Тумба мобильная с водой и электричеством для учителя | штук | |
| 3410 | Тумба мобильная с водой и электричеством для учащихся | штук | |
| 3411 | Стул полумягкий | штук | |
| 3412 | Шкаф для одежды | штук | |
| 3413 | Шкаф закрытый | штук | |
| 3414 | Шкаф открытый | штук | |
| 3415 | Шкаф металлический для хранения химреактивов | штук | |
| | Технические средства обучения | | |
| 3416 | Интерактивная панель | штук | |
| 3417 | Персональный компьютер с доступом в интернет в комплекте с микрофонно-телефонной гарнитурой и web-камерой | комплект | |
| 3418 | Акустическая система настольная | штук | |

| | | | |
|------|--|----------|--|
| 3419 | Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) | штук | |
| 3420 | Сетевой фильтр | штук | |
| | Принадлежности общего назначения | | |
| 3421 | Баня комбинированная лабораторная | штук | |
| 3422 | Весы электронные до 200 грамм (0,1 грамм) | штук | |
| 3423 | Комплект гербариев и коллекций | комплект | |
| 3424 | Набор чертежных инструментов для классной доски из 5 предметов | набор | |
| 3425 | Набор посуды и принадлежностей для опытов | набор | |
| | Цифровая лаборатория | | |
| 3426 | Комплект датчиков для экспериментов по предметам естественно-научного цикла | комплект | |
| | Пособия и оборудование по биологии демонстрационное | | |
| 3427 | Микроскоп цифровой USB | штук | |
| 3428 | Модель цветка универсальная | штук | |
| 3429 | Торс человека 85 сантиметр | штук | |

| | | | |
|------|---|----------|--|
| | Пособия и оборудование по физике демонстрационное | | |
| 3430 | Приборы и принадлежности для изучения физики в соответствии с требованиями к основной или средней школе | комплект | |
| | Пособия и оборудование по химии демонстрационное | | |
| 3431 | Набор для экспериментов по электрохимии | набор | |
| 3432 | Набор демонстрационных кристаллических решеток | набор | |
| | Приборы и принадлежности для учащихся в комплекте на класс (из расчета 1 прибор на двоих учащихся) | | |
| 3433 | Микропрепараты по анатомии, ботанике, зоологии, общей биологии | комплект | |
| 3434 | Микроскоп ученический 640х | комплект | |
| 3435 | Модели молекул по органике и неорганике | комплект | |
| 3436 | Посуда для лабораторных работ | комплект | |
| 3437 | Прибор для сбора газов | комплект | |
| 3438 | Штатив лабораторный комбинированный | комплект | |

| | | | |
|------|--|----------|--|
| | Защитные средства из расчета на каждого обучающегося | | |
| 3439 | Очки защитные открытого типа для учащихся | комплект | |
| 3440 | Перчатки защитные химически стойкие для учащихся | комплект | |
| 3441 | Халат х/б медицинский для учащихся | комплект | |
| | Наборы химических реактивов | | |
| 3442 | Набор химических реактивов для опытов и экспериментов в соответствии с программой обучения | набор | |
| | Пособия, стенды и таблицы | | |
| 3443 | Комплект электронных учебных изданий | комплект | |
| 3444 | Комплект настенных стендов на пластиковой основе | комплект | |
| 3445 | Электронные плакаты по химии, физике и биологии | комплект | |
| 3446 | ПО Виртуальные лабораторные работы | штук | |
| | Дополнительные принадлежности | | |
| 3447 | Аптечка с принадлежностями | штук | |

| | | | |
|------|----------------------|------|--|
| 3448 | Корзина для мусора | штук | |
| 3449 | Фартук прорезиненный | штук | |

Нормы оснащения оборудованием и мебелью специальных организаций образования, а также для создания специальных условий для получения образования лицами (детьми) с особыми образовательными потребностями в организациях образования

| № | Наименование | | |
|------|---|--|--|
| | Оборудование для создания специальных условий образования детьми с особыми образовательными потребностями в специальных и других организациях образования для создания коррекционно-развивающей среды | | |
| | Полифункциональное оборудование | | |
| 3450 | Мягкие полифункциональные наборы, конструкторы | | |
| 3451 | Мат напольный для создания мягкого пола | | |
| 3452 | Мат складной для создания мягкого пола | | |
| 3453 | Мягкая мебель из поролонa, обтянутого разноцветной моющейся полимерной тканью | | |

| | |
|------|--|
| 3454 | Мяч терапевтический разного вида и размера для развития |
| 3455 | Панель мягкая тактильно-развивающая для развития осязательных навыков |
| 3456 | Панель с музыкальными инструментами |
| 3457 | Панель тактильно-зрительная для категории лиц с нарушением зрения |
| 3458 | Панель тактильно-развивающая |
| 3459 | Сухой бассейн с мягкими стенками разной конфигурации и пластиковыми шарами |
| 3460 | Ящик тактильный |

Интерактивные модули и панно

| | |
|------|---|
| 3461 | Интерактивные сенсорные напольные модули для улучшения когнитивных функций, общей моторики в игровой форме |
| 3462 | Панель акустическая настенная тактильная |
| 3463 | Панель интерактивная звуковая для звукового воздействия, развития логики, игровой терапии и различать голоса животных |
| 3464 | Панель интерактивная сенсорная настенная |
| 3465 | Интерактивный сенсорный пол |

Дидактические и обучающие игры и пособия

| | |
|------|---|
| 3466 | Дидактическая развивающая игрушка с пособием |
| 3467 | Дидактический модульный комплекс для индивидуальных и групповых занятий |
| 3468 | Дидактический напольный игровой комплект |
| 3469 | Дидактический развивающий материал с элементами Монтессори-педагогике |
| 3470 | Системный дидактический материал для формирования математических знаний |
| 3471 | Комплект компьютерных коррекционно-развивающих игр и программ |
| 3472 | Мультимедийный интерактивный обучающий программно-методический комплекс (на казахском, русском и английском языках) |

Сенсорная комната

| | |
|------|--|
| 3473 | Зеркала акриловые настенные для воздушно-пузырьковой трубки |
| 3474 | Зеркальный шар с источником света |
| 3475 | Интерактивная воздушно-пузырьковая трубка с пультом управления |
| 3476 | Мягкая платформа к интерактивной воздушно-пузырьковой трубе |
| 3477 | Маты настенные, напольные |
| 3478 | Музыкальный центр с беспроводными технологиями |
| 3479 | Панели тактильные |

| | |
|------|---|
| 3480 | Пуфик-кресло с гранулами разных размеров |
| 3481 | Световой стол для рисования песком в комплекте с кварцевым песком |
| 3482 | Сухой бассейн с пластмассовыми полупрозрачными шариками |
| 3483 | Тактильная дорожка |
| 3484 | Фиброоптические волокна с источником света |
| 3485 | Фиброоптический ковер |
| 3486 | Фиброоптический туннель |
| | Зал лечебной физкультуры |
| 3487 | Батут |
| 3488 | Бревно |
| 3489 | Весы медицинские |
| 3490 | Гантели 0,2, 0,5, 1 килограмм |
| 3491 | Горка для ходьбы |
| 3492 | Детский игровой комплект, в том числе: опоры, гимнастические палки, защитные шары, эстафетные палочки, скакалки, канаты |
| 3493 | Динамометр ручной |
| 3494 | Доска ребристая |

| | |
|------|--|
| 3495 | Дуга для подлезания в комплекте |
| 3496 | Зеркало настенное |
| 3497 | Имитатор ходьбы |
| 3498 | Канат |
| 3499 | Кегли в наборе |
| 3500 | Кольцеброс в наборе |
| 3501 | Комбинезон нейро-ортопедический реабилитационный разных размеров |
| 3502 | Комплект из 11-ти цветных ступенек |
| 3503 | Куб |
| 3504 | Лабиринт игровой |
| 3505 | Лента измерительная |
| 3506 | Лента разноцветная длинная |
| 3507 | Лента разноцветная короткая |
| 3508 | Лестница веревочная |
| 3509 | Манеж для мячей |
| 3510 | Массажный валик |
| 3511 | Массажный коврик |

| | |
|------|--|
| 3512 | Массажный коврик со следочками |
| 3513 | Мат спортивный большой |
| 3514 | Мат спортивный маленький |
| 3515 | Мишень озвученная |
| 3516 | Мяч "Бочча" для детей с НОДА (вес 275 грамм, окружность 270 миллиметр) |
| 3517 | Мяч "Голбол" для незрячих |
| 3518 | Мяч атлетический |
| 3519 | Мяч зафиксированный эластичным шнуром |
| 3520 | Мяч набивной |
| 3521 | Мяч резиновый |
| 3522 | Набор игровой для развития двигательной активности |
| 3523 | Мягкие полифункциональные наборы, конструкторы |
| 3524 | Насос для накачивания мячей в комплекте с 20 иглами |
| 3525 | Облучатель бактерицидный настенный |
| 3526 | Обруч детский |
| 3527 | Палка гимнастическая |
| 3528 | Панель наклоняемая для тренажеров (для разработки кистей и |

| | | |
|------|---|--|
| | пальцев рук) | |
| 3529 | Панель настенная для тренажеров (для разработки кистей и пальцев рук) | |
| 3530 | Платформа качающаяся | |
| 3531 | Погремушка | |
| 3532 | Пояс страховочный | |
| 3533 | Приспособление "Парашют" | |
| 3534 | Приспособление двухъярусное для обучения ходьбе | |
| 3535 | Прыгалка | |
| 3536 | Ростомер | |
| 3537 | Секундомер | |
| 3538 | Скакалка | |
| 3539 | Скамейка гимнастическая | |
| 3540 | Скамейка наклонная | |
| 3541 | Стол для кинезотерапии односекционный с электроприводом | |
| 3542 | Тактильная дорожка | |
| 3543 | Терапевтический валик | |
| 3544 | Тренажер "Сгибание-разгибание" для разработки пальцев рук | |

| | |
|------|--|
| 3545 | Тренажер для разработки кистей и пальцев рук (разных видов) |
| 3546 | Тренажер для растяжки |
| 3547 | Тренажер реабилитационный механотерапевтический (рост 90 -140 сантиметр) |
| 3548 | Тренажер реабилитационный механотерапевтический (рост от 140 сантиметр и выше) |
| 3549 | Труба игровая (тренажер вестибулярный из поролона) |
| 3550 | Устройство рефлекторно-нагрузочное разных размеров |
| 3551 | Физиомяч |
| 3552 | Флажок разноцветный |
| 3553 | Шведская стенка |
| 3554 | Шнур длинный |
| 3555 | Шнур короткий |
| | Кабинет логопеда |
| 3556 | Вертикализатор |
| 3557 | Домик с дверцами и замочками |
| 3558 | Доска магнитная/пробковая |
| 3559 | Зеркало для индивидуальных логопедических занятий |

| | |
|------|---|
| 3560 | Умное зеркало для логопеда |
| 3561 | Зеркало настенное для групповых логопедических занятий |
| 3562 | Ковер |
| 3563 | Кубик развивающий |
| 3564 | Логопедический зонд вспомогательный |
| 3565 | Логопедический зонд массажный |
| 3566 | Логопедический зонд постановочный |
| 3567 | Логопедический шпатель |
| 3568 | Логопедическое ассорти |
| 3569 | Массажная кушетка для детей с нарушениями опорно-двигательного аппарата, регулируемая |
| 3570 | Методическая литература и пособия |
| 3571 | Метроном механический |
| 3572 | Музыкальный центр с беспроводными технологиями |
| 3573 | Мультимедийный комплекс для коррекции расстройств устной речи |
| 3574 | Набор компьютерных коррекционно-развивающих игр и программ |
| 3575 | Наглядно-дидактический материал |
| 3576 | Настольная игра или игрушка по лексическим темам |

| | |
|------|---|
| 3577 | Настольное речевое устройство с программным обеспечением, 20 кнопками на 100 сообщений |
| 3578 | Настольное речевое устройство с программным обеспечением, 4 основными и 2 дополнительными кнопками на 20 сообщений |
| 3579 | Облучатель бактерицидный настенный |
| 3580 | Световой стол для рисования песком в комплекте с песком 12,5 килограмм |
| 3581 | Сидение напольное для детей раннего возраста |
| 3582 | Системный блок, монитор, акустическая система, телефонно-микрофонная гарнитура, сетевой фильтр, многофункциональное устройство, клавиатура, манипулятор мышь, модем |
| 3583 | Стерилизатор |
| 3584 | Стол детский |
| 3585 | Стол для компьютера с тумбочкой |
| 3586 | Стол-парта для детей с нарушениями опорно-двигательного аппарата |
| 3587 | Стул детский |
| 3588 | Стул ортопедический (2 размера) |
| 3589 | Стул полумягкий |
| 3590 | Тренажер для письма |
| 3591 | Тренажер для развития слухового восприятия и формирования |

| | |
|------|---|
| | коммуникативно-речевых навыков |
| 3592 | Тренажер на базе персонального компьютера (для развития звуко-произносительной и лексико-грамматической стороны речи) |
| 3593 | Тренажер речевой для усвоения и развития элементарной речевой коммуникации |
| 3594 | Утяжелители (500 грамм, 1 килограмм, 2 килограмм) |
| 3595 | Шкаф |
| 3596 | Электронная версия альбома-пособия "Произношение. Мир звуков" |

Кабинет психолога

| | |
|------|---|
| 3597 | Диван |
| 3598 | Доска магнитная/пробковая |
| 3599 | Зеркало настенное |
| 3600 | Ковер |
| 3601 | Комплект для обследования психофизического развития детей раннего возраста |
| 3602 | Комплект для психолого-педагогического обследования детей с нарушением интеллекта |
| 3603 | Методическая литература |
| 3604 | Музыкальный центр с беспроводными технологиями |

| | |
|------|---|
| 3605 | Настольная игра или игрушка для развития игровой деятельности |
| 3606 | Облучатель бактерицидный настенный |
| 3607 | Пуфик мягкий |
| 3608 | Системный блок, монитор, акустическая система, телефонно-микрофонная гарнитура, сетевой фильтр, многофункциональное устройство, клавиатура, манипулятор мышь, модем |
| 3609 | Стимульный наглядно-дидактический материал |
| 3610 | Стимульный рельефный наглядно-дидактический материал |
| 3611 | Стол детский |
| 3612 | Стол для компьютера с тумбочкой |
| 3613 | Стул детский |
| 3614 | Стул ортопедический (2 размера) |
| 3615 | Стул полумягкий |
| 3616 | Шкаф |

Кабинет специального педагога (дефектолога)

| | |
|------|--|
| 3617 | Доска магнитная/пробковая |
| 3618 | Ковер |
| 3619 | Методическая литература, учебник и учебное пособие |

| | |
|------|---|
| 3620 | Мультимедийный интерактивный обучающий программно-методический комплекс (на казахском, русском и английском языках) |
| 3621 | Наглядно-дидактический материал для развития мелкой моторики |
| 3622 | Настольная игра или игрушка для развития предметной и игровой деятельности |
| 3623 | Облучатель бактерицидный настенный |
| 3624 | Развивающий дидактический материал с элементами Монтессори-педагогике |
| 3625 | Тренажер речевой для усвоения и развития элементарной речевой коммуникации |
| 3626 | Системный блок, монитор, акустическая система, телефонно-микрофонная гарнитура, сетевой фильтр, многофункциональное устройство, клавиатура, манипулятор мышь, модем |
| 3627 | Системный дидактический материал для формирования математических знаний |
| 3628 | Стол детский |
| 3629 | Стол для компьютера с тумбочкой |
| 3630 | Стул детский |
| 3631 | Стул ортопедический (2 размера) |
| 3632 | Стул полумягкий |
| 3633 | Шкаф |

Кабинет тифлопедагога

| | |
|------|---|
| 3634 | Стол для компьютера с тумбочкой |
| 3635 | Стул полумягкий |
| 3636 | Шкаф |
| 3637 | Доска магнитная настенная |
| 3638 | Доска магнитная для индивидуальной работы |
| 3639 | Фланелеграф для индивидуальной работы |
| 3640 | Подставка учебная для детей со сходящимся косоглазием, миопией, афакией, глаукомой (на каждого ребенка) |
| 3641 | Индивидуальные фоновые плоскости по потребности |
| 3642 | Стол детский |
| 3643 | Стул детский |
| 3644 | Ковер |
| 3645 | Печатная машинка по Брайлю |
| 3646 | Тифло компьютер с вводом/выводом шрифтом Брайля, лицензионным программным обеспечением экранного доступа и синтезом речи для незрячих, слабовидящих, а также с одновременной потерей зрения и слуха обучающихся |
| 3647 | Ноутбук с лицензионным программным обеспечением экранного доступа и синтезом речи для слабовидящих обучающихся |

| | |
|------|--|
| 3648 | Лицензионная программа для осуществления двунаправленного перевода и печати |
| 3649 | Принтер для печати по Брайлю с шумопоглощающим шкафом |
| 3650 | Устройство для создания тактильной графики |
| 3651 | Бумага для устройства создания тактильной графики |
| 3652 | Читающая машина для незрячих |
| 3653 | Увеличивающее устройство для слабовидящих стационарное |
| 3654 | Увеличивающее устройство для слабовидящих портативное |
| 3655 | Тифлофлешплеер, поддерживающий формат DAISY плеера, медиа-плеера, чтения книг, онлайн, FM-радио, часы, диктофон, для воспроизведения звукозаписи |
| 3656 | Принадлежности для письма шрифтом Брайля из расчета на одного обучающегося на один учебный год |
| 3657 | Специальная бумага с матовой поверхностью из расчета на одного обучающегося на один учебный год |
| 3658 | Специальная бумага для письма рельефно-точечным шрифтом из расчета на одного незрячего воспитанника старше 3-х лет на один учебный год |
| 3659 | Пленка для рельефного рисования из расчета на одного незрячего воспитанника старше 3-х на один учебный год |
| 3660 | Средства изучения брайлевского алфавита из расчета на одного обучающегося на один учебный год |

| | |
|------|--|
| 3661 | Тетрадь в линейку с усиленной разлиновкой из расчета на одного обучающегося на один учебный год |
| 3662 | Тетрадь в клетку с усиленной разлиновкой из расчета на одного обучающегося на один учебный год |
| 3663 | Специальная бумага для печати рельефно-точечным шрифтом Брайля из расчета на одного обучающегося на один учебный год |
| 3664 | Набор тифлотехнических приборов для ориентировки в пространстве из расчета на одного обучающегося/воспитанника |
| 3665 | Принтер для изготовления тактильных диаграмм и рельефных рисунков, рельефной наглядности |
| 3666 | Специальная бумага для преобразования распечатываемых изображений в тактильные на каждого обучающегося/воспитанника по потребности |
| 3667 | Макет, муляж, скульптурное изображение, шарнирная модель для тактильного обследования |
| 3668 | Чучела животных и птиц для тактильного обследования |
| 3669 | Фонотека записей звуки животных, шум улицы, транспорта, пение птиц |
| 3670 | Касса букв и слогов, цифровая касса из расчета на одного обучающегося на один учебный год (с укрупненным шрифтом) |
| 3671 | Тесты по исследованию зрительного восприятия |
| 3672 | Рельефно-графический иллюстративный материал (контурные, аппликационные, барельефные рисунки) |

| | |
|------|--|
| 3673 | Дидактические материалы и пособия для развития у воспитанников зрительного восприятия, осязания и тонкой моторики, ориентировки в пространстве, социально-бытовой ориентировки в соответствии с учебной программой |
| 3674 | Набор предметов из различных материалов для исследования осязательного восприятия, коллекция запахов и фломастеров с различными запахами |
| 3675 | Диктофон из расчета на каждого обучающегося по потребности |
| 3676 | Грифель для письма по Брайлю |
| 3677 | Прибор 18-строчный для письма по Брайлю |
| 3678 | Оптическое средство для слабовидящих, предназначенное для рисования, чтения, письма на каждого обучающегося |
| 3679 | Лупа-строка |
| 3680 | Брайлевские школьные принадлежности для письма, черчения и рисования на каждого обучающегося по потребности |
| 3681 | Прибор для рельефного рисования и грифель детский для письма по Брайлю из расчета на каждого незрячего воспитанника старше 3-х лет |
| 3682 | Светильник местного освещения на каждое рабочее место |
| 3683 | Различные зрительные ориентиры в помещениях и на территории |
| 3684 | Картотека пословиц, поговорок (в плоскочечатном варианте, по системе Брайля и укрупненным шрифтом) |
| 3685 | Тифлоприбор для обучения ориентировке в пространстве на каждого |

| | |
|---|---|
| | обучающегося по показаниям |
| 3686 | Методическая литература |
| Кабинет развития слухового восприятия (кабине | |
| 3687 | Стол для компьютера с тумбочкой |
| 3688 | Стул полумягкий |
| 3689 | Шкаф |
| 3690 | Доска магнитная/пробковая |
| 3691 | Системный блок, монитор, акустическая система, телефонно-микрофонная гарнитура, сетевой фильтр, многофункциональное устройство, клавиатура, манипулятор мышь, модем |
| 3692 | Стол детский |
| 3693 | Стул детский |
| 3694 | Стул ортопедический (2 размера) |
| 3695 | Ковер |
| 3696 | Тренажер для развития слухового восприятия и формирования коммуникативно-речевых навыков |
| 3697 | Тренажер на базе персонального компьютера для развития звукопроизносительной и лексико-грамматической стороны речи |
| 3698 | Речевой тренажер для усвоения и развития элементарной речевой коммуникации |

| | |
|------|---|
| 3699 | Беспроводной учебный класс для обеспечения качества слухоречевой реабилитации как учащихся, пользующихся слуховыми аппаратами и учащихся с кохлеарными имплантами |
| 3700 | Персональная FM-система |
| 3701 | Диагностический аудиометр (с функцией тональной, игровой, речевой аудиометрии и аудиометрии в свободном звуковом поле) |
| 3702 | Система индукционной петли |
| 3703 | Настольная игра или игрушка по лексическим темам |
| 3704 | Наглядно-дидактический материал |
| 3705 | Комплект для психолого-педагогического обследования детей с нарушением слуха |
| 3706 | Музыкальная игрушка |
| 3707 | Звучащая игрушка |
| 3708 | Набор игрушек для отработки двигательной реакции на звуковой сигнал |
| 3709 | Набор предметных картинок |
| 3710 | Методическая литература |
| 3711 | Зеркало настенное для групповых логопедических занятий |
| 3712 | Зеркало для индивидуальных логопедических занятий |
| 3713 | Комплект логопедических зондов и шпателей |

| | |
|------|---|
| 3714 | Облучатель бактерицидный настенный |
| | Кабинет для детей раннего возраста (от 0 д |
| 3715 | Стол для компьютера с тумбочкой |
| 3716 | Стул полумягкий |
| 3717 | Доска магнитная |
| 3718 | Системный блок, монитор, акустическая система, телефонно-микрофонная гарнитура, сетевой фильтр, многофункциональное устройство, клавиатура, манипулятор мышь, модем |
| 3719 | Стол-мольберт |
| 3720 | Стул детский |
| 3721 | Стул ортопедический (2 размера) |
| 3722 | Сидение напольное (для детей раннего возраста) |
| 3723 | Стульчик адаптивный |
| 3724 | Рама переднеходовая, заднеходовая |
| 3725 | Ходунки с фиксациями, без фиксации |
| 3726 | Палки гимнастические |
| 3727 | Препятствия различные |
| 3728 | Модули крупные |

| | |
|------|--|
| 3729 | Ковер |
| 3730 | Ортопедический валик диаметром 15, 20, 30, 35 сантиметр |
| 3731 | Укладки утяжелительные (мешочки с песком) весом 2 килограмм, 4 килограмм, 6 килограмм |
| 3732 | Укладки из подручных средств, для придания правильной позы (одеяло, скрученное в гнездо; банное полотенце, скрученное в валик) |
| 3733 | Зеркало настенное антивандальное |
| 3734 | Сухой бассейн с высотой бортика 50 сантиметр с цветными шариками |
| 3735 | Ванночка детская (игрушка) |
| 3736 | Волшебный мешочек |
| 3737 | Белый экран 35*35 сантиметр с двумя окошечками 7*7 сантиметр и яркой звучащей игрушкой |
| 3738 | Гамак с подвесным комплектом |
| 3739 | Горка с лестницей |
| 3740 | Горшочек для куклы |
| 3741 | Грузовичок на веревочке |
| 3742 | Детский горшок |
| 3743 | Зеркало |

| | |
|------|---|
| 3744 | Игровой туннель, складной |
| 3745 | Игрушечная мебель, деревянная |
| 3746 | Игрушечный телефон |
| 3747 | Игрушка с молоточком |
| 3748 | Игрушка с сенсорным эффектом |
| 3749 | Игрушки животных |
| 3750 | Камертон |
| 3751 | Картинки на действия |
| 3752 | Картинки с изображением на белом фоне яркого предмета |
| 3753 | Каталки |
| 3754 | Кинетический песок |
| 3755 | Коврик "Травка", массажный |
| 3756 | Конусы дорожные |
| 3757 | Коробки (банки) с крышками |
| 3758 | Кроватка для куклы |
| 3759 | Куб - вкладыш |
| 3760 | Кубики мягкие пластиковые и деревянные |

| | |
|------|--|
| 3761 | Кубики цветные красного, синего, желтого и зеленого цветов |
| 3762 | Кукла, расческа, чашка, ложка, тарелка |
| 3763 | Кукольный домик |
| 3764 | Машинка детская маленькая |
| 3765 | Мелкие предметы (бусины, палочки, тесемочки) |
| 3766 | Микрофон |
| 3767 | Музыкальный центр с беспроводными технологиями |
| 3768 | Мягкая игрушка (кукла, мишка) |
| 3769 | Мячик яркий светящийся и мяч обычный размером 15 сантиметр |
| 3770 | Неструктурированный материал |
| 3771 | Обручи детские |
| 3772 | Овощи-фрукты (муляжи) |
| 3773 | Одежда для кукол, сезонная |
| 3774 | Одеяло Совы детское с наполнением из гречишной шелухи |
| 3775 | Парашют |
| 3776 | Картинки парные |
| 3777 | Пирамидка из 3 и 5 колец |

| | |
|------|--|
| 3778 | Погремушки разных форм |
| 3779 | Посудка (ложка, чашка, блюдце, кастрюля, чайник) |
| 3780 | Картинки предметные и сюжетные |
| 3781 | Продукты питания (муляжи) |
| 3782 | Прыгунки 3 в 1: прыгунки, тарзанка, качели |
| 3783 | Разноспластиковый |
| 3784 | Картинки разрезные |
| 3785 | Сенсорная дорожка деревянная |
| 3786 | Стульчик подставка |
| 3787 | Таз большой-маленький |
| 3788 | Черно-белое изображение (шахматная доска, круги, лица) |
| 3789 | Шарики (гладкие, колючие, пищащие) размером от 3 до 10 сантиметр |
| 3790 | Яйцо "Сова" |
| 3791 | Игрушка для фиксации и прослеживания объекта |
| 3792 | Мягкие полифункциональные наборы, конструкторы |
| 3793 | Игрушка для развития предметной и игровой деятельности |
| 3794 | Мягкие полифункциональные наборы, конструкторы |

| | |
|--|---|
| 3795 | Наглядно-дидактический материал |
| 3796 | Развивающий дидактический материал с элементами Монтессори-педагогике |
| 3797 | Речевой тренажер для усвоения и развития элементарной речевой коммуникации |
| 3798 | Комплект для психолого-педагогического обследования детей раннего возраста |
| 3799 | Комплект для психолого-педагогического обследования детей с нарушением интеллекта |
| 3800 | Облучатель бактерицидный настенный |
| 3801 | Методическая литература |
| Кабинет социального педагога (работника) | |
| 3802 | Стол для компьютера с тумбочкой |
| 3803 | Стул полумягкий |
| 3804 | Шкаф |
| 3805 | Стол детский |
| 3806 | Стул детский |
| 3807 | Стул ортопедический (2 размера) |
| 3808 | Флипчарт |

| | |
|------|---|
| 3809 | Комплект мягкой мебели |
| 3810 | Светильник с приглушенным светом |
| 3811 | Ковер |
| 3812 | Системный блок, монитор, клавиатура с русским и казахским алфавитом, манипулятор мышь, модем, звуковые колонки, принтер |
| 3813 | Информационный стенд |
| 3814 | Дидактический развивающий материал |
| 3815 | Облучатель бактерицидный настенный |
| 3816 | Методическая литература |
| | Музыкальный зал |
| 3817 | Демонстрационная картина |
| 3818 | Детали костюмов |
| 3819 | Игрушка звучащая |
| 3820 | Игрушка с фиксированной мелодией |
| 3821 | Игрушка-забава |
| 3822 | Игрушка-самоделка озвученная |
| 3823 | Интерактивное оборудование для развития познавательной и двигательной сферы |

| | |
|------|--|
| 3824 | Камшы |
| 3825 | Карнавальный костюм |
| 3826 | Книжка звуковая |
| 3827 | Комплект портретов композиторов |
| 3828 | Лента цветная |
| 3829 | Музыкальная лесенка |
| 3830 | Музыкально-дидактическая игра |
| 3831 | Музыкальный волчок |
| 3832 | Музыкальный инструмент детский |
| 3833 | Музыкальный центр с беспроводными технологиями |
| 3834 | Мягкая игрушка |
| 3835 | Национальный костюм |
| 3836 | Предметная игрушка |
| 3837 | Салюттик |
| 3838 | Стул детский |
| 3839 | Стул к фортепиано |
| 3840 | Султанчик |

| | |
|------|---|
| 3841 | Телевизор |
| 3842 | Тумба под телевизор |
| 3843 | Флажок разных цветов |
| 3844 | Фортепиано или цифровое пианино |
| 3845 | Хореографический станок |
| 3846 | Цветок |
| 3847 | Шапочка или маска с изображением различных сказочных персонажей, животных, растений |
| 3848 | Шкаф для пособий |
| | Кабинет ритмики |
| 3849 | Зеркало настенное |
| 3850 | Музыкальный центр с беспроводными технологиями |
| 3851 | Система индукционной петли |
| 3852 | Стол письменный |
| 3853 | Стул детский |
| 3854 | Стул к фортепиано |
| 3855 | Стул полумягкий |

| | |
|------|---|
| 3856 | Телевизор |
| 3857 | Фортепиано или цифровое пианино |
| | Оборудование и мебель для психолого-медицинских консультаций |
| 3858 | Стул детский |
| 3859 | Стол детский |
| 3860 | Сидение напольное |
| 3861 | Сидение напольное для детей раннего возраста |
| 3862 | Стул ортопедический (3 размера) |
| 3863 | Столик пеленальный |
| 3864 | Доска магнитная |
| 3865 | Комплект методик для исследования познавательной деятельности детей |
| 3866 | Логопедический альбом для исследования речи у детей |
| 3867 | Комплект стимульного практического материала для исследования зрительного восприятия и наглядных форм мышления: пазлы "Доски Сегена", коробки с формами ("почтовые ящики"), матрешки, пирамидки и пр. |
| 3868 | Комплект для психолого-педагогического обследования детей с нарушением зрения |

| | |
|------|---|
| 3869 | Нейропсихологический альбом для исследования корковых психических функций |
| 3870 | Методика для исследования эмоционально-волевой сферы и межличностных отношений |
| 3871 | Комплект для психолого-педагогического обследования детей с нарушением интеллекта |
| 3872 | Комплект для психолого-педагогического обследования детей с нарушением слуха |
| 3873 | Комплект для психолого-педагогического обследования детей раннего возраста |

Оборудование и мебель для организации диагностической помощи

| | |
|------|---|
| 3874 | Стол для компьютера с тумбочкой |
| 3875 | Стул полумягкий |
| 3876 | Стол |
| 3877 | Шкаф |
| 3878 | Монитор, системный блок, клавиатура, манипулятор "мышь", модем, звуковые колонки активные, принтер, источник бесперебойного питания, телефонно-микрофонная гарнитура, сетевой фильтр, многофункциональное устройство, |
| 3879 | Видеокамера |
| 3880 | Фотоаппарат |

| | |
|------|---|
| 3881 | Телевизор |
| 3882 | Диктофон |
| 3883 | Программный пакет для статистического учета |
| | Оборудование кабинетов невропатолога, псих |
| 3884 | Шкаф с набором медикаментов для оказания экстренной медицинской помощи, ростомер, напольные весы, молоточек неврологический, шпатель, стерилизатор, сантиметр, неврологический фонарик, тонометр, кушетка смотровая |
| 3885 | Оборудование и мебель для реабилитационных центров и кабинетов |
| | Специальные технические и компенсаторные с |
| 3886 | Реабилитационные центры и кабинеты психолого-педагогической техническими и компенсаторными средствами в соответствии с пе дошкольных и школьных организаций образования для детей с на двигательного аппарата |
| | Зал лечебной физкультуры |
| 3887 | Батут |
| 3888 | Велосипед для детей с ограниченными возможностями (в зависимости от роста) |
| 3889 | Велосипед-тандем для детей с нарушением зрения для передвижения в пространстве в паре со зрячим человеком |
| 3890 | Вертикализатор наклонный (в зависимости от роста) |

| | |
|------|---|
| 3891 | Вертикализатор-стойка |
| 3892 | Горка для ходьбы |
| 3893 | Детский игровой комплект, в том числе: опоры, гимнастические палки, защитные шары, эстафетные палочки, скакалки, канаты |
| 3894 | Дорожка ребристая |
| 3895 | Доска балансировочная |
| 3896 | Доска вестибулярная |
| 3897 | Звучащий мяч для детей с нарушением зрения |
| 3898 | Зеркало настенное на всю стену |
| 3899 | Имитатор ходьбы |
| 3900 | Коляска для перевозки двоих детей для детей с нарушением опорно-двигательного аппарата |
| 3901 | Комплект из 11-и цветных ступенек |
| 3902 | Мягкие полуфункциональные модули, конструкторы |
| 3903 | Лабиринт игровой поролоновый |
| 3904 | Массажный валик |
| 3905 | Массажный коврик со следочками |
| 3906 | Массажный стол с устройством для регулирования высоты |

| | |
|------|--|
| 3907 | Мелкий инвентарь (обруч, мячи различных диаметров и тактильной поверхности, мячи игровые, утяжелители, гантели, гимнастические палки пластмассовые, барьеры разной высоты для перешагивания) |
| 3908 | Мешочек с песком вес 0,5-1,0 килограмм |
| 3909 | Набивной мяч в комплекте три мяча диаметром 25, 50 и 75 сантиметров |
| 3910 | Нейро-ортопедический реабилитационный комбинезон для детей с нарушением опорно-двигательного аппарата, разных размеров |
| 3911 | Панель наклоняемая для тренажеров (для разработки пальцев и кистей рук) |
| 3912 | Панель настенная для тренажеров (для разработки пальцев и кистей рук) |
| 3913 | Приспособление двухъярусное для обучения ходьбе для детей с нарушением опорно-двигательного аппарата |
| 3914 | Притчи (тренажеры по методу кондуктивной педагогики) |
| 3915 | Рефлекторно-нагрузочное устройство для детей с нарушением опорно-двигательного аппарата, разных размеров |
| 3916 | Сиденье напольное |
| 3917 | Скамейка гимнастическая |
| 3918 | Стендер-вертикализатор (в зависимости от роста) |
| 3919 | Стол для кинезотерапии односекционный с электроприводом |
| 3920 | Тактильная дорожка |

| | |
|------|--|
| 3921 | Терапевтический валик |
| 3922 | Тренажер "Сгибание-разгибание" для разработки пальцев рук |
| 3923 | Тренажер для разработки пальцев и кистей рук |
| 3924 | Тренажер ортопедический для ходьбы (в зависимости от роста) |
| 3925 | Тренажер реабилитационный механотерапевтический (рост 90 сантиметр -140 сантиметр) |
| 3926 | Тренажер реабилитационный механотерапевтический (рост от 140 сантиметр и выше) |
| 3927 | Тренажер-ходунок (в зависимости от роста) |
| 3928 | Труба игровая (вестибулярный тренажер из поролона) |
| 3929 | Укладка - многофункциональная терапевтическая система |
| 3930 | Универсальная система для лежачего положения для подростков с нарушением опорно-двигательного аппарата |
| 3931 | Функциональная стойка (вертикализатор с задним наклоном) (в зависимости от роста) |
| 3932 | Шведская стенка |

Оборудование и мебель кабинета психолога для нарушениями эмоционально-волевой сферы и детей (квадрат метр)

| | |
|------|--------------|
| 3933 | Стол детский |
|------|--------------|

| | |
|------|--|
| 3934 | Стол круглый |
| 3935 | Стол письменный |
| 3936 | Стол прямоугольный |
| 3937 | Стол ромбовидный |
| 3938 | Стол эргономичный |
| 3939 | Стол малый |
| 3940 | Стеллаж закрытый |
| 3941 | Стеллаж открытый |
| 3942 | Стеллаж с контейнерами |
| 3943 | Стул детский |
| 3944 | Стул ортопедический |
| 3945 | Пуфик мягкий |
| 3946 | Тумба передвижная |
| 3947 | Фитбол (гимнастический мяч) |
| 3948 | Мягкие мячи, массажные мячи, роллеры, валики |
| 3949 | Игровые реабилитационные наборы |
| 3950 | Тактильно развивающие панели настенные |

| | |
|------|--|
| 3951 | Специальные сенсорные подушки, коврики |
| 3952 | Шумоподавляющие наушники |
| 3953 | Батут |
| 3954 | Утяжеленное одеяло |
| 3955 | Боди-сокс |
| 3956 | Сенсорные качели, кресло |
| 3957 | ПЭКС-карточки |
| 3958 | Диагностический альбом для оценки развития познавательной деятельности |
| 3959 | Конструкторы |
| 3960 | Ламинатор |
| 3961 | Таймер |
| 3962 | Светозвуковая панель "Световая лесенка" |
| 3963 | Нейроскакалка |
| 3964 | Аэробол для развития речевого дыхания |
| 3965 | Нейромяч на резинке |
| 3966 | Гимнастический коврик |
| 3967 | Магнитная доска |

| | |
|------|--|
| 3968 | Магнитная игра-пазл |
| 3969 | Игра-тренажер для тренировки дыхания |
| 3970 | Магнитный конструктор |
| 3971 | Деревянные разрезные картинки из 2,3,4,5 частей |
| 3972 | Игрушки: куклы, матрешки, машины, коляски для кукол |
| 3973 | Кинетический песок |
| 3974 | Звуковые доски по лексическим темам |
| 3975 | Горка |
| 3976 | Гамак |
| 3977 | Прыгунок |
| 3978 | Напольное сидение для детей с НОДА |
| 3979 | Табуретки разной высоты |
| 3980 | Мячи разной величины и массы (баскетбольный, футбольный, сенсорный утяжеленный, детский) |
| 3981 | Конусы |
| 3982 | Туннель |
| 3983 | Томатис аппарат |
| 3984 | Набивной мяч в комплект входят три мяча диаметрами 25, 50 и 75 |

| | | |
|------|--|--|
| | сантиметров | |
| 3985 | Детская сенсорная дорожка | |
| 3986 | Детский массажный коврик со следочками | |
| 3987 | Интерактивная звуковая панель | |
| 3988 | Мягкие полифункциональные наборы, конструкторы | |
| 3989 | Комплект из 11-и цветных ступенек | |
| 3990 | Игровой лабиринт (поролон) | |
| 3991 | Матрешка (деревянная) | |
| 3992 | Автомобиль | |
| 3993 | Ковер | |
| | Группа кратковременного пребывания (3-4 ча | |
| 3994 | Идентично с комплектацией групп специальных дошкольных организаций по видам нарушений | |
| | Оборудование дошкольных организаций образс нарушениями слуха | |
| | Специальные технические и компенсаторные средства обучения | |
| 3995 | Беспроводной учебный класс для организации фронтальной работы в группе (один на группу). Комплект из расчета наполняемости | |

| | |
|------|--|
| | группы для неслышащих детей - 1 учитель - 6-8 детей |
| 3996 | Беспроводной учебный класс для организации фронтальной работы в группе (один на группу). Комплект из расчета наполняемости группы для слабослышащих детей - 1 учитель - 10- 12 детей |
| 3997 | Система индукционной петли (одна на группу) |
| | Оборудование для актового и спортивного залов, игровых комнат |
| 3998 | Система индукционной петли (одна на группу, зал, комнату) |
| | Оборудование дошкольных организаций образцов нарушениями зрения |
| | Специальные технические и компенсаторные средства обучения |
| 3999 | Принтер для изготовления тактильных диаграмм и рельефных рисунков, рельефной наглядности |
| 4000 | Специальная бумага для распечатки изображений и преобразования их в тактильные |
| 4001 | Принтер для печати по Брайлю с шумопоглощающим шкафом (на класс) |
| 4002 | Специальная бумага для печати рельефно-точечным шрифтом Брайля из расчета на одного обучающегося на один учебный год |

| | |
|------|---|
| 4003 | Устройство для создания тактильной графики (на класс) |
| 4004 | Бумага для устройства создания тактильной графики (на класс) |
| 4005 | Учебная подставка для детей со сходящимся косоглазием, миопией, афакией, глаукомой (на каждого ребенка) |
| 4006 | Индивидуальные фоновые плоскости по потребности |
| 4007 | Увеличивающее устройство для слабовидящих стационарное |
| 4008 | Увеличивающее устройство для слабовидящих портативное по потребности |
| 4009 | Светильник местного освещения на каждое рабочее место |
| 4010 | Наглядно-дидактический материал, отвечающий офтальмо-гигиеническим требованиям (на каждую группу) |
| | Оснащение кабинета врача-офтальмолога (ортоптический кабинет) |
| 4011 | Таблица с осветителями для определения остроты зрения |
| 4012 | Набор оптических стекол |
| 4013 | Оправа пробная детская |
| 4014 | Скиаскопическая линейка |
| 4015 | Ручной зеркальный офтальмоскоп |
| 4016 | Офтальмометр |

| | |
|------|--|
| 4017 | Прямойофтальмоскоп |
| 4018 | Ручной электрический офтальмоскоп |
| 4019 | Цветотест |
| 4020 | Щелевая лампа |
| 4021 | Монобиноскоп или большой безрефлексный офтальмоскоп |
| 4022 | Прибор для определения зрительных функций для близости |
| 4023 | Устройство для коордиометрии |
| 4024 | Лампа для офтальмоскопии |
| 4025 | Синоптофор |
| 4026 | Локализатор-корректор |
| 4027 | Амблиотренер |
| 4028 | Конвергенцтренер |
| 4029 | Мускултренер глазной |
| 4030 | Макулостимулятор (тренировка контрастной чувствительности) |
| 4031 | Лампа с импульсной вспышкой |
| 4032 | Матрешка, пирамидка, игра-вкладыш |
| 4033 | Мозаика разного размера |

| | |
|------|---|
| 4034 | Строительный конструктор из деталей разного размера |
| 4035 | Набор компьютерных программ для лечения амблиопии, не менее 6 |
| 4036 | Игра с забрасыванием шариков, набрасыванием колец |
| 4037 | Амблиокор |

Кабинет социально-бытовой и пространственной ориентировки

| | |
|------|--|
| 4038 | Макет группы (рельефный план) |
| 4039 | Макет спальни (рельефный план) |
| 4040 | Рельефный план детского сада |
| 4041 | Рельефный план территории детского сада |
| 4042 | Набор шумов: бытовых и природных (на группу) |
| 4043 | Учебные часы в брайлевском исполнении |
| 4044 | Раковина |
| 4045 | Фонотека звуков животных, шум улицы, транспорта, пение птиц и другие |
| 4046 | Муляжи овощей, фруктов, животных, птиц и другие |
| 4047 | Правила передвижения по детскому саду |
| 4048 | Правила уличного движения с методическими указаниями для |

| | |
|------|--|
| | незрячих и слабовидящих |
| 4049 | Аппарат для ориентации в пространстве незрячих |
| 4050 | Ориентационная трость по размерам на каждого обучающегося |
| 4051 | Браслет наручный навигационный на каждого обучающегося |
| 4052 | Методическая литература |
| 4053 | Лупа-строка на каждого обучающегося |
| 4054 | Оптические увеличители на каждого обучающегося |
| | Оборудование и мебель дошкольных организаций с нарушениями опорно-двигательного аппарата |
| | Общее |
| 4055 | Рабочая тетрадь на каждого обучающегося на учебный год в соответствии с учебной программой |
| 4056 | Учебное пособие на каждого обучающегося на учебный год в соответствии с учебной программой |
| 4057 | Стул ортопедический |
| 4058 | Стендер-вертикализатор |
| 4059 | Напольное сидение |
| 4060 | Адаптируемый столик-мольберт |

| | |
|------|--|
| 4061 | Вертикализатор-стойка |
| 4062 | Опорная рама |
| | Зал лечебной физкультуры |
| 4063 | Нейро-ортопедический реабилитационный комбинезон разных размеров |
| 4064 | Рефлекторно-нагрузочное устройство разных размеров |
| 4065 | Тренажер реабилитационный механотерапевтический |
| 4066 | Массажный валик |
| 4067 | Массажный коврик со следочками |
| 4068 | Тренажер ортопедический для ходьбы (в зависимости от роста) |
| 4069 | Вертикализатор наклонный (в зависимости от роста) |
| 4070 | Тренажер-ходунки (в зависимости от роста) |
| 4071 | Терапевтический валик, подушка |
| 4072 | Мешочек с песком вес 150-200 граммов |
| 4073 | Наклонная скамейка |
| 4074 | Модуль мягкий крупногабаритный |
| 4075 | Тактильная дорожка |

| | |
|------|---|
| 4076 | Следы (комплект) |
| 4077 | Утяжелитель для рук и ног |
| 4078 | Имитатор ходьбы |
| 4079 | Коляска для перевозки двоих детей |
| 4080 | Приспособление двухъярусное для обучения ходьбе |
| 4081 | Функциональная стойка (вертикализатор с задним наклоном) (в зависимости от роста) |
| 4082 | Укладка – многофункциональная терапевтическая система до 4-5 лет |
| 4083 | Универсальная система для лежачего положения для подростков |
| 4084 | Горка для ходьбы |
| 4085 | Лабиринт для опорно-двигательного аппарата |
| | Детская площадка |
| 4086 | Качели безопасные для 1 человека |
| 4087 | Качели безопасные для 2 человек |
| 4088 | Горка |
| 4089 | Песочница |
| 4090 | Игровой набор для улицы |

| | |
|------|------------------------------------|
| 4091 | Домик для детских игр |
| 4092 | Скамья |
| 4093 | Турник |
| 4094 | Игровой лабиринт |
| | Лекотека |
| 4095 | Стол рабочий читательский |
| 4096 | Стол для компьютера с тумбочкой |
| 4097 | Стул полумягкий |
| 4098 | Шкаф |
| 4099 | Стеллаж для игрушек |
| 4100 | Стеллаж для книг |
| 4101 | Видеокамера цифровая |
| 4102 | Фотоаппарат цифровой |
| 4103 | Многофункциональное устройство |
| 4104 | Интерактивная доска |
| 4105 | Мультимедийный проектор |
| 4106 | Облучатель бактерицидный настенный |

| | |
|------|--|
| 4107 | Системный блок, монитор, источник бесперебойного питания, акустическая система, телефонно-микрофонная гарнитура, сетевой фильтр, многофункциональное устройство, клавиатура, манипулятор "мышь", принтер |
| 4108 | Глобус земного шара рельефный |
| 4109 | Дидактическая игрушка в наборе |
| 4110 | Игрушка для театрализованных игр |
| 4111 | Сюжетно-ролевая игра в наборе (куклы, постельные и одежда для кукол, мебель и посуда) |
| 4112 | Литература по коррекционной педагогике и специальной психологии |
| 4113 | Комплект для психолого-педагогического обследования детей с нарушением интеллекта |
| 4114 | Комплект для психолого-педагогического обследования детей с нарушением слуха |
| 4115 | Комплект для обследования психофизического развития детей раннего возраста |
| | Оборудование и мебель специальных организаций для детей с нарушениями слуха |
| | Специальные технические и компенсаторные средства обучения |
| 4116 | Беспроводной учебный класс для организации фронтальной работы в группе (один на группу). Комплект из расчета наполняемости |

| | |
|------|--|
| | группы для незлышащих детей - 1 учитель - 6-8 детей |
| 4117 | Беспроводной учебный класс для организации фронтальной работы в группе (один на группу). Комплект из расчета наполняемости группы для слабослышащих детей - 1 учитель - 10- 12 детей |
| 4118 | Система индукционной петли (одна на группу, зал, комнату) |
| | Оборудование для актового и спортивного залов, игровых комнат |
| 4119 | Система индукционной петли |
| | Библиотека |
| 4120 | Система индукционной петли |
| 4121 | Стол рабочий читательский |
| 4122 | Стол для компьютера с тумбочкой |
| 4123 | Стол полумягкий |
| 4124 | Шкаф |
| 4125 | Стеллаж для книг |
| 4126 | Видеокамера цифровая |
| 4127 | Фотоаппарат цифровой |
| 4128 | Многофункциональное устройство |

| | |
|--|--|
| 4129 | Интерактивная доска |
| 4130 | Мультимедийный проектор |
| 4131 | Облучатель бактерицидный настенный |
| 4132 | Системный блок, монитор, источник бесперебойного питания, акустическая система, телефонно-микрофонная гарнитура, сетевой фильтр, многофункциональное устройство, клавиатура, манипулятор "мышь", принтер |
| 4133 | Глобус земного шара рельефный |
| 4134 | Литература по коррекционной педагогике и специальной психологии |
| Оборудование и мебель специальных организаций детей с нарушениями зрения | |
| Мультимедийный компьютерный класс | |
| 4135 | Компьютерный класс 1+10 (для незрячих, слабовидящих, а также с одновременной потерей зрения и слуха), состоящий из тифлокомпьютеров с вводом/выводом шрифтом Брайля, лицензионным программным обеспечением экранного доступа и синтезом речи |
| 4136 | Компьютерный класс 1+10 (для слабовидящих), состоящий из ноутбуков с лицензионным программным обеспечением экранного доступа и синтезом речи для слабовидящих |
| 4137 | Принтер для печати по Брайлю с шумопоглощающим шкафом |
| 4138 | Принтер для изготовления тактильных диаграмм и рельефных рисунков |

| | |
|------|---|
| 4139 | Устройство для создания тактильной графики |
| 4140 | Специальная бумага для печати рельефно-точечным шрифтом Брайля из расчета на одного обучающегося на один учебный год |
| 4141 | Специальная бумага, на которой распечатываемые изображения могут быть преобразованы в тактильные на каждый класс, группу по потребности |
| 4142 | Бумага для устройства создания тактильной графики |
| 4143 | Лицензионная программа для осуществления двунаправленного перевода и печати |
| 4144 | Устройство для обучения азбуке Брайля |
| 4145 | Читающая машина для незрячих |
| 4146 | Тифлофлешплеер, поддерживающий формат DAISY плеера, медиаплеера, чтения книг, онлайн, FM-радио, часы, диктофон, для воспроизведения звукозаписи |
| 4147 | Увеличивающее устройство для слабовидящих стационарное и/или для удаленного просмотра |
| 4148 | Увеличивающее устройство для слабовидящих портативное |
| 4149 | Учебная, методическая и художественная литература рельефно-точечным и укрупненным шрифтом |
| 4150 | Стол рабочий |
| 4151 | Стол для компьютера с тумбочкой |
| 4152 | Стул полумягкий |

| | |
|------|--|
| 4153 | Шкаф |
| | Библиотека |
| 4154 | Тифлокомпьютер с вводом/выводом шрифтом Брайля, лицензионным программным обеспечением экранного доступа и синтезом речи для незрячих, слабовидящих, а также с одновременной потерей зрения и слуха |
| 4155 | Ноутбук с лицензионным программным обеспечением экранного доступа и синтезом речи для слабовидящих |
| 4156 | Лицензионная программа для осуществления двунаправленного перевода и печати |
| 4157 | Принтер для печати по Брайлю с шумопоглощающим шкафом |
| 4158 | Специальная бумага для печати рельефно-точечным шрифтом Брайля из расчета на одного обучающегося на один учебный год |
| 4159 | Читающая машина для незрячих |
| 4160 | Тифлофлешплеер, поддерживающий формат DAISY плеера, медиаплеера, чтения книг, онлайн, FM-радио, часы, диктофон, для воспроизведения звукозаписи |
| 4161 | Увеличивающее устройство для слабовидящих стационарное и/или для удаленного просмотра |
| 4162 | Увеличивающее устройство для слабовидящих портативное |
| 4163 | Учебная, методическая и художественная литература рельефно-точечным и укрупненным шрифтом |
| 4164 | Стол рабочий читательский |

| | |
|------|---|
| 4165 | Стол для компьютера с тумбочкой |
| 4166 | Стул полумягкий |
| 4167 | Шкаф |
| 4168 | Стеллаж для книг |
| | Специальные технические и компенсаторные средства обучения |
| 4169 | Печатная машинка по Брайлю (на одного обучающегося средних классов) |
| 4170 | Ноутбук с лицензионным программным обеспечением экранного доступа и синтезом речи для слабовидящих (для каждого обучающегося старших классов) |
| 4171 | Читающая машина для незрячих (на класс) |
| 4172 | Тифлокомпьютер с вводом/выводом шрифтом Брайля, лицензионным программным обеспечением экранного доступа и синтезом речи для незрячих, слабовидящих, а также с одновременной потерей зрения и слуха (для каждого обучающегося старших классов) |
| 4173 | Принтер для изготовления тактильных диаграмм и рельефных рисунков |
| 4174 | Принтер для печати по Брайлю с шумопоглощающим шкафом (на класс) |
| 4175 | Устройство для создания тактильной графики (на класс) |
| 4176 | Бумага для устройства создания тактильной графики (на класс) |

| | |
|------|--|
| 4177 | Специальная бумага для распечатки изображений с преобразованием в тактильные на каждый класс, группу по потребности |
| 4178 | Увеличивающее устройство для слабовидящих стационарное и/или для удаленного просмотра |
| 4179 | Увеличивающее устройство для слабовидящих портативное на каждого обучающегося по потребности |
| 4180 | Лупа-строка на каждого обучающегося |
| 4181 | Оптические увеличители на каждого обучающегося |
| 4182 | Тифлофлешплеер, поддерживающий формат DAISY плеера, медиа-плеера, чтения книг, онлайн, FM-радио, часы, диктофон, для воспроизведения звукозаписи, на каждого обучающегося по потребности |
| 4183 | Обучающая система через прикосновение, звук и зрение на каждый класс |
| 4184 | Набор принадлежностей для письма шрифтом Брайля на одного обучающегося на один учебный год |
| 4185 | Брайлевские школьные принадлежности для письма, черчения и рисования (на одного обучающегося) |
| 4186 | Специальная бумага с матовой поверхностью на одного обучающегося на один учебный год |
| 4187 | Специальная бумага для письма рельефно-точечным шрифтом Брайля на одного обучающегося на один учебный год |
| 4188 | Тетрадь с усиленной разлиновкой в клетку для слабовидящих на одного обучающегося на один учебный год |

| | |
|------|--|
| 4189 | Тетрадь с усиленной разлиновкой в линейку для слабовидящих на одного обучающегося на один учебный год |
| 4190 | Специальная бумага для печати рельефно-точечным шрифтом Брайля на одного обучающегося на один учебный год |
| 4191 | Учебная подставка для детей со сходящимся косоглазием, миопией, афакией, глаукомой на каждого обучающегося по показаниям |
| 4192 | Набор средств для изучения брайлевского алфавита на одного обучающегося на один учебный год |
| 4193 | Электронно-тактильный самоучитель шрифта Брайля на казахском, русском, английском и других языках на одного обучающегося |
| 4194 | Макет, муляж, скульптурное изображение, шарнирная модель для тактильного обследования |
| 4195 | Касса букв и слогов, цифровая касса на каждого обучающегося начального звена с укрупненным шрифтом |
| 4196 | Картотека пословиц, поговорок (в плоскочечатном варианте, по системе Брайля и укрупненным шрифтом) |
| 4197 | Фонотека магнитофонных записей звуков животных, шум улицы, транспорта, пение птиц и другие |
| 4198 | Специальная рабочая тетрадь и учебное пособие на каждый класс в соответствии с учебной программой |
| | Кабинет социальной-бытовой ориентировки |
| 4199 | Макет классной комнаты (рельефный план) |
| 4200 | Макет спальни (рельефный план) |

| | |
|------|---|
| 4201 | Рельефный план школы |
| 4202 | Рельефный план школьной территории |
| 4203 | Рельефный план города |
| 4204 | Рельефный план области |
| 4205 | Набор шумов: бытовых и природных (на кабинет) |
| 4206 | Весы со звуковым сопровождением |
| 4207 | Наручные часы со звуковым сопровождением (на кабинет) |
| 4208 | Калькулятор со звуковым сопровождением (на кабинет) |
| 4209 | Учебные часы в брайлевском исполнении |
| 4210 | Аппарат для ориентации в пространстве незрячих |
| 4211 | Ориентационная трость по размерам на каждого обучающегося |
| 4212 | Браслет наручный навигационный на каждого обучающегося |
| 4213 | Линия времени с указанием столетий, тысячелетий, двух эр |
| 4214 | Стол кухонный рабочий |
| 4215 | Стол обеденный с гигиеническим покрытием |
| 4216 | Стулья для кухни |
| 4217 | Табурет обеденный |

| | |
|------|--|
| 4218 | Шкаф закрытый для посуды |
| 4219 | Навесной шкаф для сушки посуды |
| 4220 | Шкаф закрытый для продуктов |
| 4221 | Домашняя аптечка |
| 4222 | Блендер |
| 4223 | Весы настольные электронные кухонные |
| 4224 | Раковина моечная для посуды |
| 4225 | Набор кастрюль разных размеров (эмалированная) |
| 4226 | Набор сковородок с деревянными или пластмассовыми ручками |
| 4227 | Набор столовой посуды (глубокие, плоские, для общих блюд, для салата, фруктов, конфет) |
| 4228 | Набор чайников |
| 4229 | Чайник электрический |
| 4230 | Кружки (чашки, пиала) |
| 4231 | Столовые приборы: ложки (столовые, десертные, чайные), вилки (для вторых блюд, рыбные) |
| 4232 | Набор разделочных досок |
| 4233 | Терка для овощей |

| | |
|------|---|
| 4234 | Полотенца кухонные |
| 4235 | Набор средств для ухода за посудой (мочалки, щетки, моющие средства). |
| 4236 | Кулинарные книги |
| 4237 | Гладильная доска |
| 4238 | Утюг |
| 4239 | Электроплита с духовым шкафом |
| 4240 | Вытяжка над плитой |
| 4241 | Микроволновая печь |
| 4242 | Стиральная машина |
| 4243 | Сушилка для вещей |
| 4244 | Холодильник |
| 4245 | Пылесос |
| 4246 | Швейная машина электрическая |
| 4247 | Швейные принадлежности (нитки, ножницы, иголки); |
| 4248 | Кухонный комбайн |
| 4249 | Мясорубка |
| 4250 | Миксер |

| | |
|------|--|
| 4251 | Моющие средства для стирки |
| 4252 | Телевизор с USB-разъемом и подключением к интернету |
| 4253 | Доска магнитная |
| 4254 | Бак для отходов с педалью, крышкой |
| 4255 | Фонотека звуков животных, шум улицы, транспорта, пение птиц и другие |
| 4256 | Методическая литература |
| 4257 | Макет Солнечной системы |
| 4258 | Правила передвижения по школе |
| 4259 | Правила уличного движения с методическими указаниями для незрячих и слабовидящих |
| 4260 | Правила техники безопасности |
| | Кабинет врача-офтальмолога (ортоптический кабинет) |
| 4261 | Таблица с осветителями для определения остроты зрения |
| 4262 | Набор оптических стекол |
| 4263 | Оправа пробная детская |
| 4264 | Скиаскопическая линейка |

| | |
|------|--|
| 4265 | Ручной зеркальный офтальмоскоп |
| 4266 | Офтальмометр |
| 4267 | Офтальмохромоскоп Водовозова |
| 4268 | Ручной электрический офтальмоскоп |
| 4269 | Периметр настольный |
| 4270 | Цветотест |
| 4271 | Щелевая лампа |
| 4272 | Монобиноскоп или большой безрефлексный офтальмоскоп |
| 4273 | Прибор для определения зрительных функций для близости |
| 4274 | Тонометр для измерения внутриглазного давления |
| 4275 | Лазерный анализатор рефракции |
| 4276 | Устройство для координиметрии |
| 4277 | Эргограф |
| 4278 | Диоптриметр |
| 4279 | Лампа для офтальмоскопии |
| 4280 | Синоптофор |
| 4281 | Локализатор-корректор |

| | |
|------|---|
| 4282 | Решетка для чтения |
| 4283 | Хейроскоп |
| 4284 | Конвергенцтренер |
| 4285 | Мускултренер глазной |
| 4286 | Макулотестерполяроидный |
| 4287 | Макулостимулятор (тренировка контрастной чувствительности) |
| 4288 | Призменный компенсатор |
| 4289 | Лампа с импульсной вспышкой |
| 4290 | Набор призм для диплоптических упражнений |
| 4291 | Аккомодотренер |
| 4292 | Матрешка, пирамидка, игра-вкладыш |
| 4293 | Мозаика разного размера |
| 4294 | Строительный конструктор из деталей разного размера |
| 4295 | Игра с забрасыванием шариков, набрасыванием колец |
| 4296 | Бивизиотренер |
| 4297 | Амблиокор |
| 4298 | Специальная оптическая система, изменяющая в необходимых пределах поле зрения, для детей, страдающих дефектом полей |

| | |
|------|---|
| | зрения |
| | Оборудование и мебель специальных организаций для детей с нарушениями опорно-двигательного аппарата |
| | Компьютерный класс |
| 4299 | Мультимедийный компьютерный класс 1+10 |
| | Специальные технические и компенсаторные средства обучения |
| 4300 | Специальная клавиатура (на каждого обучающегося по показаниям) |
| 4301 | Манипулятор, джойстик и другое (на каждого обучающегося по показаниям) |
| 4302 | Рабочая тетрадь и учебное пособие в соответствии с учебной программой (на каждого обучающегося по показаниям) |
| 4303 | Стул ортопедический (на каждого ребенка по показаниям) |
| 4304 | Напольное сидение (на каждого ребенка по показаниям) |
| 4305 | Адаптируемый столик-мольберт (на каждого ребенка по показаниям) |
| 4306 | Вертикализатор-стойка (на каждого ребенка по показаниям) |
| 4307 | Опорная рама (на каждого ребенка по показаниям) |
| | Зал лечебной физкультуры |

| | |
|------|--|
| 4308 | Нейро-ортопедический реабилитационный комбинезон разных размеров |
| 4309 | Рефлекторно-нагрузочное устройство разных размеров |
| 4310 | Тренажер реабилитационный механотерапевтический (рост 90-140 сантиметр) |
| 4311 | Тренажер реабилитационный механотерапевтический (рост от 140 сантиметр и выше) |
| 4312 | Массажный валик |
| 4313 | Массажный коврик |
| 4314 | Тренажер ортопедический для ходьбы разных размеров |
| 4315 | Тренажер-ходунки |
| 4316 | Терапевтический валик, подушка разных размеров |
| 4317 | Мешочек с песком вес 150-200 грамм |
| 4318 | Наклонная скамейка |
| 4319 | Модуль мягкий крупногабаритный (комплект) |
| 4320 | Тактильная дорожка |
| 4321 | Следы |
| 4322 | Утяжелитель для рук и ног |
| 4323 | Набор для ходьбы |

| | |
|------|---|
| 4324 | Коляска для перевозки двоих детей |
| 4325 | Приспособление двухъярусное для обучения ходьбе |
| 4326 | Функциональная стойка (вертикализатор с задним наклоном) |
| 4327 | Укладка многофункциональная терапевтическая система для детей 4-5 лет |
| 4328 | Универсальная система для лежачего положения для подростков |
| 4329 | Вертикализатор наклонный |
| 4330 | Горка для ходьбы |
| 4331 | Имитатор ходьбы |
| 4332 | Настенная панель для тренажеров (для разработки пальцев и кистей рук) |
| 4333 | Наклоняемая панель для тренажеров (для разработки пальцев и кистей рук) |
| 4334 | Тренажер "Сгибание-разгибание" для разработки пальцев рук |
| 4335 | Тренажеры для разработки пальцев и кистей рук |
| 4336 | Лабиринт для опорно-двигательного аппарата |
| | Библиотека |
| 4337 | Стол рабочий читательский |
| 4338 | Стол для компьютера с тумбочкой |

| | |
|------|---|
| 4339 | Стул полумягкий |
| 4340 | Шкаф |
| 4341 | Стеллаж для книг |
| 4342 | Видеокамера цифровая |
| 4343 | Фотоаппарат цифровой |
| 4344 | Многофункциональное устройство |
| 4345 | Интерактивная панель/интерактивная доска с проектором |
| 4346 | Доска пробковая |
| 4347 | Облучатель бактерицидный настенный |
| 4348 | Системный блок, монитор, акустическая система, телефонно-микрофонная гарнитура, сетевой фильтр, клавиатура, манипулятор "мышь" |
| 4349 | Глобус земного шара рельефный |
| 4350 | Литература по коррекционной педагогике и специальной психологии |
| | Рекомендуемое оборудование и мебель для создания условий для получения образования детям с возможностями (по необходимости) |
| 4351 | Приспособления, обеспечивающие вход/выход и перемещение внутри здания (с учетом перемещения на этажи), помещения, кабинета комнаты незрячим и слабовидящим детям, и детям с нарушениями |

| | |
|------|---|
| | опорно-двигательного аппарата |
| 4352 | Звукоусиливающие приспособления для неслышащих и слабослышащих детей, а также для детей с кохлеарными имплантами |
| 4353 | Приспособления и мебель для организации учебного места для детей с нарушениями опорно-двигательного аппарата и зрения |
| 4354 | Иные приспособления для получения образования детьми с ограниченными возможностями |
| | Рекомендуемое оборудование для создания безопасных условий |
| 4355 | Комплект оборудования системой контроля и управления доступа, средствами охранной сигнализации, средствами оповещения |
| 4356 | Комплект оборудования системы видеонаблюдения с видеорекамерами (в зависимости от площади здания школы) |
| 4357 | Установка системы пожарной сигнализации с голосовым оповещением |

Примечание: Педагог использует вышеуказанные учебные и игровые ресурсы (материалы, рекомендуемое оборудование и мебель), самостоятельно определяет игровые, творческие, развивающие зоны для создания комфортной и безопасной предметно-пространственной развивающей среды согласно требованию Государственных общеобязательных стандартов дошкольного воспитания и обучения, начального, основного среднего и общего среднего, технического и профессионального, послесреднего образования, утвержденных [приказом](#) Министра просвещения Республики Казахстан от 3 августа 2022 года № 348 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 29031).

* В зависимости класс-комплектов, количества учащихся, педагогов перечень оборудования и мебели сокращается или увеличивается организацией среднего образования.

* По предмету "Художественный труд" допускается объединение разделов в зоны.

* Малокомплектные школы оснащаются оборудованием и мебелью в соответствии с нормами оснащения оборудованием и мебелью организаций дошкольного, среднего образования пропорционально количеству учащихся. Допускается объединение отдельных предметных кабинетов.

* Организации образования могут оснащаться дополнительным оборудованием, в том числе инновационным предусмотренное государственным общеобязательным стандартом всех уровней образования, типовых учебных планов и программ дополнительного образования.