


## Форма требований Заказчика к характеристикам объекта закупки, инструкция по ее заполнению.

| № п/п | Наименование товаров   | Указание на товарный знак (при наличии), наименование страны происхождения товара) | Требования к функциональным, техническим и качественным, эксплуатационным характеристикам товара |   |  | Единица измерения |
|-------|--|--|--|---|--|-------------------|
|       |  |  | Наименование показателя товара   | Требуемое значение показателя, установленное заказчиком   | Значение показателя, предлагаемое участником |                   |
| 1     | 2  | 3  | 4  | 5   | 6  | 7                 |
| 1.    | Игровой набор психолога<br>Количество: 1 шт.<br><br>Фото-образец: <div style="text-align: center;">  </div> |  | Назначение набора  | [способствует формированию представлений о форме, цвете, размере, числах, развитию умения соотносить размеры предметов зрительно и с помощью практических действий, развитию способности классификации, развитию пространственной ориентации, понимания пространственных отношений, представлению о симметрии, навыку создания симметричных узоров, содружественным движениям глаз и рук, содружественным движениям пальцев правой и левой руки, формированию познавательных навыков] |  |                   |
|       |  |  | Требование к качеству  | Все детали не должны иметь шероховатостей, заусенцев, непрокрасов, вмятин, раковин (даже во внутренних поверхностях), покрашены безопасной краской и вскрыты лаком на водной основе   |  |                   |
|       |  |  | Вид набора   | [Мобильный стеллаж, в котором размещаются модули с игрушками]   |  |                   |
|       |  |  | Материал стеллажа  | натуральное дерево  |  |                   |
|       |  |  | Состав набора:   | [не менее 2 досок-основ, не менее 8 основных наборов игровых средств в модулях, методические рекомендации]  |  |                   |
|       |  |  | Доска-основа:  |   |  |                   |

|  |  |  |  |   |  |  |
|--|--|--|--|---|--|--|
|  |  |  | Описание:  | <p>Деревянное игровое поле с отверстиями, которые по диаметру совпадают с диаметром выступающих частей каждой детали из модулей 1–7.</p> <p>На поверхности доски-основы можно укладывать любые детали, достраивать начатые узоры, повторять или составлять зеркальное изображение узоров, созданных детьми.</p> |  |  |
|  |  |  | Расположение доски-основы  | на большом столе или прямо на ковровом покрытии, на полу.   |  |  |
|  |  |  | <b>Комплектация модулей:</b>   |   |  |  |
|  |  |  | <b>Модуль 1</b>  |   |  |  |
|  |  |  | Описание   | для развития ориентации на плоскости и зрительно-моторной координации   |  |  |
|  |  |  | <b>Состав набора</b>   |   |  |  |
|  |  |  | Стальные шары  | диаметр не менее 14 мм – не менее 4 шт.;  |  |  |
|  |  |  | Деревянные пластины с различными пазами  | не менее 560x69 мм - не менее 2 шт.;  |  |  |
|  |  |  | Деревянные пластины квадратной формы с рельефными дорожками различной формы с прорисованными дорожками такой же формы – с другой стороны | размер не менее 69x69 мм – не менее 108 шт.;  |  |  |
|  |  |  | Деревянные шары различных цветов   | диаметр не менее 17 мм – не менее 16 шт. материал массив бука. (Красный, зеленый, синий, желтый по 4 шт)  |  |  |
|  |  |  | Деревянные фигурки человечков различных цветов на ножке и без  | размер не менее 35 мм – не менее 4 шт. материал массив бука.(красный и зеленый без ножки, синий и желтый с ножкой), диаметр ножки 15 мм   |  |  |
|  |  |  | Деревянные фигурки автомобилей различных цветов на одной и двух ножках   | размер не менее 70 мм – не менее 4 шт. материал массив бука. (красный и зеленый на 1 ножке, желтый и синий на 2 ножках) диаметр ножки 15мм  |  |  |
|  |  |  | Деревянные фигурки гантелей различных цветов   | размер не менее 95 мм, диаметр шара гантели не менее 30 мм – не менее 4 шт. материал массив бука (красный, зеленый, синий, желтый).;  |  |  |
|  |  |  | Деревянные стержни   | диаметр шара не менее 25, длина не менее  |  |  |

|  |  |  |  |   |  |  |
|--|--|--|--|---|--|--|
|  |  |  | круглого сечения с шариком на конце  | 80мм – не менее 2 шт. материал массив бука.;  |  |  |
|  |  |  | Доска с разлинованной в клетку поверхностью  | размер доски не менее 350х560х3 мм, размер клетки не менее 70х70 мм, цвет белый;  |  |  |
|  |  |  | Мешочек с затягивающейся тесьмой   | размер не менее 400х300мм - не менее 1 шт.;   |  |  |
|  |  |  | Селектор   | материал искусственная кожа, дерево (массив бука) – 1 шт, цвет синий  |  |  |
|  |  |  | Пластиковая трубка   | размер не менее 900 мм, диаметр не менее 7 мм - не менее 1 шт.;   |  |  |
|  |  |  | Деревянный ящик для хранения деталей   | [Наличие]   |  |  |
|  |  |  | Комплектация модуля 1  | Деревянный ящик с перегородками для хранения деталей, материал массив сосны, перегородки – фанера                                       |  |  |
|  |  |  | <b>Модуль 2</b>  |   |  |  |
|  |  |  | Описание   | для изучения основных геометрических фигур и их преобразования. Модуль 2 укомплектован стандартной крышкой с фиксатором.                |  |  |
|  |  |  | Деревянные рамки-подставки квадратной формы  | на 4 резиновых ножках для пластин, размер не менее 165х165 мм – не менее 2 шт. Размер внутреннего поля 141*141мм. Материал массив бука; |  |  |
|  |  |  | Деревянные пластины квадратной формы   | размер не менее 140х140 мм, толщина 10мм – не менее 4 шт. Материал массив бука. (Красный, зеленый, синий, желтый – по 1 шт);            |  |  |
|  |  |  | Деревянные большие пластины прямоугольной формы различных цветов                                 | размер не менее 140х35 мм, толщина 10 мм – не менее 16 шт. Материал массив бука, (Красный, зеленый, синий, желтый – по 4 шт);           |  |  |
|  |  |  | Деревянные малые пластины прямоугольной формы различных цветов                                   | размер не менее 70х35 мм, толщина 10 мм - не менее 32 шт. Материал массив бука (Красный, зеленый, синий, желтый – по 8 шт);             |  |  |
|  |  |  | Деревянные большие пластины в форме равнобедренного прямоугольного треугольника различных цветов | размер не менее 140х140х195 мм, толщина 10 мм – не менее 8 шт. Материал массив бука (Красный, зеленый, синий, желтый – по 2 шт);        |  |  |
|  |  |  | Деревянные средние   | размер не менее 95х95х140 мм, толщина   |  |  |

|  |  |  |   |  |  |  |
|--|--|--|---|--|--|--|
|  |  |  | пластины в форме равнобедренного прямоугольного треугольника различных цветов                                 | 10мм – не менее 16 шт. Материал массив бука (Красный, зеленый, синий, желтый – по 4 шт);   |  |  |
|  |  |  | Деревянные малые пластины в форме равнобедренного прямоугольного треугольника различных цветов                | размер не менее 70x70x95 мм, толщина 10 мм – не менее 16 шт. Материал массив бука (Красный, зеленый, синий, желтый – по 4 шт);   |  |  |
|  |  |  | Деревянные пластины квадратной формы с изображением контрастным цветом геометрической фигуры различных цветов | размер не менее 69x69 мм, толщина 10мм – не менее 24 шт. Материал массив бук. Желтый квадрат, синий треугольник, зеленый круг на красном фоне. Зеленый квадрат, красный треугольник, желтый круг на синем фоне. Синий квадрат, зеленый треугольник, красный круг на желтом фоне. Красный квадрат, желтый треугольник, синий круг на зеленом фоне.; |  |  |
|  |  |  | Деревянный ящик для хранения деталей  | материал массив сосны, перегородки – фанера  |  |  |
|  |  |  | Комплектация модуля 2   | Стандартная крышка с фиксатором.   |  |  |
|  |  |  | <b>Модуль 3</b>   |  |  |  |
|  |  |  | Описание  | для изучения сходства и различия пространственных объектов   |  |  |
|  |  |  | Деревянные цилиндры со сквозным отверстием, тип 1   | размер (высота x диаметр) не менее 40x28 мм, диаметр отверстия 16 мм – не менее 24 шт (красный, синий, зеленый, желтый, коричневый, натуральный по 4 шт). материал массив бука.;   |  |  |
|  |  |  | Деревянные цилиндры со сквозным отверстием, тип 2   | размер (высота x диаметр) не менее 40x35 мм, диаметр отверстия 16 мм – не менее 24 шт. (красный, синий, зеленый, желтый, коричневый, натуральный по 4 шт). материал массив бука.;  |  |  |
|  |  |  | Деревянные шайбы со сквозным отверстием, тип 1  | размер (диаметр x высота) не менее 55x15 мм, диаметр отверстия 16 мм – не менее 24 шт (красный, синий, зеленый, желтый, коричневый, натуральный по 4 шт).. материал массив бука.;  |  |  |
|  |  |  | Деревянные шайбы со сквозным отверстием, тип 2  | размер (диаметр x высота) не менее 45x15 мм, диаметр отверстия 16 мм – не менее 24 шт (красный, синий, зеленый, желтый,  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  | коричневый, натуральный по 4 шт).. материал массив бука.;  |  |  |
|  |  |  | Деревянные шары со сквозным отверстием, тип 1  | размер не менее 30 мм, диаметр отверстия 16 мм – не менее 24 шт (красный, синий, зеленый, желтый, коричневый, натуральный по 4 шт).. материал массив бука.;  |  |  |
|  |  |  | Деревянные шары со сквозным отверстием, тип 2  | размер не менее 40 мм, диаметр отверстия 16 мм – не менее 24 шт (красный, синий, зеленый, желтый, коричневый, натуральный по 4 шт).. материал массив бука.;  |  |  |
|  |  |  | Деревянные шары с несквозным отверстием, тип 1   | размер не менее 30 мм, диаметр отверстия 16 мм – не менее 4 шт. материал массив бука.;   |  |  |
|  |  |  | Деревянные шары с несквозным отверстием, тип 2   | размер не менее 40 мм, диаметр отверстия 16 мм – не менее 4 шт. материал массив бука.;   |  |  |
|  |  |  | Шайба  | размер (по 1 штуке или более каждого размера) не менее 50, 60, 70, 80, 90 мм, диаметр отверстия 16 мм, толщина 10 мм - не менее 10 шт, материал массив бука.   |  |  |
|  |  |  | Деревянные стержни круглого сечения, предназначенные для нанизывания деталей с отверстиями из набора | диаметр 15 мм, длиной не менее 50мм – 4шт, длиной не менее 120 мм – 4 шт, длиной не менее 190мм – 4 шт, длиной не менее 260мм, длиной не менее 330 мм – 4 шт., материал массив бука. Стержни заужаются у концов; |  |  |
|  |  |  | Резиновые кольца для фиксации деталей на стержне   | диаметр не менее 15 мм – не менее 8 шт.;   |  |  |
|  |  |  | Деревянные кубики  | размер не менее 40 мм, со сквозным отверстием на каждой грани – не менее 4 шт., с несквозным отверстием на каждой грани не менее 4 шт., диаметр отверстий 16мм, материал массив бука.;                           |  |  |
|  |  |  | Деревянный ящик для хранения деталей   | материал массив сосны, перегородки – фанера  |  |  |
|  |  |  | Комплектация модуля 3  | Стандартная крышка с фиксатором.   |  |  |
|  |  |  | <b>Модуль 4</b>  |  |  |  |
|  |  |  | Описание:  | для развития элементарных математических представлений   |  |  |

|  |  |  |   |   |  |  |
|--|--|--|---|---|--|--|
|  |  |  | Штырь «Грибок»  | не менее 6 цветов (красный, синий, зеленый, желтый, коричневый, натуральный по 20 шт).. - не менее 120 шт. Материал – массив бука. Высота не менее 25мм. Диаметр шляпки не менее 16мм, диаметр ножки 6мм. Диаметр отверстия в шляпке не менее 6,5 мм. Грибочки должны без усилий вставляться друг в друга и фиксироваться. Ножка грибочка должна по плавной криволинейной траектории переходить в шляпку. Грибочки должны быть расфасованы по цветам, каждый цвет в индивидуальной пластмассовой коробочке; |  |  |
|  |  |  | Кубик с точками   | размер не менее 30x30x30 мм - не менее 2 шт. Материал – дерево;   |  |  |
|  |  |  | Кубик с цифрами   | размер не менее 30x30x30 мм - не менее 4 шт. Материал – дерево;   |  |  |
|  |  |  | Шарик стальной  | не менее 10 мм - не менее 60 шт.<br>Материал – сталь;   |  |  |
|  |  |  | Рамка для числового луча  | не менее 2 шт. Рамка должна в торцах иметь магниты для быстрого соединения между собой. Размер (Длина x ширина x толщина) не менее 354x145x15мм. Размер бортика 20мм. Материал – массив бука;   |  |  |
|  |  |  | Комплект для числового луча с вырезанными канавками на обратной стороне для шариков | размер не менее 69x69 мм - не менее 20 накладных деталей. С одной стороны должны быть канавки под стальной шарик 10мм, с обратной должна быть цифра, от 1 до 20. Материал – дерево;   |  |  |
|  |  |  | Планки «Мера длины»   | длина не менее 35 мм (длина каждой последующей планки больше (длиннее) на 35 мм по отношению к предыдущей), ширина не менее 35 мм - не менее 10 шт. Количество - не менее 4 комплектов. Материал – оргалит, цвет желтый, с лицевой стороны должны быть черные насечки, разделяющие 35мм.;   |  |  |
|  |  |  | Пластины с цифрами от 0 до 9  | размер не менее 35x35 мм – не менее 90 шт. Материал – оргалит, цвет синий, цифры белые;   |  |  |
|  |  |  | Пластины «разрядные слагаемые»  | не менее 6 шт. Материал – оргалит, цвет синий, шрифт белый;   |  |  |

|  |  |  |   |   |  |  |
|--|--|--|---|---|--|--|
|  |  |  | Штырьки   | размер не менее 210 мм, диаметр не менее 6 мм - не менее 20 шт. Материал – дерево, бук;   |  |  |
|  |  |  | Бусины с отверстием   | не менее 6 цветов, диаметр бусин не менее 16 мм, диаметр отверстия 7мм – не менее 120 шт. Материал – массив бука. Цвет (красный, зеленый, синий, желтый, коричневый, натуральный по 20 шт). Бусины должны быть расфасованы по цветам, каждый цвет в индивидуальной пластмассовой коробочке; |  |  |
|  |  |  | Измерительная лента «Сотня», «Тысяча» (в комплекте скрепки 20 шт.)  | размер не менее 35х35 см - не менее 2 шт. Материал – ПВХ;   |  |  |
|  |  |  | Таблица результатов вычислений «Умножение-деление», «Сложение-вычитание»,   | размер не менее 200х200 мм, материал – ламинированный картон;   |  |  |
|  |  |  | Деревянный ящик для хранения деталей  | материал массив сосны, перегородки – фанера   |  |  |
|  |  |  | Комплектация модуля 4   | Стандартная крышка с фиксатором.  |  |  |
|  |  |  | <b>Модуль 5</b>   |   |  |  |
|  |  |  | Описание  | для развития координации движений, подготавливает руку и пальцы к письму, для изучения начальных навыков устной и письменной речи, логопедический тренажер  |  |  |
|  |  |  | Модуль коррекции речи   | [Наличие]   |  |  |
|  |  |  | Раздел проработки ударения и интенсивности (громкость) звука (речи)   | [Наличие]   |  |  |
|  |  |  | Состоит из шкалы светодиодов, которая загораются по мере возрастания интенсивности звука. Кол-во светодиодов не менее 8 шт. | [Наличие]   |  |  |
|  |  |  | Раздел проработки слитности и раздельности произнесения слогов, слов, фраз  | [Наличие]   |  |  |

|  |  |   |                |  |  |
|--|--|---|----------------|--|--|
|  |  | Шкала светодиодов, выходящая из схематичного изображения рта, загорается по мере произношения слов на слитность.                              | [Наличие]      |  |  |
|  |  | Раздел проработки звонких/глухих согласных  | [Наличие]      |  |  |
|  |  | Пары для проработки звонких/глухих Б-П, Д-Т, Г-К, В-Ф,З-С, Ж-Ш.   | [Наличие]      |  |  |
|  |  | В случае успешного произношения звонкого согласного звука загорается индикация в виде зеленой галочки, в случае не успешного - красный крест. | [Наличие]      |  |  |
|  |  | Автономная возможность распознавания речи   | [Наличие]      |  |  |
|  |  | В случае успешного произношения звонкого согласного звука загорается индикация в виде зеленой галочки, в случае не успешного - красный крест  | [Наличие]      |  |  |
|  |  | Возможность записи успешного произношения   | [Наличие]      |  |  |
|  |  | Наушники  | Не менее 1 шт  |  |  |
|  |  | Микрофон  | Не менее 1 шт  |  |  |
|  |  | Площадки с буквами  | Не менее 72шт  |  |  |
|  |  | Площадки с «извилинами»   | Не менее 28 шт |  |  |
|  |  | Металлические шарики  | Не менее 50 шт |  |  |
|  |  | Рамка из прозрачного оргстекла  | Не менее 1 шт  |  |  |
|  |  | Ручка-магнит  | Не менее 1 шт  |  |  |
|  |  | Методическое пособие по   | [Наличие]      |  |  |



|  |  |  |   |  |
|--|--|--|---|--|
|  |  | развитию и коррекции речи под редакцией Гуцул А.А. |   |  |
|  |  | Деревянный ящик для хранения деталей               | материал массив сосны, перегородки – фанера |  |
|  |  | Комплектация модуля 5                              | Стандартная крышка с фиксатором.            |  |

### Инструкция по заполнению формы требований Заказчика к характеристикам объекта закупки

Участник закупки предоставляет информацию о конкретных показателях товара, соответствующих значениям, установленным в документации о закупке и указание на товарный знак (при наличии). Информация настоящего абзаца включается в заявку на участие в закупке в случае отсутствия в документации о закупке указания на товарный знак или в случае, если участник закупки предлагает товар, который обозначен товарным знаком, отличным от товарного знака, указанного в документации о закупке. Заявка должна содержать наименование страны происхождения товара, в случае если такое требование установлено документацией о закупке.

Все предлагаемые товары должны соответствовать техническим регламентам, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, документами, разрабатываемыми и исполняемыми в национальной системе стандартизации, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о стандартизации (далее – нормативная документация).

В случае отсутствия в нормативной документации значений по требуемым показателям каких-либо из закупаемых товаров или применяемых товаров при выполнении работ, оказании услуг, то по данным показателям в графе «Значение, предлагаемое участником» допускается предоставлять конкретные значения, либо ставить прочерк «-», либо указывать «не нормируется», либо указать «отсутствует».

Участнику закупки необходимо указывать конкретные значения показателей характеристики каждого вида (типа) поставляемого товара, товара, применяемого при выполнении работ, оказании услуг указанного в «Форме требований Заказчика к характеристикам объекта закупки».

В форме могут быть использованы следующие знаки и обозначения:

символ «±» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя равный указанному или с отклонением в большую или меньшую сторону в пределах указанного предельного отклонения;

символ «<» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя, менее указанного значения;

символ «>» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя, более указанного значения;

слова «не менее» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя, более указанного значения или равное ему;

слова «не более» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя, менее указанного значения или равное ему;

символ «≥» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя, более указанного значения или равное ему;

символ «≤» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя, менее указанного значения или равное ему;

слова «не выше» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя, не более указанного значения или равное ему;

слова «не ниже» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретное значение показателя, не менее указанного значения или равное ему.

При этом, символы «±», «<», «>», «≥», «≤» устанавливаются в требуемом значении слева от числового значения показателя. В случае указания требуемого значения с использованием символа «[]» вне зависимости от применения иных символов (знаков, союзов, слов), установленных настоящей инструкцией, участнику закупки необходимо предоставить данный показатель как значение показателя, который не может изменяться.

В случае, если значения или диапазоны значений показателя указаны с использованием символа «запятая», союза «и», - участнику закупки необходимо предоставить все значения показателя или все диапазоны значений, указанных через данный символ, союз.

В случае, если значения или диапазоны значений показателя указаны одновременно с использованием символов «точка с запятой», «запятая», - участнику закупки необходимо представить в заявке значения или диапазоны значений, разделенных символом «точка с запятой». В случае если требуемое значение показателя товара сопровождается словами: «от» и «до», «от» или «до», то участнику закупки необходимо предоставить конкретное(-ые) значение(-я) показателя из данного диапазона, не включая крайние значения.

В случае, если значения или диапазоны значений показателя указаны с использованием символа «точка с запятой», союза «или», - участнику закупки необходимо предоставить одно из указанных значений или диапазонов значений, указанных через данный символ.

Символ «многоточие», «тире» установленные между значениями показателя, следует читать как необходимость указания диапазона значений, не включая крайние значения.

В случае, если требуемое значение показателя сопровождается знаком \* (звездочка), в том числе значение, включенное в диапазон значений, то участник вправе указать крайнее значение требуемого показателя. При этом, не допускается указание крайнего значения показателя, не сопровождающегося знаком \* (звездочка).

В случае необходимости указания габаритных размеров требуемого товара, заказчиком указываются соответствующие значения требуемого показателя в отдельных ячейках формы, сопровождающиеся словами: длина, высота, ширина, глубина и т.д.

Ответственность за достоверность сведений о конкретных значениях показателей используемого товара, товарном знаке (при наличии), наименовании страны происхождения товара, указанных в первой части заявки на участие в закупке, несет участник закупки. При указании в документации о закупке товарных знаков товаров считать описание объекта с применением слов «или эквивалент», за исключением указания в документации о закупке случаев несовместимости товаров и необходимости обеспечения взаимодействия таких товаров с товарами, используемыми заказчиком, а также случаев закупок запасных частей и расходных материалов к машинам и оборудованию, используемым заказчиком, в соответствии с технической документацией на указанные машины и оборудование.