

**Государственное общеобразовательное казённое учреждение Иркутской области
«Специальная (коррекционная) школа №14 г. Иркутска»**

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ШКАФА «7 ЗНАНИЙ» ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ФРОНТАЛЬНОЙ
И ИНДИВИДУАЛЬНОЙ РАБОТЫ С МЛАДШИМИ ШКОЛЬНИКАМИ**

Методические рекомендации для учителей

**Денисова Елена Васильевна, учитель
Мартовицкая Наталья Федоровна, учитель-логопед**

**Иркутск
2021**

Содержание

№ п/п	Наименование	Страница
1.	Аннотация	3
2.	Пояснительная записка	3
3.	Наполнение развивающего набора «Шкаф 7 знаний» Шкаф №1 «Математика»	4
4.	Шкаф № 2 «Геометрия»	5
5.	Шкаф № 3 «Одинаковое и разное»	5
6.	Шкаф № 4 «От хватания к схватыванию»	6
7.	Шкаф № 5 «Музыкальные инструменты»	6
8.	Шкаф № 6 «Графомоторика»	7
9.	Шкаф № 7 «Песочная терапия»	7
10.	Заключение	8
11.	Литературные и интернет-источники	8

Аннотация

В настоящее время доступно большое разнообразие развивающих и развлекательных игр для детей. Содержимое шкафа «7 знаний» отличается многофункциональностью и возможностью усложнять игры и поддерживать интерес детей, благодаря возможности комплектовать дидактический материал из разных ящиков.

Содержание методических рекомендаций было определено, исходя из наиболее актуальных вопросов, возникающих у педагогов, работающих с обучающимися с разной степенью умственной отсталости для выработки единой стратегии в использовании оборудования, полученного образовательной организацией в рамках федеральных проектов «Доступная среда» и «Современная школа».

Пояснительная записка

Консультант-разработчик набора - Коваленкова И.О. – выпускница ФГБОУ ВПО «ИГУ» 2013г. (психолог, преподаватель психологии); предназначено для психологов, логопедов, дефектологов, педагогов. Пособие разработано по заданию общества с ограниченной ответственностью «СпортГид» (ОГРН 1123850022152 от 01.06.2012., серия 38 № 003436324).

Авторами рекомендовано использование набора для развивающих занятий с детьми от 1 до 7-8 лет, для коррекционных занятий с детьми с нарушением интеллектуального развития (НИР – по МКБ-11). Более 80 игр с наглядными иллюстрациями и дидактическим материалом отличаются многофункциональным использованием; 7 разделов пособия соответствуют методическому комплекту из 7 ящиков для всестороннего развития ребёнка.

Малышам - игры:

- на развитие навыков хватания, мелкой моторики рук и координации движений; на развитие сенсорных эталонов (цвет, форма).

Детям 3-5 лет - упражнения:

- на развитие математических представлений, закрепление образов букв, развитие моторики, внимания, памяти, произвольной регуляции, воображения и мышления; на эмоциональное развитие средствами песочной терапии.

Детям 6-8 лет - задания:

- на головоломки и логические игры, запись и выкладывание слов, примеров и неравенств, занятия с песком.

Авторами предусмотрено:

- Усложнять игры и упражнения по мере освоения навыка:

добавить количество используемых предметов;

ограничить время выполнения задания;

давать образец для запоминания, чтобы действовать по памяти;

фиксировать время выполнения задания, чтобы видеть результат и стараться его улучшить.

- Использовать материалы из разных ящиков.

- Поощрять инициативу детей придумывать свои игры.

Нами проведена количественная оценка наполнения шкафов и качество функционала дидактических пособий для осуществления разного формата взаимодействия с ребёнком (фронтально, индивидуально, в микрогруппах и парами).

Наполнение развивающего набора «Шкаф 7 знаний»

Шкаф №1 Математика			
№ п/п	Наполнение	Количество	Примечание
1	Магнитные цифры	2 набора	«живые» 6 см.
2	Геометрические формы	1 набор	<i>Прямоугольники -10 Треугольники большие – 20 Квадраты – 10 Треугольники маленькие – 20 Круги - 10</i>
3	Брусочки	2 набора	<i>По 50 шт. (всего – 100 шт.)</i>
4	Грибочки (маленькие)	1 набор	12 шт.
5	Грибы (большие) Помидоры Апельсины Арбузные семечки	2 набора 1 набор 1 набор 2 набора	По 10 шт. (всего – 20 шт.) По 12 шт. По 12 шт. <i>По 30 шт. (60 шт.)</i>
6	Перец Морковь Свекла Кукуруза Огурец Баклажан Лук Гриб Помидор Тыква	2 набора «огород»	По 10 шт. По 9 шт. По 8 шт. По 7 шт. По 6 шт. По 5 шт. По 4 шт. По 3 шт. По 2 шт. По 1 шт.
7	Круги Треугольники	1 набор 2 набора	По 10 шт. (5 цветов) По 4 шт. (разноцветные)
8	Цветы Пара – не пара	1 набор В наборе	8 шт. 20 шт.
9	Счётные палочки плоские	1 набор	<i>50 шт. (по 8 шт. 6 цветов)</i>
10	Счётные палочки Кубики	1 набор	Маленькие (по 10 шт. 3 цветов) Маленькие разноцветные
11	Цифры, знаки Палочки счётные	1 набор	По 2 шт. (по 10 шт. 3 цветов)
12	Кубики цветные большие	1 набор	<i>20 шт.</i>
13	Таблица с цифрами, счёты, кубики, палочками	1 набор	
14	Счёты цветные	2	Горизонтальные Вертикальные
15	Часы цветные	1	
16	Палочки и кубики	1 набор	<i>Для нанизывания, маленьких палочек 50, кубиков 20</i>

Примечание: Дидактический материал, выделенный курсивом, рекомендовано использовать для фронтальной работы. Остальное – для индивидуальной работы или для демонстрации.

Шкаф №2 Геометрия			
№ п/п	Наполнение	Количество	Примечание
1	Кубики цветные маленькие	2 набора	По 4 кубика 5 цветов (по 20 шт.)
2	Сложи квадрат (по методике Никитина)	1 набор 3-х уровней сложности	6 досок (по 2 доски одного цвета на каждый уровень сложности)
3	Доски Сегена	1 набор	18 досок 9,5 х 6,5 см. с 1 вкладышем каждая
4	Логические палочки	1 набор	4 цвета, 3-х размеров (по длине и ширине)
5	Секретики	1 набор	10 окон + крышки (круги)
6	Геометрические тела	1 набор	По 2 шт. в мешочке
7	Фигуры (дробь и целое)	1 набор	Доска и фигуры 18 шт.
8	Столбики	1 набор	По 2 шт. одного цвета и размера, доска
9	Головоломки «Танграм»	2 набора	10 х 10
10	Пирамидки «4 формы»	1 набор	На подставке
11	Пирамида «Счёт от 1 до 5»	1 набор	На подставке
12	Рамки-вкладыши	4 набора	Пчела, медведь, тигр, самолёт.
13	Планшет квадратный	1 штука 50 х 50	С геометрическими формами 5 цветов
14	Планшет круглый	1 штука	двухсторонний

Примечание: Дидактический материал, выделенный курсивом, рекомендовано использовать для работы в парах или командах в условиях соревнования. Остальное – для индивидуальной работы или для демонстрации.

Шкаф №3 Одинаковое и разное			
№ п/п	Наполнение	Количество	Примечание
1	Шнуровка «яблоко»	1 шт.	маленькое
	Шнуровка «груша»	1 шт.	большая
2	Шнуровка «башмачок»	1 шт.	устойчивая
3	Шнуровка тематическая «гусеница»	1 шт.	крупная
4	Шнуровка тематическая «ферма»	1 шт.	дом. Животные и птицы
5	Шнуровка «радуга» бусы	1 шт.	из одинаковых бусин 6 разных цветов (по 2 шт.)
6	Шнуровка «ассорти»: Набор из 6 бус; Шнуровка «фрукты» (арбуз, ананас, апельсин, артишок, банан, виноград, вишня, гранат, груша, клубника, лимон, яблоко)	1 набор в коробке	Бусины одного цвета, разной формы мелкие; По 2 шт. (всего – шт.)
7	Шнуровка «геометрические тела»; Набор из 3-х бус (кубики, шарики, бочонки)	1 набор.	Крупные крупные
8	Шнуровка «собака»	1 шт.	плоская
9	Шнуровка «транспорт»	1 набор	плоская (самолёт, кораблик, машина)

10	Дергунчик «клоун»	1 шт.	объёмный
11	Мяч массажный	1 шт.	среднего размера

Примечание: Наборы дидактического материала этого шкафа – незаменимый помощник в работе с детьми с умеренной умственной отсталостью для выработки устойчивых стереотипов действий на положительном эмоциональном фоне, через организацию игровой деятельности.

Шкаф №4 От хватания к схватыванию			
№ п/п	Наполнение	Количество	Примечание
1	Ленты широкие	1 набор	5 см. х 2, 5м., 5 цветов
2	Ленты узкие	1 набор	1 см. х 2, 5м., 5 цветов
3	Резинки цветные	2 набора	<i>Большое количество резинок</i>
4	Палочки	1 набор	<i>50 шт, (как в наборе б)</i>
5	Шнуровка тематическая (животные)	1 набор в банке	<i>40 шт. (по 5 каждого животного: кошка, собака, лошадь, овца, лягушка, заяц, жираф, панда)</i>
6	Шнуровка тематическая (буквы, цифры, знаки)	1 набор в банке	3 набора бус
7	Шнуровка «Бусины»	1 набор	мелкая
	Доска-основа №3	1 шт.	<i>с отверстиями для палочек и резинок</i>
	Набор карточек	1 комплект	Для образца
	Методическое руководство	1 шт.	
	Колёсная опора для каркаса шкафа	4 шт.	

Примечание: Дидактический материал, выделенный курсивом, рекомендовано использовать для фронтальной работы. Остальное – для индивидуальной работы или для демонстрации, для работы в парах или командах в условиях соревнования.

Шкаф №5 Музыкальные инструменты			
№ п/п	Наполнение	Количество	Примечание
1	Барабан	1 шт.	
2	Бубен малый	1 шт.	
3	Бубен в ассортименте	1 шт.	
4	Бубенцы на руку	2 шт.	
5	Колотушка «сердце»	1 шт.	
6	Погремушки в ассортименте	2 шт.	
7	Маракасы	5 шт.	Большой (2 шт.), средний (бочонок), маленький (2 шт.)
8	Кастаньеты	2 шт.	
9	Дудочки	2 шт.	
10	Колокольчики	2 шт.	
11	Металлофон	1 шт.	

12	Треугольники	2 шт.	
13	Трещётка цветная	1 шт.	
14	Трещётка веерная	1 шт.	
15	Инструмент «посох дождя»	1 шт.	
16	Инструмент «шум грома»	1 шт.	

Примечание: Музыкальные инструменты используются педагогами в зависимости от коррекционных целей и предпочтений детей.

Шкаф №6 Логика. Графомоторика			
№ п/п	Наполнение	Количество	Примечание
1	Кубики с буквами	1 коробка	«Томик»
2	Планшеты открытые	4 шт.	Разной конфигурации
3	Планшеты закрытые	4 шт.	Разной конфигурации
4	Шарики для планшета	17 шт.	3 разных материала, 3 разных размера
5	Пятнашки	15 шт.	<i>Карточки-цифры</i>
6	Палочки	1 набор	<i>50 шт, (как в наборе 4)</i>
7	Ручка для планшетов	2 шт.	магнитная
8	Доска-основа №2	1 шт.	

Примечание: Кубики с буквами для фронтальной работы рекомендовано использовать одновременно из 3-х шкафов, имеющих в образовательной организации. В таком случае из них можно будет составлять слова, а не просто использовать для ознакомления с буквами и их визуального закрепления.

Шкаф №7 Песочная терапия			
№ п/п	Наполнение	Количество	Примечание
1	Песок кварцевый цветной	2 вида	
2	Песок кинетический	2 вида	
3	Контейнер для песка	1 шт.	
4	Куклы «семья»	1 набор	пальчиковые
5	Животные домашние	1 набор	
6	Животные дикие	1 набор	
7	Галька декоративная	1 набор	
	Камни декоративные	2 вида	
8	Кисти	2 штуки	большая и маленькая
9	Формы для песка	1 набор	
10	Трафареты	1 набор	«теремок» (дом, корова, лошадь, заяц, тигр, петух)
11	Куклы-говорушки	3 шт.	Медведь, волк, лиса.

Примечание: Наборы дидактического материала этого шкафа – незаменимый помощник в работе с детьми с умеренной умственной отсталостью для выработки коммуникативных навыков на положительном эмоциональном фоне, через организацию игровой деятельности.

Заключение

Данные Методические рекомендации – своеобразный ответ на запрос педагогических работников специальной (коррекционной) школы для обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) оптимально использовать возможности шкафа «7 знаний» с учётом индивидуально-типических особенностей детей с ОВЗ.

Практика обучения детей с лёгкой и умеренной умственной отсталостью позволяет сделать вывод о том, что все представленные материалы в шкафу «7 знаний» могут быть использованы не только для детей младшего школьного возраста, но и в коррекционно-развивающей работе с подростками.

Следует учитывать:

- предложенные и вариативные, авторские игры и упражнения допустимо использовать не только в индивидуальной, но и групповой работе.
- в коррекционно-развивающих занятиях с детьми с ОВЗ, имеющих особые образовательные потребности, возрастные рамки применения игр, заданий и упражнений сдвигаются.
- вариант упражнения (по сложности) использовать в зависимости от возраста и тяжести дефекта.
- по мере освоения правил, игры и упражнения необходимо их усложнять: предлагать большее количество элементов, давать меньшее время на запоминание образца.
- в работе с детьми, имеющими умеренную умственную отсталость, нецелесообразно использовать больше 3-х цветов, форм, выполнение заданий по памяти, а также двухступенчатые инструкции.
- для детей, имеющих лёгкую умственную отсталость, а также для детей более старшего возраста, развивающий и мотивирующий компонент заложен в усложнении инструкции - большем количестве сравниваемых элементов, двух и трёхступенчатых инструкциях, сокращения времени выполнения задания, наличии соревновательного момента.

Литературные и интернет-источники

1. Развивающий набор «7 знаний»: методическое пособие с приложением наглядного материала для занятий. / Иркутск, 2019
2. <https://sportgids.ru/znanii-7>
3. <https://www.youtube.com/watch?v=eFfUdGa46UY>
4. https://sportgids.ru/index.php?route=information/news&news_id=38