

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«АКАДЕМИЯ СОЦИАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ»

ЦЕНТР КОМПЛЕКСНОГО МОНИТОРИНГА СОСТОЯНИЯ ИНФРАСТРУКТУРЫ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПОДПРОГРАММЫ 2 «ДОСТУПНАЯ СРЕДА»
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ «СОЦИАЛЬНАЯ ЗАЩИТА
НАСЕЛЕНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ»**

В соответствии с международными нормами и требованиями законодательства дети с ограниченными возможностями здоровья (далее - дети с ОВЗ), имеют равные со всеми права на образование.

Важнейшей задачей, поставленной Президентом Российской Федерации, является обеспечение доступности зданий для людей с ОВЗ, получение качественного образования детьми с ОВЗ и систематическое повышение уровня профессиональной компетентности педагогов коррекционно-развивающего обучения. Интегрированное обучение детей с ОВЗ и детей-инвалидов с нормально развивающимися детьми признаётся одной из стратегических задач развития специального образования, предусматривающей создание для них специальной коррекционно-развивающей среды, обеспечивающей условия и равные с обычными детьми возможности для получения образования, воспитания и обучения, коррекции нарушений развития и социальную адаптацию.

Данные методические рекомендации призваны помочь директорам учебных учреждений, педагогам и специалистам организовать обучение и социальную адаптацию детей с ограниченными возможностями здоровья в образовательных учреждениях.

Настоящие методические рекомендации разработаны в соответствии с принципами Конвенции ООН о правах инвалидов, вступившей в силу в Российской Федерации 25.10.2012 г.

В настоящих рекомендациях реализованы требования Федерального закона от 29.12. 2004 г. № 190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации», Федерального закона от 24.11.1995 г. № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в РФ», Федерального закона от 27.12.2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании», Федерального закона от 30. 03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Данные методические рекомендации направлены на достижение целей и задач, закрепленных в государственной программе «Социальная защита населения Московской области» на 2017 – 2024 годы. Результатами достижения указанных целей является доступность учебных зданий и сооружений, в том числе доступность получения качественного образования детьми с инвалидностью.

Перечень рекомендованного оборудования для достижения указанных целей составлен на основании следующих нормативных актов:

- СП 59.13330.2012 «СНиП 35-01-2001 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения»;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 3 сентября 2019 г. № 465 «Об утверждении перечня средств обучения и воспитания, необходимых для реализации образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования, соответствующих современным условиям обучения, необходимого при оснащении общеобразовательных организаций в целях реализации мероприятий по содействию созданию в субъектах Российской Федерации (исходя из прогнозируемой потребности) новых мест в общеобразовательных организациях, критериев его формирования и требований к функциональному оснащению, а также норматива стоимости оснащения одного места обучающегося указанными средствами обучения и воспитания»;
- Распоряжение Министерства просвещения РФ Р-117 от 20.11.2019 Методические рекомендации по материально-техническому оснащению и обновлению содержания образования в отдельных организациях, осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам, в рамках реализации мероприятия федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».

Для успешной реализации подпрограммы «Доступная среда» и достижения целевых показателей государственной программы «Социальная защита населения Московской области» рекомендуется:

- привлекать общественные инвалидные организации для проведения профессиональной оценки состояния инфраструктуры учреждений на предмет доступности и организации условий для получения качественного образования детьми с ОВЗ;

- в связи с тем, что в учреждениях обучаются дети с разными нозологиями, требуется оснащать учреждения специфичным оборудованием. Для упрощения выбора потребности в оборудовании, рекомендуется применять следующий перечень оборудования.

Перечень рекомендуемого оборудования для дошкольных учреждений

Оборудование для формирования физической доступности здания

<i>N n/n</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во*</i>
1	Портативная информационная индукционная система	1
2	Стационарная информационная индукционная система	1
3	Звуковой маяк	3
4	Световой маяк для улицы или помещения	1
5	Световые маяки для обозначения габаритов входной двери или проема	10
6	Пандус телескопический 1 секционный с противоскользящей рифленой поверхностью	1
7	Пандус телескопический 2-х секционный с противоскользящей рифленой поверхностью.	1
8	Пандус телескопический 3-х секционный с противоскользящей рифленой поверхностью.	1
9	Минипандус из листового металла двусторонний	2
10	Подъемник лестничный гусеничный мобильный для ручных механических колясок с большими колесами	1
11	Подъемник лестничный гусеничный мобильный. Комплектуется двумя полозами с пандусами для заезда коляски с резиновым антискользящим покрытием. Предназначен для всех видов колясок, в т.ч. автоматических на электроприводе	1
12	Стационарный наклонный лестничный подъемник (платформа)	1
13	Стационарный вертикальный подъемник	1
14	Предназначена для вызова персонала в тех зонах здания, где посетителю может понадобиться помощь: на входе, в санитарных комнатах, в зоне информации и т.д.	1
15	Бегущая строка улица/помещение	1
16	Информационный терминал с сенсорным экраном, со встроенной индукционной системой (для передачи звука на слуховые аппараты), со специальным ПО для инвалидов с сенсорным управлением для незрячих людей, с автоматическим озвучиванием текста голосом	1
17	Тактильный знак (пиктограмма, номер и пр.), рельефный, пластик	10

18	Информационно-тактильный знак (информационное табло в рамке), рельефный, пластик, металл. рамка	1
19	Мнемосхема и настенное крепление прямое, пластик.	3
20	Мнемосхема санузла Тактильная, Тактильная пластик.	2
21	Мнемосхема на основании 8 мм. Тактильная, оргстекло.	1
22	Стойка металлическая с поручнем для уличного размещения мнемосхемы или информационного табло, нерж. сталь	1
23	Тактильно-звуковая мнемосхема в комплекте со стойкой (наклонная стойка)	1
24	Наклейка информационная не менее 150x150 мм круг желтый	10
25	Наклейка информационная не менее 200x200 мм круг желтый	10
26	Наклейка "Желтая полоса", ширина не менее 50 мм, цвет: желтый	60
27	Наклейка "Желтая полоса" торцевая, ширина не менее 100 мм, цвет: желтый	60
28	Алюминиевая полоса с резиновой вставкой не менее 1330 мм Цвет вставки: желтый, черный	5
29	Алюминиевая полоса с резиновой вставкой не менее 2000 мм Цвет вставки: желтый, черный	5
30	Алюминиевый угол с резиновой вставкой не менее 2000 мм Цвет вставки: желтый, черный	5
31	Алюминиевый угол с резиновой вставкой не менее 1330 мм Цвет вставки: желтый, черный	5
32	Противоскользящее покрытие - антикаблук, 10 мм. на 1 кв.м	5
33	Стенд информационный (не менее 8 карманов)	2
34	Трафарет для отрисовки знака стоянки для инвалидов	1
35	Краска для трафарета желтая, баллон	1
36	Краска для трафарета черная, баллон	1
37	Краска для трафарета белая, баллон	1
38	Знак "Парковка для инвалидов" (2 знака в комплекте и крепеж к ним, по ГОСТ 6.4 и 8.17, хомут универсальный диаметр не менее 40-90мм)	1
39	Устройство для автоматического открывания двери (открывает двери весом до 100 кг)	2
40	Система управления для автоматического открывания дверей	2
41	Поручень для раковины с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием. Цвет: белый, желтый.	2
42	Поручень напольно-настенный с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием. Крепление: пол - стена. Ребристая нескользящая поверхность.	2
43	Поручень неоткидной двухопорный с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием Ребристая нескользящая поверхность. Цвет: белый или желтый	2
44	Поручень откидной с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием, пружинный. Ребристая нескользящая поверхность. Цвет: белый, желтый.	2

45	Поручень прямой с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием. Ребристая нескользящая поверхность. Цвет: белый, желтый.	2
46	Поручень прямой с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием. Ребристая нескользящая поверхность. Цвет: белый, желтый.	2
47	Крючок для костылей (травмобезопасный)	2
48	Ручка дверная специальная для инвалидов жёлтая. Ручка оснащена надписью, выполненной текстом Брайля.	2
49	Унитаз для инвалидов	2
50	Зеркало поворотное	2
51	Смеситель локтевой специализированный (с длинной ручкой)	2
52	Раковина медицинская для инвалида	2
53	Сушилка для рук	2
54	Скамейка для инвалидов	3
55	Перила для входной группы с двойным поручнем, нержавеющая сталь	10
56	Наклейка на поручень (Брайль) тактильная	20
57	Комплект для маркировки поручней (окончание поручней-комплект из 3 наклеек: I, II, III, цвет желтый)	20
58	Плитка тактильная не менее 300х300 мм (конусы) для помещений	20
59	Плитка тактильная не менее 300х300 мм (полосы) для помещений	10
60	Плитка тактильная не менее 300х300 мм (диагонали) для помещений	10

Специализированное оборудование для детей с ОВЗ

<i>N n/n</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во*</i>
<i>Специализированное оборудование для учащихся с нарушенной функцией зрения</i>		
1	Электронный видео-увеличитель	1
2	Портативный видеоувеличитель с камерой дальнего обзора	1
3	Видеоувеличитель стандартный	1
4	Дисплей	1
5	Машина сканирующая и читающая текст	1
6	Клавиатура для читающей машины	1
7	Портативный тифлофлешплеер	1
8	Принтер для печати рельефно-точечным шрифтом Брайля	1
9	Нагреватель в комплекте с термобумагой	1
10	Пишущая машинка	1
11	Электронная пишущая машинка	1
12	Программа экранного доступа с функцией экранного увеличения, поддержкой речевого выхода, а также возможностью ввода/вывода текста посредством шрифта Брайля	1
13	Программа экранного увеличения высокого разрешения (HD), с функцией чтением содержимого экрана	1
14	Визуальное выделение информации, качественный речевой синтезатор	1
15	Увеличитель экрана высокого разрешения (HD)	1
16	Футбольный мяч звенящий	1

17	Мяч баскетбольный, звенящий	1
18	Мяч волейбольный, звенящий	1
19	Шашки тактильные	1
20	Шахматы тактильные	1
21	Текстурированное домино	1
22	Кубик Рубика тактильный	1
23	Прибор для маркировки предметов и озвучивания учебных пособий	1
24	Говорящий определитель цвета	1
25	Электронная трость	1
26	Часы тактильные настольные с крупными цифрами	1
27	Набор тактильных меток	1
28	Планшет для рисования А4 + не менее 25 листов для рисования	1
29	Магнитный набор для реабилитации	1
30	Прибор "Графика" для детей"	1
31	Кубик-буква по Брайлю	1
32	Азбука разборная по Брайлю	1
33	Говорящий самоучитель со шрифтом Брайля	1
34	Тетрадь для письма по Брайлю	10
35	Тетрадь для слабовидящих в крупную линейку	10
36	Тетрадь для слабовидящих в крупную клетку	10
37	Ручка-грифель для письма по Брайлю	1
38	Грифель для письма по Брайлю	5
39	Прибор для письма по Брайлю	1
40	Транспортир тактильный	10
41	Треугольник тактильный	10
42	Линейка тактильная не менее 300 мм	10
43	Линейка тактильная не менее 140 мм	10
44	Настольный тактильный глобус	1
Специализированное оборудование для учащихся с нарушенной функцией слуха		
1	ФМ-система (заушный индуктор и индукционная петля)	1
2	Аудиокласс	1
3	Слуховой тренажер	1
4	Акустическая система (в комплекте не менее 2 микрофонов, сетевые кабели, комплект креплений)	1
5	Инфракрасная акустическая система (в комплекте не менее 2 микрофонов, сетевые кабели, комплект креплений)	1
6	Комплект реабилитационных материалов	1
Специализированное оборудование для учащихся с нарушенной функцией опорно-двигательного аппарата		
1	Клавиатура адаптированная с крупными кнопками + пластиковая накладка, разделяющая клавиши, беспроводная	1
2	Джойстик компьютерный адаптированный, беспроводной	1
3	Выносная компьютерная кнопка, большая, беспроводная	2
4	Выносная компьютерная кнопка, малая, беспроводная	2
5	Роллер компьютерный	1
6	Ресивер для беспроводной связи	1
7	Компьютерная мышь-очки, с выносными кнопками в комплекте	1
8	Система Ай-трекинг: аппаратная часть (устройство слежения за движениями глаз) и программное обеспечение (ПО).	1

9	Стол рабочий для инвалидов колясочников регулируемый по высоте	1
10	Стол для детей и взрослых с ОВЗ на колесах	1
11	Опора для сидения	1
12	Наклонная доска для письма	1
13	Столик-сумка служит для облегчения процесса занятий для детей с особенностями развития	1
14	Универсальный держатель для игрушек, планшетов, специализированных устройств для обучения и т.д.	1
Специализированное оборудование для учащихся с ментальными проблемами		
1.	Портативный коммуникатор на запястье	1
2.	Портативный коммуникатор на пояс	1
3.	7-уровневый коммуникатор в наборе	1
4.	Программное обеспечение-тренажер для обучения детей чтению и письму и развитию речевого общения у неговорящих детей с аутизмом "Читаем без мамы" или эквивалент	1
5.	Программное обеспечение для формирования у ребенка представлений о себе, других людях, нормах социальных отношений	1
6.	Набор вспомогательных устройств для людей с РАС	1
7.	Говорящий фотоальбом	1
8.	Балансировочная подушка, синяя, не менее ø 33 см	1
9.	Мячики-эспандеры (в комплекте не менее 6 шт.)	1
10.	Сенсорная комната (или уголок) релаксации	1
11.	Физио-мяч, желтый, экстра мягкий	1
12.	Физио-мяч, красный, мягкий	1
13.	Физио-мяч, зеленый, средний	1
14.	Физио-мяч, голубой, жесткий	1
15.	Качели-скорлупа	1
16.	Мини-бита для снятия агрессии	1
17.	Тренажер-карусель	1
18.	Набор сменных дисков (в комплекте не менее 4 шт.)	1
19.	Набор набивных мячиков (не менее 24 шт. в комплекте)	1
20.	Утяжеленная подушечка не менее 0.5 кг, 15x15 см	1
21.	Утяжеленная подушечка не менее 1 кг, 25x15 см	1
22.	Утяжеленная подушечка не менее 2 кг, 30x15 см	1
23.	Вибротактильная доска с усилителем, сабвуфером и колонками	1
24.	Коммуникатор для чтения	1
25.	Занимательный набор	1
26.	Набор для повышения сенсорного восприятия	1
27.	Набор для развития сенсомоторных навыков	1
28.	Сенсомоторная труба	1
29.	Набор для аутистов	1
30.	Набор мягких мячей	1
31.	Набор тактильных мешочков с цифрами, в комплекте не менее 15 шт.	1
32.	Резиновые диски с числовой маркировкой (в комплекте не менее 30 шт.)	1
33.	Воздушный балансир	1
34.	Набор мячиков (в комплекте не менее 6 шт.)	1
35.	Тренажер лестница (в комплекте не менее 10 ступеней)	1
36.	Весовой набор (не менее 6 пар весовых цилиндров)	1
37.	Шумовой набор. Пособие для развития слухового восприятия	1

38.	Тактильное домино	1
39.	Конструктор "Окошки" (в комплекте не менее 32 шт.)	1
40.	Игра "Драгоценные камни и животные"	1
41.	Игра "Тропинка"	1
42.	Тактильно-развивающая панель тип 4 (с набором замочков)	1
43.	Балансировочная доска с лабиринтом тип 4	1
44.	Лабиринт тип 1 (в виде спирали)	1
45.	Лабиринт тип 2 (в виде цветка)	1
46.	Музыкальная улитка	1
47.	Набор фигурок "Привидения"	1
48.	Доска для фигурок-привидений	1
49.	Тактильные цифры и математические знаки	1
50.	Обучающий набор "Нарезка и готовка"	1
51.	Обучающий набор "Правила этикета"	1
52.	Тактильная игра "Эйнштейн"	1
53.	Песочные часы (в комплекте не менее 6 шт.)	1
54.	Наглядное пособие: полоски для вычислений	1
55.	Лабиринт симметричный двойной для подготовки к письму – Улитки	1
56.	Лабиринт симметричный двойной для подготовки к письму – Треугольники	1
57.	Пособие-рамка «Цветные дюны»	1
58.	Игровой настенный элемент "Формы"	1
59.	Панно "Осень"	1
60.	Конструктор "Правила дорожного движения"	1
61.	Конструктор "Геометрия"	1
62.	Игра "Страна эмоций"	1
63.	Игровой набор "Дорожка"	1
64.	Игровой набор «Дары Фрёбеля»	1
65.	Текстурированный развивающий центр	1
66.	Зеркало для тренировки речи	1
67.	Игра "Светофор"	1
68.	Наклонная доска для письма	1
69.	Игра "Сенсорный синтезатор"	1
70.	Настольный развивающий центр	1
71.	Полностью тактильный коммуникатор	1
72.	Набор терапевтических мячиков	1
73.	Набор для визуально-сенсорного восприятия	1
74.	Набор для развития коммуникативных навыков	1
75.	Набор для развития моторики	1
76.	Набор для слухо-речевого восприятия для детей с особенностями развития.	1
77.	Тактильная башня	1
78.	Подвесная застёжка для молнии	1
79.	Большое кресло-мешок для сиденья "Собака"	1
80.	Белый дом без валиков	1
81.	Валик не менее 80/20 для белого дома	1
82.	Сенсорная гусеница	1
83.	Коврик-гусеница	1
84.	Панно "Грушевое дерево" - 4 времени года	1
85.	Ковёр-крокодил мягконабивной	1
86.	Маты с цветным гелем (в комплекте 6 шт.)	1

87.	Бордюр-балансир	1
88.	Набор балансиров (не менее 12 шт. в комплекте)	1
89.	Качели для детей многофункциональные	1
90.	Роликовая доска	1
91.	Весло для роликовой доски	1
92.	Балансир-табурет	1
93.	Массажные валики	1
94.	Игра в перекидывание мяча по веревке	1
95.	Таймер звуковой Большой размером не менее 30х30 см	1
96.	Таймер звуковой Средний размером не менее 18х18 см	1
97.	Таймер MOD в комплекте с маркерной доской	1
98.	Таймер на 20 минут	1
99.	Набор базовый пиктограммы+держатели	1
100.	Набор школьный пиктограммы+держатели	1
101.	Набор магнитный -вознаграждения для детей	1
102.	Наушники детские противошумные	1
103.	Утяжеленный жилет М	1
104.	Утяжеленный жилет S	1
105.	Одеяло с утяжелением	1
106.	Утяжеленное покрывало малое	1
107.	Утяжеленный воротник-шарф	1
108.	Многоуровневый коммуникатор с кнопкой вызова помощника	1
109.	Комплексное пособие по обучению математическим навыкам Нумикон	1

Оборудование для сенсорной комнаты или зоны релаксации

<i>N п/п</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во*</i>
1.	Комплект Подушки-Фрукты	1
2.	Мягкий сухой бассейн не менее 900х1200 мм	1
3.	Мягкий сухой бассейн не менее 1200х2000 мм	
4.	Прозрачный шарик для сухого бассейна	1
5.	Цветной шарик для сухого бассейна	1
6.	Мягкая форма в виде пуфика	1
7.	Мягкий игровой набор (не менее 21 элемент)	1
8.	Мягкий игровой набор (не менее 7 элементов)	1
9.	Мат гимнастический	1
10.	Кресло-кубик	1
11.	Коврик-часы	1
12.	Разноуровневый игровой ковёр	1
13.	Ковёр-крокодил мягконабивной	1
14.	Собака, большое кресло-мешок для сиденья	1
15.	Белый дом без валиков	1
16.	Сенсорная гусеница	1
17.	Коврик-гусеница	1
18.	Развивающий ковёр с объемными фигурами	1
19.	Панно "Грушевое дерево" - 4 времени года	1
20.	Разноуровневый мягконабивной конструктор	1
21.	Гусеница-туннель сенсорная	1
22.	Гусеница из не менее 8 частей	1

23.	Интерактивная воздушнопузырьковая трубка с пультом управления	1
24.	Мягкая платформа для воздушнопузырьковой трубки, для трубки	1
25.	Комплект из двух акриловых зеркал для воздушнопузырьковой трубки	1
26.	Световой стол из бука для рисования песком	1
27.	Панно (в виде светящегося туннеля)	1
28.	Световая каскадирующая трубка (в виде фонтана)	1
29.	Интерактивная светозвуковая панель (в виде световой лестницы, 6 ячеек)	
30.	Интерактивная светозвуковая панель (в виде световой лестницы, 12 ячеек)	1
31.	Фиброоптическое волокно, не менее 150 волокон (для работы требуется источник света)	1
32.	Фиброоптическое волокно, не менее 100 волокон (для работы требуется источник света)	1
33.	Интерактивный источник света к фиброоптическому волокну	1
34.	Фиброоптический ковер, настенный (звезды, не менее 300 точек)	1
35.	Фиброоптическая тактильная панель	1
36.	Набор компакт-дисков для релаксации	1
37.	Стол-мозаика	1
38.	Прозрачный мольберт	1
39.	Тактильные ячейки (в комплекте не менее 6 ячеек)	1
40.	Тактильно-развивающая панель "Разноцветное домино" 12 штук	1
41.	Балансировочная доска с лабиринтом тип	1
42.	Балансировочный диск (круглый)	1
43.	Балансировочные качели	1
44.	Лабиринт (в виде спирали)	1
45.	Лабиринт (в виде цветка)	1
46.	Лабиринт (в виде серпантина)	1
47.	Настенный лабиринт квадратный	1
48.	Настенный лабиринт треугольный	1
49.	Модульный лабиринт	1
50.	Декоративно-развивающая панель "Пруд"	1
51.	Декоративно-развивающая панель "Дерево"	1
52.	Двухсторонняя тактильная панель тип 1 Звездочка	1
53.	Двухсторонняя тактильная панель тип 2 Елочка	1
54.	Тактильная дорожка (не менее 7 составных модулей)	1
55.	Сухой душ	1
56.	Акустическая настенная тактильная панель	1
57.	Тактильный игровой Замок	1
58.	Большой лабиринт со шнурками	1
59.	Настенная панель для подготовки к письму – Слон	1
60.	Настенная панель для подготовки к письму – Кошка	1
61.	Настенная панель для подготовки к письму – Мышь	1
62.	Симметричный двойной лабиринт для подготовки к письму – Улитки	1
63.	Симметричный двойной лабиринт для подготовки к письму – Треугольники	1
64.	Стол для игры в магнитные шарики	1
65.	Лабиринт для ног – Змея	1
66.	Доска для тренировки ловкости	1
67.	Игра-балансир Сова	1
68.	Игра-балансир Пчела	1

69.	Доска-балансир с тремя шариками	1
70.	Доска-балансир Звезда	1
71.	Доска-балансир Качели	1
72.	Сенсорная тропа Материал	1
73.	Стенное крепление	1
74.	Качающийся балансир	1
75.	Многофункциональные качели для детей	1
76.	Развивающая игра - "Метание колец"	1
77.	Креативная рамка «Цветные дюны»	1
78.	Напольный мат Апельсин	1
79.	Напольный мат Арбуз	1
80.	Комплект цилиндров-пуфов "Фрукты"	1
81.	Разноцветные подушки	1
82.	Сенсорный развивающий набор	1
83.	Маты с цветным гелем (в комплекте не менее 6 шт.)	1
84.	Интерактивная воздушнопузырьковая стена	1
85.	Светящийся шар	1
86.	Светящаяся звезда	1
87.	Игровой набор "Дорожка"	1
88.	Доска балансир	1
89.	Комплект Подушки-овощи	1
90.	Развивающая подушка "Пицца"	1
91.	Мягкий уголок "Уют"	1

Оборудование для кабинета ЛФК и физкультуры

<i>N п/п</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во*</i>
1.	Мягкий медицинский мяч с утяжелением, желтый	1
2.	Мяч с петлей	1
3.	Двойной массажный мяч	1
4.	Сетка-ворота	1
5.	Набор тактильных мешочков	1
6.	Надувной кубик	1
7.	Набор для спортивных игр	1
8.	Игра "Парашют"	1
9.	Набор аксессуаров для игры "Парашют"	1
10.	Спортивное полотно "гусеница"	1
11.	Массажный коврик	1
12.	Набор музыкальных инструментов	1
13.	Бордюр-балансир	1
14.	Весовой набор (не менее 6 пар весовых цилиндров)	1
15.	Мяч с ячейками	1
16.	Шумовой набор. Пособие для развития слухового восприятия	1
17.	Радужные мячи (в комплекте не менее 6 шт.)	1
18.	Набор балансиров (не менее 12 шт. в комплекте)	1
19.	Тренажер лестница (в комплекте не менее 10 ступеней)	1
20.	Ходули на шнуре	1
21.	Тактильная змейка с песком	1
22.	Игровой комплекс для двигательной активности	1

23.	Установка для развития и реабилитации верхних конечностей	1
24.	Тренажер для ног	1
25.	Набор тактильных мячиков (не менее 3 шт. в комплекте)	1
26.	Тренажер для рук "Сетка", зеленый, простой	1
27.	Тренажер для рук "Сетка", синий, тяжелый	1
28.	Медицинский мяч с рукояткой, не менее 3 кг	1
29.	Медицинский мяч с рукояткой, не менее 5 кг	1
30.	Медицинский мяч с рукояткой, не менее 6 кг	1
31.	Тактильный массажный мяч	1
32.	Набивной мяч из резины (медицинский), не менее 0,8 кг, ø 19,5 см	1
33.	Набивной мяч из резины (медицинский), не менее 1,5 кг, ø 19,5 см	1
34.	Набивной мяч из резины (медицинский), не менее 4 кг, ø 24 см	1
35.	Массажные валики	1
36.	Набор мячиков "Эмоции" (в комплекте не менее 6 шт.)	1
37.	Комплект тренажеров для пальцев (не менее 4 шт.)	1
38.	Набор мягких мячей	1
39.	Складная тележка для хранения и перевозки мячей	1
40.	Набор тактильных мешочков с цифрами, в комплекте не менее 15 шт.	1
41.	Резиновые диски с числовой маркировкой (в комплекте не менее 30 шт.)	1
42.	Воздушный балансир	1
43.	Комплект "Змея тактильная"	1
44.	Конструктор "Дорожка для воды и шарика"	1
45.	Лыжи для двоих	1
46.	Трапедия Гимнастическая Эстакада	1
47.	Дорожка для скольжения	1
48.	Игра балансир двойной	1
49.	Игра балансир перекрёсток	1
50.	Игра балансир для улицы	1
51.	Трасса-лабиринт "Мяч в городе"	1
52.	Трасса-лабиринт "Мяч в зоопарке"	1
53.	Трасса-лабиринт "Мяч в сказке"	1
54.	Настенный лабиринт "Космос"	1
55.	Настенный лабиринт "Сундук сокровищ"	1
56.	Сенсорная панель "Смешивание цветов"	1
57.	Индивидуально регулируемое препятствие	1
58.	Балансир-табурет	1
59.	Набор для гимнастических упражнений и игр	1
60.	Набор мячей для спортивных игр	1
61.	Мячики для жонглирования	1
62.	Цветные кольца	1
63.	Игра в мяч с ручными батутами	1

Коррекционно-развивающее оборудование

<i>N п/п</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во*</i>
1.	Набор фигурок "Привидения"	1
2.	Доска для фигурок-привидений	1
3.	Тактильные цифры и математические знаки	1
4.	Обучающий набор "Нарезка и готовка"	1

5.	Обучающий набор "Правила этикета"	1
6.	Игра балансир	1
7.	Набор "Магазин" большой	1
8.	Конструктор "Брёвнышки"	1
9.	Конструктор из блоков	1
10.	Геометрический сенсорный мешочек	1
11.	Театр-сказка "Репка"	1
12.	Театр-сказка «Лиса и журавль»	1
13.	Театр-сказка «Два жадных медвежонка»	1
14.	Театр-сказка «Жихарка»	1
15.	Пособие «Домашние птицы»	1
16.	Пособие "Лесные птицы"	1
17.	Панно "Осень"	1
18.	Игра "Варежки"	1
19.	Конструктор "Правила дорожного движения"	1
20.	Панно "Насекомые"	1
21.	Панно "Морские обитатели"	1
22.	Игра "Страна эмоций"	1
23.	Пособие "Права детей-детям"	1
24.	Конструктор "Геометрия"	1
25.	Набор "Счетный материал"	1
26.	Набор зондов логопедических.	1
27.	Набор зондов массажных логопедических по типу методики Е.В.Новиковой (не менее 12шт.)	1
28.	Роторасширитель логопедический	1
29.	Зонд логопедический	1
30.	Шпатель по Корицкому	1
31.	Шпатель терапевтический, детский, стерильный	1
32.	Гласперленовый шариковый стерилизатор	1
33.	Муляж артикуляционного аппарата	1
34.	Логопедическое зеркало с отверстием	1
35.	Зеркало индивидуальное для логопедических занятий	1
36.	ПО "Специальные образовательные средства" - инструмент дефектолога	1
37.	Рабочий стол для логопеда	1
38.	Центр воды и песка	1
39.	Игра "Вибрирующее зеркало" с подсветкой	1
40.	Сенсомоторная труба	1
41.	Развивающий центр "Текстурированная карусель"	1
42.	Развивающий центр с формами	1
43.	Наклонная доска для письма	1
44.	Настольный развивающий центр	1
45.	Зеркало для тренировки речи	1
46.	Карусель из колокольчиков	1
47.	Музыкальная улитка	1
48.	Мяч со звуковыми эффектами "Вигли-гигли"	1
49.	Радужные кляксы	1
50.	Развивающий центр с гелевыми подушечками	1
51.	Развивающий центр для слабовидящих	1

52.	Развивающий центр для слабовидящих и слабослышащих	1
53.	Полностью тактильный коммуникатор	1
54.	Адаптированный игровой набор	1
55.	Адаптированный музыкальный набор	1
56.	Комплект терапевтических мячиков	1
57.	Набор для визуального восприятия	1
58.	Набор для слабовидящих	1
59.	Светящийся набор	1
60.	Интерактивный стол «Звук» с программно-дидактическим комплексом для проведения комплексных занятий для детей с нарушением	1
61.	«Стабиломер» программное обеспечение с двигательными играми и упражнениями для стабиллоплатформ	1
62.	Световая панель	1
63.	Световой мольберт	1
64.	Универсальный световой короб	1
65.	ПО "Специальные образовательные средства"	1
66.	Программно-методический комплекс развития речи	1
67.	Программно-методический комплекс "Логопедическое обследование детей (Методика В.М. Акименко)"	1
68.	Методика «Развитие и коррекция речи детей». (В.М. Акименко)	1
69.	Психолого-педагогическая диагностика познавательного развития детей раннего возраста 2-3 лет (Методика Е.А. Стребелевой)	1
70.	Тренажер для дыхательных упражнений (спирометр)	1
71.	Световые блоки	1
72.	Магнитная башня	1
73.	Магнитные животные	1
74.	Цветная башня	1
75.	Цветные нити	1
76.	Волшебные палочки	1
77.	Магнитный чертеж	1
78.	Набор «Цветной колокольчик»	1
79.	Набор колокольчиков	1
80.	Игра Угадай предмет	1
81.	Лабиринт для подготовки к письму	1
82.	Набор шнуровок "Цифры"	1
83.	Тактильная панель "Текстура"	1
84.	Набор панелей для подготовки к письму	1
85.	Развивающая панель "Календарь"	1
86.	Доска с узлами и методичкой	1
87.	Комплект "Узелки на память"	1
88.	Балансир "Собачий след"	1
89.	Балансир "След Кролика"	1
90.	Балансир "След Медвежонка"	1
91.	Винт "Пчела"	1
92.	Игра на развитие моторики и тактильного восприятия	1
92.	Винт "Бабочка"	1

	Игра на развитие моторики и тактильного восприятия	
93.	Обучающая игра "Части куба"	1
94.	Обучающая игра "Геометрические фигуры"	1
95.	Игра для развития речевого дыхания	1
96.	Игра на распознавание текстуры	1
97.	Таймер звуковой Большой размером	1
98.	Таймер звуковой Средний размером	1
99.	Таймер звуковой Карманный размером	1
100.	Таймер MOD в комплекте с маркерной доской	1
101.	Таймер с ручкой, белый. У этого таймера красный диск защищен прозрачной крышкой. Имеет регулятор громкости и закрытый батарейным отсеком. Белый, размер.	1
102.	Таймер на 20 минут	1
103.	Таймер времени Твист	1
104.	Конструктор "Башня" Командообразующая игра	1
105.	Дорожка для командной игры в мяч	1
106.	Игра "Хитрые блоки"	1
107.	Игра "Лабиринт монстров"	1
108.	Игра "Медведи и мёд"	1
109.	Башня - качающийся монстр	1
110.	Диагностический комплект "Семаго"	1
111.	Набор для психолога "Pertra"	1
112.	Набор методических материалов «Предметный мир в картинках»	1

*Торговые марки, указанные в настоящем перечне указаны для наглядности характеристик оборудования и не являются обязательными.

* Указанное количество является приблизительным, точное количество рассчитывается индивидуально, исходя из особенностей и потребностей образовательного учреждения.

Перечень рекомендуемого оборудования для средних общеобразовательных учреждений

Оборудование для формирования физической доступности здания		
<i>N n/n</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во*</i>
1.	Портативная информационная индукционная система	1
2.	Стационарные информационные индукционные системы	1
3.	Звуковой маяк	3
4.	Световой маяк для улицы или помещения	1
5.	Световые маяки для обозначения габаритов входной двери или проема	10
6.	Пандус телескопический 1 секционный с противоскользящей рифленой поверхностью.	1

7.	Пандус телескопический 2-х секционный с противоскользящей рифленой поверхностью.	1
8.	Пандус телескопический 3-х секционный с противоскользящей рифленой поверхностью.	1
9.	Минипандус из листового металла двусторонний	2
10.	Подъемник лестничный гусеничный мобильный для ручных механических колясок с большими колесами	1
11.	Подъемник лестничный гусеничный мобильный Комплектуется двумя полозами с пандусами для заезда коляски с резиновым антискользящим покрытием. Предназначен для всех видов колясок, в т.ч. автоматических на электроприводе	1
12.	Стационарный наклонный лестничный подъемник (платформа)	1
13.	БЕСПРОВОДНАЯ СИСТЕМА ВЫЗОВА ПОМОЩНИКА Предназначена для вызова персонала в тех зонах здания, где посетителю может понадобиться помощь: на входе, в санитарных комнатах, в зоне информации и т.д.	1
14.	Бегущая строка улица/помещение не менее 1680 x 240 x 90 мм	1
15.	Бегущая строка улица/помещение не менее 2000 x 240 x 90 мм	1
16.	Бегущая строка улица/помещение не менее 1040мм x 240 x 90	1
17.	Бегущая строка улица/помещение не менее 1360мм x 240 x 90	1
18.	Информационный терминал с сенсорным экраном, со встроенной индукционной системой (для передачи звука на слуховые аппараты), со специальным ПО для инвалидов с сенсорным управлением для незрячих людей, с автоматическим озвучиванием текста голосом	1
19.	Тактильный знак (пиктограмма, номер и пр.) не менее 100x100 мм, рельефный, пластик	10
20.	Тактильный знак (пиктограмма, номер и пр.) не менее 150x150 мм, рельефный, пластик	20
21.	Тактильный знак (пиктограмма, номер и пр.) не менее 200x200 мм, рельефный, пластик	2
22.	Информационно-тактильный знак (табличка), не менее 300x150 мм, рельефный, пластик	10
23.	Информационно-тактильный знак (табличка), не менее 300x200 мм, рельефный, пластик	10
24.	Информационно-тактильный знак (информационное табло в рамке), не менее 600x500 мм, рельефный, пластик, металл.рамка	1
25.	Информационно-тактильный знак (информационное табло в рамке), не менее 400x300 мм, рельефный, пластик, металл.рамка	1
26.	Мнемосхема не менее 600 x 800 мм и настенное крепление прямое Тактильная, пластик.	3
27.	Мнемосхема санузла не менее 200 x 300 мм Тактильная, пластик.	2
28.	Мнемосхема не менее 900 x 1200 мм на основании не менее 8 мм. Тактильная, оргстекло.	1
29.	Стойка металлическая с поручнем для уличного размещения мнемосхемы или информационного табло не менее 1200x900 мм.	1
30.	Тактильно-звуковая мнемосхема в комплекте со стойкой (наклонная стойка)	1
31.	Наклейка информационная не менее 150x150 мм круг желтый	10
32.	Наклейка информационная не менее 200x200 мм круг желтый	10
33.	Наклейка "Желтая полоса", ширина не менее 50 мм, м.п. Цвет: желтый	60

34.	Наклейка "Желтая полоса" торцевая, ширина не менее 100 мм, м.п. Цвет: желтый	60
35.	Алюминиевая полоса с резиновой вставкой не менее 1330 мм Цвет вставки: желтый, черный	5
36.	Алюминиевая полоса с резиновой вставкой не менее 2000 мм Цвет вставки: желтый, черный	5
37.	Алюминиевый угол с резиновой вставкой не менее 2000 мм Цвет вставки: желтый, черный	5
38.	Алюминиевый угол с резиновой вставкой не менее 1330 мм Цвет вставки: желтый, черный	5
39.	Противоскользящее покрытие - антикаблук, 10 мм., 1 кв.м	5
40.	Стенд информационный (не менее 8 карманов)	2
41.	Трафарет для отрисовки знака стоянки для инвалидов	1
42.	Краска для трафарета желтая, баллон	1
43.	Краска для трафарета черная, баллон	1
44.	Краска для трафарета белая, баллон	1
45.	Знак "Парковка для инвалидов" (2 знака в комплекте и крепеж к ним, по ГОСТ 6.4 и 8.17, хомут универсальный диаметр 40-90мм)	1
46.	Устройство для автоматического открывания двери (открывает двери весом до 100 кг)	2
47.	Система управления для автоматического открывания дверей	2
48.	Поручень для раковины с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием. Цвет: белый, желтый.	2
49.	Поручень напольно-настенный с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием. Крепление: пол - стена. Ребристая нескользящая поверхность.	2
50.	Поручень неоткидной двухопорный с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием. Ребристая нескользящая поверхность. Цвет: белый, желтый	2
51.	Поручень прямой с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием. Ребристая нескользящая поверхность. Цвет: белый, желтый.	2
52.	Крючок для костылей (травмобезопасный)	2
53.	Ручка дверная специальная для инвалидов жёлтая. Ручка оснащена надписью, выполненной текстом Брайля.	2
54.	Унитаз для инвалидов	2
55.	Зеркало поворотное	2
56.	Смеситель локтевой специализированный (с длинной ручкой)	2
57.	Раковина медицинская для инвалида	2
58.	Сушилка для рук	2
59.	Скамейка для инвалидов	3
60.	Перила для входной группы с двойным поручнем, нержавеющей сталь	10
61.	Наклейка на поручень (Брайль) тактильная не менее 30х150	20
62.	Комплект для маркировки поручней (окончание поручней-комплект из 3 наклеек: I, II, III, цвет желтый)	20
63.	Плитка тактильная не менее 300х300 мм (конусы) для помещений	20
64.	Плитка тактильная не менее 300х300 мм (полосы) для помещений	10

65.	Плитка тактильная не менее 300х300 мм (диагонали) для помещений	10
66.	Клей для плитки, упаковка	1
Специализированное оборудование для учащихся с ОВЗ		
<i>N n/n</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во*</i>
<i>Специализированное оборудование для учащихся с нарушенной функцией зрения</i>		
1	Электронный видео-увеличитель	1
2	Портативный видеоувеличитель с камерой дальнего обзора	1
3	Видеоувеличитель портативный	1
4	Видеоувеличитель	1
5	Машина сканирующая и читающая текст	
6	Клавиатура для читающей машины	1
7	Портативный тифлофлешплеер	1
8	Принтер для печати рельефно-точечным шрифтом Брайля стационарный	1
9	Принтер для печати рельефно-точечным шрифтом Брайля переносной	1
10	Нагреватель в комплекте с термобумагой	1
11	Пишущая машинка	1
12	Электронная пишущая машинка	1
13	программа экранного доступа с функцией экранного увеличения, поддержкой речевого выхода, а также возможностью ввода/вывода текста посредством шрифта Брайля	1
14	программа экранного увеличения высокого разрешения (HD), с функцией чтением содержимого экрана	1
15	визуальное выделение информации, качественный речевой синтезатор	1
16	увеличитель экрана высокого разрешения (HD)	1
17	Футбольный мяч звенящий	1
18	Мяч баскетбольный, звенящий	1
19	Мяч волейбольный, звенящий	1
20	Шашки тактильные	1
21	Шахматы тактильные	1
22	Текстурированное домино	1
23	Кубик Рубика тактильный	1
24	Прибор для маркировки предметов и озвучивания учебных пособий	1
25	Говорящий определитель цвета	1
26	Электронная трость	1
27	Часы тактильные настольные с крупными цифрами	1
28	Набор тактильных меток	1
29	Плпашнет для рисования А4 + 25 листов для рисования	1
30	Магнитный набор для реабилитации	1
31	Прибор "Графика" для детей"	1
32	Кубик-буква брайлевский	1
33	Азбука разборная по Брайлю	1

34	Говорящий самоучитель брайлевского шрифта	1
35	Тетрадь для письма по Брайлю	10
36	Тетрадь для слабовидящих в крупную линейку	10
37	Тетрадь для слабовидящих в крупную клетку	10
38	Ручка-грифель для письма по Брайлю	1
39	Грифель для письма по Брайлю	5
40	Прибор для письма по Брайлю	1
41	Транспортир тактильный	10
42	Треугольник тактильный	10
43	Линейка тактильная не менее 300 мм	10
44	Линейка тактильная не менее 140 мм	10
45	Настольный тактильный глобус	1
46	Звуковое расписание	1
Специализированное оборудование для учащихся с нарушенной функцией слуха		
1	ФМ-система (заушный индуктор и индукционная петля) или эквивалент	1
2	Аудиокласс	1
3	Слуховой тренажер	1
4	Акустическая система (в комплекте не менее 2 микрофонов, сетевые кабели, комплект креплений)	1
5	Инфракрасная акустическая система (в комплекте не менее 2 микрофонов, сетевые кабели, комплект креплений) или эквивалент	1
6	Комплект реабилитационных материалов	1
Специализированное оборудование для учащихся с нарушенной функцией опорно-двигательного аппарата		
1	Клавиатура адаптированная с крупными кнопками + пластиковая накладка, разделяющая клавиши, беспроводная	1
2	Джойстик компьютерный адаптированный, беспроводной	1
3	Выносная компьютерная кнопка, большая, беспроводная	2
4	Выносная компьютерная кнопка, малая, беспроводная	2
5	Роллер компьютерный	1
6	Ресивер для беспроводной связи	1
7	Компьютерная мышь-очки, с выносными кнопками в комплекте	1
8	Система Ай-трекинг: аппаратная часть (устройство слежения за движениями глаз) и программное обеспечение (ПО).	1
9	Стол рабочий для инвалидов колясочников регулируемый по высоте	1
10	Стол для детей и взрослых с ОВЗ на колесах	1
11	Опора для сидения	1
12	Наклонная доска для письма	1
13	Столик-сумка служит для облегчения процесса занятий для детей с особенностями развития	1
14	Универсальный держатель для игрушек, планшетов, специализированных устройств для обучения и т.д.	1
Специализированное оборудование для учащихся с ментальными проблемами		
1	Портативный коммуникатор на запястье	1
2	Портативный коммуникатор на пояс	1
3	7-уровневый коммуникатор в наборе	1

4	Программное обеспечение-тренажер для обучения детей чтению и письму и развитию речевого общения у неговорящих детей с аутизмом "Читаем без мамы"	1
5	Программное обеспечение для формирования у ребенка представлений о себе, других людях, нормах социальных отношений "Мой альбом"	1
6	Набор вспомогательных устройств для людей с РАС	1
7	Говорящий фотоальбом	1
8	Балансировочная подушка, синяя, не менее ø 33 см	1
9	Мячики-эспандеры (в комплекте 6 шт.)	1
10	Сенсорная комната (или уголок) релаксации	1
11	Физио-мяч, желтый, экстра мягкий	1
12	Физио-мяч, красный, мягкий	1
13	Физио-мяч, зеленый, средний	1
14	Физио-мяч, голубой, жесткий	1
15	Качели-скорлупа	1
16	Мини-бита для снятия агрессии	1
17	Тренажер-карусель	1
18	Набор сменных дисков (в комплекте не менее 4 шт.)	1
19	Набор набивных мячиков (не менее 24 шт. в комплекте)	1
20	Утяжеленная подушечка не менее 0.5 кг, 15x15 см	1
21	Утяжеленная подушечка не менее 1 кг, 25x15 см	1
22	Утяжеленная подушечка не менее 2 кг, 30x15 см	1
23	Вибротактильная доска с усилителем, сабвуфером и колонками	1
24	Коммуникатор для чтения	1
25	Занимательный набор	1
26	Набор для повышения сенсорного восприятия	1
27	Набор для развития сенсомоторных навыков	1
28	Сенсомоторная труба	1
29	Тактильная змейка с песком	1
30	Набор для аутистов	1
31	Набор мягких мячей	1
32	Набор тактильных мешочков с цифрами, в комплекте не менее 15 шт.	1
33	Резиновые диски с числовой маркировкой (в комплекте 30 шт.)	1
34	Воздушный балансир	1
35	Набор мячиков "Эмоции" (в комплекте не менее 6 шт.)	1
36	Тренажер лестница (в комплекте не менее 10 ступеней)	1
37	Весовой набор (6 пар весовых цилиндров)	1
38	Шумовой набор. Пособие для развития слухового восприятия	1
39	Тактильное домино	1
40	Конструктор "Окошки" (в комплекте не менее 32 шт.)	1
41	Игра "Драгоценные камни и животные"	1
42	Игра "Тропинка"	1
43	Тактильно-развивающая панель тип 4 (с набором замочков)	1
44	Балансировочная доска с лабиринтом тип 4	1
45	Лабиринт тип 1 (в виде спирали)	1
46	Лабиринт тип 2 (в виде цветка)	1
47	Музыкальная улитка	1
48	Набор фигурок "Привидения"	1
49	Доска для фигурок-привидений	1

50	Тактильные цифры и математические знаки	1
51	Обучающий набор "Нарезка и готовка"	1
52	Обучающий набор "Правила этикета"	1
53	Тактильная игра "Эйнштейн"	1
54	Песочные часы (в комплекте не менее 6 шт.)	1
55	Наглядное пособие: полоски для вычислений	1
56	Лабиринт симметричный двойной для подготовки к письму – Улитки	1
57	Лабиринт симметричный двойной для подготовки к письму – Треугольники	1
58	Пособие-рамка «Цветные дюны»	1
59	Игровой настенный элемент "Формы"	1
60	Панно "Осень"	1
61	Конструктор "Правила дорожного движения"	1
62	Конструктор "Геометрия"	1
63	Игра "Страна эмоций"	1
64	Игровой набор "Дорожка"	1
65	Игровой набор «Дары Фрёбеля»	1
66	Текстурированный развивающий центр	1
67	Зеркало для тренировки речи	1
68	Игра "Светофор"	1
69	Наклонная доска для письма	1
70	Игра "Сенсорный синтезатор"	1
71	Настольный развивающий центр	1
72	Полностью тактильный коммуникатор	1
73	Набор терапевтических мячиков	1
74	Набор для визуально-сенсорного восприятия	1
75	Набор для развития коммуникативных навыков	1
76	Набор для развития моторики	1
77	Набор для слухо-речевого восприятия для детей с особенностями развития.	1
78	Тактильная башня	1
79	Подвесная застёжка для молнии	1
80	Большое кресло-мешок для сиденья "Собака"	1
81	Белый дом без валиков	1
82	Валик 80/20 для белого дома	1
83	Сенсорная гусеница	1
84	Коврик-гусеница	1
85	Панно "Грушевое дерево" - 4 времени года	1
86	Ковёр-крокодил мягконабивной	1
87	Маты с цветным гелем (в комплекте не менее 6 шт.)	1
88	Бордюр-балансир	1
89	Набор балансиров (не менее 12 шт. в комплекте)	1
90	Качели для детей многофункциональные	1
91	Роликовая доска	1
92	Весло для роликовой доски	1
93	Балансир-табурет	1
94	Массажные валики	1
95	Игра в перекидывание мяча по веревке	1
96	Таймер звуковой Большой размером не менее 30x30 см	1
97	Таймер звуковой Средний размером не менее 18x18 см	1
98	Таймер MOD в комплекте с маркерной доской	1

99	Таймер на 20 минут	1
100	Набор базовый пиктограммы+держатели	1
101	Набор школьный пиктограммы+держатели	1
102	Набор магнитный -вознаграждения для детей	1
103	Наушники детские протившумные	1
104	Стол (парта) для аутистов.	1
105	Стол (парта) для аутистов.	1
106	Утяжеленный жилет L	1
107	Утяжеленный жилет M	1
108	Утяжеленный жилет S	1
109	Одеяло с утяжелением	1
110	Утяжеленное покрывало малое	1
111	Утяжеленный воротник-шарф	1
112	Многоуровневый коммуникатор с кнопкой вызова помощника	1
113	Комплексное пособие по обучению математическим навыкам Нумикон	1

Оборудование для сенсорной комнаты или зоны релаксации

<i>N n/n</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во*</i>
1	Комплект Подушки-Фрукты, тип 1	1
3	Мягкий сухой бассейн не менее 150х150х50	1
4	Прозрачный шарик для сухого бассейна	1
5	Цветной шарик для сухого бассейна	1
6	Мягкая форма в виде пуфика не менее Ø50	1
7	Мягкая форма в виде пуфика не менее Ø75	1
8	Мягкий игровой набор (не менее 21 элемент)	1
9	Мягкий игровой набор (не менее 7 элементов)	1
10	Мат гимнастический не менее 200х100х10	1
11	Кресло-кубик не менее 75х75х61	1
12	Коврик-часы	1
13	Разноуровневый игровой ковёр	1
14	Ковёр-крокодил мягконабивной	1
15	Собака, большое кресло-мешок для сиденья	1
16	Белый дом без валиков	1
17	Сенсорная гусеница	1
18	Коврик-гусеница	1
19	Развивающий ковёр 1,5*1*0,1 м с объемными фигурами	1
20	Панно "Грушевое дерево" - 4 времени года	1
21	Разноуровневый мягконабивной конструктор	1
22	Гусеница-туннель сенсорная	1
23	Гусеница из не менее 8 частей	1
24	Интерактивная воздушнопузырьковая трубка 200х20 с пультом управления	1
25	Мягкая платформа не менее 60х60 для воздушнопузырьковой трубки, для трубки диаметром не менее 20 см	1
26	Комплект из двух акриловых зеркал не менее 200х60 для воздушнопузырьковой трубки	1
27	Световой стол из бука для рисования песком	1
28	Панно не менее 35х35х13 (в виде светящегося туннеля)	1
29	Световая каскадирующая трубка не менее 130х20 (в виде фонтана)	1

30	Интерактивная светозвуковая панель тип 3 (в виде вращающегося колеса)	1
31	Интерактивная светозвуковая панель тип 4 (в виде световой лестницы, 6 ячеек)	1
32	Фиброоптическое волокно, не менее 150 волокон (для работы требуется источник света)	1
33	Фиброоптическое волокно, не менее 100 волокон (для работы требуется источник света)	1
34	Интерактивный источник света к фиброоптическому волокну	1
35	Фиброоптический ковер не менее 150х150, настенный (звезды, не менее 300 точек)	1
36	Фиброоптическая тактильная панель	1
37	Набор компакт-дисков для релаксации	1
38	Стол-мозаика	1
39	Прозрачный мольберт	1
40	Тактильные ячейки (в комплекте не менее 6 ячеек)	1
41	Тактильно-развивающая панель "Разноцветное домино"	1
42	Балансировочная доска с лабиринтом тип 1	1
43	Балансировочный диск (круглый)	1
44	Балансировочные качели не менее 150х25х10	1
45	Лабиринт тип 1 (в виде спирали)	1
46	Лабиринт тип 2 (в виде цветка)	1
47	Лабиринт тип 3 (в виде серпантина)	1
48	Настенный лабиринт квадратный	1
49	Настенный лабиринт треугольный	1
50	Модульный лабиринт	1
51	Декоративно-развивающая панель "Пруд" не менее 98х72	1
52	Декоративно-развивающая панель "Дерево" не менее 180х90х3	1
53	Двухсторонняя тактильная панель тип 1 не менее 38х61х25 Звездочка	1
54	Двухсторонняя тактильная панель тип 2 не менее 38х61х25 Елочка	1
55	Тактильная дорожка (не менее 7 составных модулей)	1
56	Сухой душ не менее 150х40х40	1
57	Акустическая настенная тактильная панель	1
58	Тактильный игровой Замок	1
59	Большой лабиринт со шнурками	1
60	Настенная панель для подготовки к письму – Слон	1
61	Настенная панель для подготовки к письму – Кошка	1
62	Настенная панель для подготовки к письму – Мышь	1
63	Симметричный двойной лабиринт для подготовки к письму – Улитки	1
64	Симметричный двойной лабиринт для подготовки к письму – Треугольники	1
65	Стол для игры в магнитные шарики	1
66	Лабиринт для ног – Змея	1
67	Доска для тренировки ловкости	1
68	Игра-балансир Сова	1
69	Игра-балансир Пчела	1
70	Доска-балансир с тремя шариками	1
71	Доска-балансир Звезда	1
72	Доска-балансир Качели	1
73	Сенсорная тропа Материал	1
74	Стенное крепление	1
75	Качающийся балансир	1

76	Многофункциональные качели для детей	1
77	Развивающая игра - "Метание колец"	1
78	Креативная рамка «Цветные дюны»	1
79	Напольный мат Апельсин	1
80	Напольный мат Арбуз	1
81	Комплект цилиндров-пуфов "Фрукты"	1
82	Разноцветные подушки, не менее 4 шт.	1
83	Сенсорный развивающий набор	1
84	Маты с цветным гелем (в комплекте не менее 6 шт.)	1
85	Интерактивная воздушнопузырьковая стена	1
86	Свещающийся шар	1
87	Свещающаяся звезда	1
88	Игровой набор "Дорожка"	1
89	Доска балансир	1
90	Комплект Подушки-овощи	1
91	Развивающая подушка "Пицца"	1
92	Мягкий уголок "Уют"	1

Оборудование для кабинета ЛФК и физкультуры

<i>N n/n</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во*</i>
1	Мягкий медицинский мяч с утяжелением, не менее 1 кг, ø 12 см, желтый	1
2	Мяч с петлей, не менее 1000 г, ø ~18 см	1
3	Двойной массажный мяч	1
4	Сетка-ворота не менее 120 x 120 см	1
5	Набор тактильных мешочков (не менее 4 штуки)	1
6	Надувной кубик	1
7	Набор для спортивных игр	1
8	Игра "Паращют"	1
9	Набор аксессуаров для игры "Паращют"	1
10	Спортивное полотно "гусеница"	1
11	Массажный коврик	1
12	Набор музыкальных инструментов	1
13	Бордюр-балансир	1
14	Весовой набор (не менее 6 пар весовых цилиндров)	1
15	Мяч с ячейками не менее ø 10 см	1
16	Шумовой набор. Пособие для развития слухового восприятия	1
17	Радужные мячи (в комплекте не менее 6 шт.)	1
18	Набор балансиров (не менее 12 шт. в комплекте)	1
19	Тренажер лестница (в комплекте не менее 10 ступеней)	1
20	Ходули на шнуре	1
21	Тактильная змейка с песком	1
22	Игровой комплекс для двигательной активности	1
23	Установка для развития и реабилитации верхних конечностей	1
24	Тренажер для ног	1
25	Набор тактильных мячиков (не менее 3 шт. в комплекте)	1
26	Тренажер для рук "Сетка", зеленый, простой	1
27	Тренажер для рук "Сетка", синий, тяжелый	1
28	Медицинский мяч с рукояткой, не менее 3 кг	1
29	Медицинский мяч с рукояткой, не менее 5 кг	1

30	Медицинский мяч с рукояткой, не менее 6 кг	1
31	Тактильный массажный мяч не менее ø 5 см	1
32	Набивной мяч из резины (медицинский), не менее 0,8 кг, ø 19,5 см	1
33	Набивной мяч из резины (медицинский), не менее 1,5 кг, ø 19,5 см	1
34	Набивной мяч из резины (медицинский), не менее 4 кг, ø 24 см	1
35	Массажные валики	1
36	Набор мячиков "Эмоции" (в комплекте не менее 6 шт.)	1
37	Комплект тренажеров для пальцев	1
38	Набор мягких мячей	1
39	Складная тележка для хранения и перевозки мячей	1
40	Набор тактильных мешочков с цифрами, в комплекте не менее 15 шт.	1
41	Резиновые диски с числовой маркировкой (в комплекте не менее 30 шт.)	1
42	Воздушный балансир	1
43	Комплект "Змея тактильная"	1
44	Конструктор "Дорожка для воды и шарика"	1
45	Лыжи для двоих	1
46	Трапедия Гимнастическая Эстакада	1
47	Дорожка для скольжения	1
48	Игра балансир двойной	1
49	Игра балансир перекрёсток	1
50	Игра балансир для улицы	1
51	Трасса-лабиринт "Мяч в городе"	1
52	Трасса-лабиринт "Мяч в зоопарке"	1
53	Трасса-лабиринт "Мяч в сказке"	1
54	Настенный лабиринт "Космос"	1
55	Настенный лабиринт "Сундук сокровищ"	1
56	Сенсорная панель "Смешивание цветов"	1
57	Индивидуально регулируемое препятствие	1
58	Балансир-табурет	1
59	Набор для гимнастических упражнений и игр	1
60	Набор мячей для спортивных игр	1
61	Мячики для жонглирования	1
62	Цветные кольца	1
63	Игра в мяч с ручными батутами	1

Коррекционно-развивающее оборудование

<i>N n/n</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во*</i>
1	Набор фигурок "Привидения"	1
2	Доска для фигурок-привидений	1
3	Тактильные цифры и математические знаки	1
4	Обучающий набор "Нарезка и готовка"	1
5	Обучающий набор "Правила этикета"	1
6	Игра балансир	1
7	Набор "Магазин" малый	
8	Набор "Магазин" средний	
9	Набор "Магазин" большой	1
10	Конструктор "Брёвнышки"	1
11	Конструктор из блоков	1
12	Геометрический сенсорный мешочек	1

13	Театр-сказка "Репка"	1
14	Театр-сказка «Лиса и журавль»	1
15	Театр-сказка «Два жадных медвежонка»	1
16	Театр-сказка «Жихарка»	1
17	Пособие «Домашние птицы»	1
18	Пособие "Лесные птицы"	1
19	Панно "Осень"	1
20	Игра "Варежки"	1
21	Конструктор "Правила дорожного движения"	1
22	Панно "Насекомые"	1
23	Панно "Морские обитатели"	1
24	Игра "Страна эмоций"	1
25	Пособие "Права детей-детям"	1
26	Конструктор "Геометрия"	1
27	Набор "Счетный материал"	1
28	Набор зондов логопедических не менее 7 шт.	1
29	Набор зондов массажных логопедических по типу методики Е.В.Новиковой	1
30	Роторасширитель логопедический	1
31	Зонд логопедический	1
32	Шпатель по Корицкому	1
33	Шпатель терапевтический, детский, стерильный	1
34	Гласперленовый шариковый стерилизатор	1
35	Муляж артикуляционного аппарата	1
36	Логопедическое зеркало с отверстием	1
37	Зеркало индивидуальное для логопедических занятий	1
38	ПО "Специальные образовательные средства" - инструмент дефектолога	1
39	Рабочий стол для логопеда	1
40	Центр воды и песка	1
41	Игра "Вибрирующее зеркало" с подсветкой	1
42	Сенсомоторная труба	1
43	Развивающий центр "Текстурированная карусель"	1
44	Развивающий центр с формами	1
45	Наклонная доска для письма	1
46	Настольный развивающий центр	1
47	Зеркало для тренировки речи	1
48	Карусель из колокольчиков	1
49	Музыкальная улитка	1
50	Мяч со звуковыми эффектами "Вигли-гигли"	1
51	Радужные кляксы	1
52	Развивающий центр с гелевыми подушечками	1
53	Развивающий центр для слабовидящих	1
54	Развивающий центр для слабовидящих и слабослышащих	1
55	Полностью тактильный коммуникатор	1
56	Адаптированный игровой набор	1
57	Адаптированный музыкальный набор	1
58	Комплект терапевтических мячиков	1
59	Набор для визуального восприятия	1
60	Набор для слабовидящих	1

61	Светящийся набор	1
62	Интерактивный стол «Звук» не менее 32 дюйма с программно-дидактическим комплексом для проведения комплексных занятий для детей с нарушением слуха	1
63	«Стабиломер» — уникальное современное программное обеспечение с двигательными играми и упражнениями для стабиллоплатформ	1
67	Световая панель	1
68	Световой мольберт	1
69	Универсальный световой короб	1
70	ПО "Специальные образовательные средства"	1
71	Программно-методический комплекс развития речи	1
72	Программно-методический комплекс "Логопедическое обследование детей (Методика В.М. Акименко)"	1
73	Методика «Развитие и коррекция речи детей». (В.М. Акименко)	1
74	Психолого-педагогическая диагностика познавательного развития детей раннего возраста 2-3 лет (Методика Е.А. Стребелевой)	1
75	Тренажер для дыхательных упражнений (спирометр)	1
76	Световые блоки	1
77	Магнитная башня	1
78	Магнитные животные	1
79	Цветная башня	1
80	Цветные нити	1
81	Волшебные палочки	1
82	Магнитный чертеж	1
83	Набор «Цветной колокольчик»	1
84	Набор колокольчиков	1
85	Игра Угадай предмет	1
86	Лабиринт для подготовки к письму	1
87	Набор шнуровок "Цифры"	1
88	Тактильная панель "Текстура"	1
89	Набор панелей для подготовки к письму	1
90	Развивающая панель "Календарь"	1
91	Доска с узлами и методичкой	1
92	Комплект "Узелки на память"	1
93	Балансир "Собачий след"	1
94	Балансир "След Кролика"	1
95	Балансир "След Медвежонка"	1
96	Винт "Пчела" Игра на развитие моторики и тактильного восприятия	1
97	Винт "Бабочка" Игра на развитие моторики и тактильного восприятия	1
98	Обучающая игра "Части куба"	1
99	Обучающая игра "Геометрические фигуры"	1
100	Игра для развития речевого дыхания	1
101	Игра на распознавание текстуры	1
102	Таймер звуковой Большой размером не менее 30х30 см	1
103	Таймер звуковой Средний размером не менее 18х18 см	1
104	Таймер звуковой Карманный размером не менее 7,5х7,5 см.	1

105	Таймер MOD в комплекте с маркерной доской	1
106	Таймер с ручкой, белый. У этого таймера красный диск защищен прозрачной крышкой. Имеет регулятор громкости и закрытый батарейным отсеком. Белый, размер не менее 14x18 см.	1
107	Таймер на 20 минут	1
108	Таймер времени Твист	1
109	Конструктор "Башня" Командообразующая игра	1
110	Дорожка для командной игры в мяч	1
111	Игра "Хитрые блоки"	1
112	Игра "Лабиринт монстров"	1
113	Игра "Медведи и мёд"	1
114	Башня - качающийся монстр	1
115	Диагностический комплект	1
116	Набор для психолога	1
117	Набор методических материалов «Предметный мир в картинках»	1

*Торговые марки, указанные в настоящем перечне указаны для наглядности характеристик оборудования и не являются обязательными.

* Указанное количество является приблизительным, точное количество рассчитывается индивидуально, исходя из особенностей и потребностей образовательного учреждения.

Перечень рекомендуемого оборудования для средних профессиональных образовательных учреждений

Оборудование для формирования физической доступности здания		
<i>N n/n</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол- во*</i>
1	Портативная информационная индукционная система	1
2	Стационарные информационные индукционные системы	1
3	Звуковой маяк	3
4	Световой маяк для улицы или помещения (не менее 400x400 мм)	1
5	Световые маяки для обозначения габаритов входной двери или проема	10
6	Пандус телескопический 1 секционный с противоскользящей рифленой поверхностью. Длина не менее 1400 мм.	1
7	Пандус телескопический 2-х секционный с противоскользящей рифленой поверхностью. Длина не менее 1400-2600 мм	1
8	Пандус телескопический 3-х секционный с противоскользящей рифленой поверхностью. Длина не менее 1400-3800 мм	1
9	Минипандус из листового металла двусторонний (не менее 900x700x50 мм)	2
10	Подъемник лестничный гусеничный мобильный. Для ручных механических колясок с большими колесами	1
11	Подъемник лестничный гусеничный мобильный. Комплектуется двумя полозами с пандусами для заезда коляски с резиновым антискользящим покрытием. Предназначен для всех видов колясок, в т.ч. автоматических на электроприводе	1

12	Стационарный наклонный лестничный подъемник (платформа)	1
13	Стационарный вертикальный подъемник (платформа)	1
14	БЕСПРОВОДНАЯ СИСТЕМА ВЫЗОВА ПОМОЩНИКА "ПУЛЬСАР-3"или эквивалент Предназначена для вызова персонала в тех зонах здания, где посетителю может понадобиться помощь: на входе, в санитарных комнатах, в зоне информации и т.д.	1
15	Бегущая строка улица/помещение не менее 1680 x 240 x 90 мм	1
16	Бегущая строка улица/помещение не менее 2000 x 240 x 90 мм	1
17	Бегущая строка улица/помещение не менее 1040мм x 240 x 90	1
18	Бегущая строка улица/помещение не менее 1360мм x 240 x 90	1
19	Информационный терминал с сенсорным экраном, со встроенной индукционной системой (для передачи звука на слуховые аппараты), со специальным ПО для инвалидов с сенсорным управлением для незрячих людей, с автоматическим озвучиванием текста голосом	1
20	Тактильный знак (пиктограмма, номер и пр.) не менее 100x100 мм, рельефный, пластик	10
21	Тактильный знак (пиктограмма, номер и пр.) не менее 150x150 мм, рельефный, пластик	20
22	Тактильный знак (пиктограмма, номер и пр.) не менее 200x200 мм, рельефный, пластик	2
23	Информационно-тактильный знак (табличка), не менее 300x150 мм, рельефный, пластик	10
24	Информационно-тактильный знак (табличка), не менее 300x200 мм, рельефный, пластик	10
25	Информационно-тактильный знак (информационное табло в рамке), не менее 600x500 мм, рельефный, пластик, металл.рамка	1
26	Информационно-тактильный знак (информационное табло в рамке), не менее 400x300 мм, рельефный, пластик, металл.рамка	1
27	Мнемосхема не менее 600 x 800 мм и настенное крепление прямое Тактильная, пластик.	3
28	Мнемосхема санузла не менее 200 x 300 мм Тактильная, пластик.	2
29	Мнемосхема не менее 900 x 1200 мм на основании не менее 8 мм. Тактильная, оргстекло.	1
30	Стойка металлическая с поручнем для уличного размещения мнемосхемы или информационного табло не менее 1200x900 мм.	1
31	Тактильно-звуковая мнемосхема в комплекте со стойкой (наклонная стойка)	1
32	Наклейка информационная не менее 150x150 мм круг желтый	10
33	Наклейка информационная не менее 200x200 мм круг желтый	10
34	Наклейка "Желтая полоса", ширина не менее 50 мм, м.п. Цвет: желтый	60
35	Наклейка "Желтая полоса" торцевая, ширина не менее 100 мм, м.п. Цвет: желтый	60
36	Алюминиевая полоса с резиновой вставкой не менее 1330 мм Цвет вставки: желтый, черный	5
37	Алюминиевая полоса с резиновой вставкой не менее 2000 мм Цвет вставки: желтый, черный	5
38	Алюминиевый угол с резиновой вставкой не менее 2000 мм Цвет вставки: желтый, черный	5

39	Алюминиевый угол с резиновой вставкой не менее 1330 мм Цвет вставки: желтый, черный	5
40	Противоскользящее покрытие - антикаблук, 10 мм., 1 кв.м	5
41	Стенд информационный (не менее 8 карманов)	2
42	Трафарет для отрисовки знака стоянки для инвалидов	1
43	Краска для трафарета желтая, баллон	1
44	Краска для трафарета черная, баллон	1
45	Краска для трафарета белая, баллон	1
46	Знак "Парковка для инвалидов" (2 знака в комплекте и крепеж к ним, по ГОСТ 6.4 и 8.17, хомут универсальный диаметр 40-90мм)	1
47	Устройство для автоматического открывания двери (открывает двери весом до 100 кг)	2
48	Система управления для автоматического открывания дверей	2
49	Поручень для раковины с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием. Цвет: белый, желтый. Диаметр трубы не менее 35 мм. Высота 850 мм. Ширина не менее 760 мм. Глубина не менее 600 мм.	2
50	Поручень напольно-настенный с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием. Крепление: пол - стена. Ребристая нескользящая поверхность. Диаметр трубы не менее 35 мм. Высота не менее 850 мм. Длина неоткидного элемента не менее 800 мм. Цвет: белый, желтый.	2
51	Поручень неоткидной двухопорный с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием Диаметр трубы не менее 35 мм. Длина поручня не менее 800 мм Ребристая нескользящая поверхность. Цвет: белый, желтый	2
52	Поручень откидной с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием, пружинный Диаметр трубы не менее 35 мм. Длина откидного поручня не менее 800 мм Ребристая нескользящая поверхность. Цвет: белый, желтый	2
53	Поручень прямой с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием. Ребристая нескользящая поверхность. Цвет: белый, желтый. Диаметр трубы не менее 35 мм. Длина не менее 600 мм	2
54	Поручень прямой с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием. Ребристая нескользящая поверхность. Цвет: белый, желтый. Диаметр трубы не менее 35 мм. Длина не менее 800 мм	2
55	Крючок для костылей (травмобезопасный)	2
56	Ручка дверная специальная для инвалидов жёлтая. Ручка оснащена надписью, выполненной текстом Брайля.	2
57	Унитаз для инвалидов	2
58	Зеркало поворотное	2
59	Смеситель локтевой специализированный (с длинной ручкой)	2
60	Раковина медицинская для инвалида	2
61	Сушилка для рук	2
62	Скамейка для инвалидов	3
63	Перила для входной группы с двойным поручнем, нержавеющей сталь	10
64	Наклейка на поручень (Брайль) тактильная не менее 30x150	20
65	Комплект для маркировки поручней (окончание поручней-комплект из 3 наклеек: I, II, III, цвет желтый)	20

66	Плитка тактильная не менее 300х300 мм (конусы) для помещений	20
67	Плитка тактильная не менее 300х300 мм (полосы) для помещений	10
68	Плитка тактильная не менее 300х300 мм (диагонали) для помещений	10
Специализированное оборудование для учащихся с ОВЗ		
N n/n	Наименование	Кол- во*
Специализированное оборудование для учащихся с нарушенной функцией зрения		
1	Электронный видео-увеличитель	1
2	Портативный видеоувеличитель с камерой дальнего обзора	1
3	Видеоувеличитель портативный	1
4	Видеоувеличитель	1
5	Машина сканирующая и читающая текст стационарная	
6	Машина сканирующая и читающая текст	1
7	Клавиатура для читающей машины	1
8	Портативный тифлофлешплеер	1
9	Принтер для печати рельефно-точечным шрифтом Брайля	1
10	Нагреватель комплекте с термобумагой	1
11	Пишущая машинка	1
12	Электронная пишущая машинка	1
13	программа экранного доступа с функцией экранного увеличения, поддержкой речевого выхода, а также возможностью ввода/вывода текста посредством шрифта Брайля	1
14	программа экранного увеличения высокого разрешения (HD), с функцией чтением содержимого экрана	1
15	визуальное выделение информации, качественный речевой синтезатор	1
16	увеличитель экрана высокого разрешения (HD)	1
17	Футбольный мяч звенящий	1
18	Мяч баскетбольный, звенящий	1
19	Мяч волейбольный, звенящий	1
20	Шашки тактильные	1
21	Шахматы тактильные	1
22	Текстурированное домино	1
23	Кубик Рубика тактильный	1
24	Прибор для маркировки предметов и озвучивания учебных пособий	1
25	Говорящий определитель цвета	1
26	Электронная трость	1
27	Часы тактильные настольные с крупными цифрами	1
28	Набор тактильных меток	1
29	Плпашет для рисования А4 + 25 листов для рисования	1
30	Кубик-буква брайлевский	1
31	Тетрадь для письма по Брайлю	10
32	Тетрадь для слабовидящих в крупную линейку	10
33	Тетрадь для слабовидящих в крупную клетку	10
34	Ручка-грифель для письма по Брайлю	1

35	Грифель для письма по Брайлю	5
36	Прибор для письма по Брайлю	1
37	Транспортир тактильный	10
38	Треугольник тактильный	10
39	Линейка тактильная не менее 300 мм	10
40	Линейка тактильная не менее 140 мм	10
41	Настольный тактильный глобус	1
42	Звуковое расписание	1
Специализированное оборудование для учащихся с нарушенной функцией слуха		
1	ФМ-система (заушный индуктор и индукционная петля)	1
2	Аудиокласс	1
3	Слуховой тренажер	1
4	Акустическая система (в комплекте 2 микрофона, сетевые кабели, комплект креплений) или эквивалент	1
5	Инфракрасная акустическая система (в комплекте 2 микрофона, сетевые кабели, комплект креплений) или эквивалент	1
6	Комплект реабилитационных материалов	1
Специализированное оборудование для учащихся с нарушенной функцией опорно-двигательного аппарата		
1	Клавиатура адаптированная с крупными кнопками + пластиковая накладка, разделяющая клавиши, беспроводная	1
2	Джойстик компьютерный адаптированный, беспроводной	1
3	Выносная компьютерная кнопка, большая, беспроводная	2
4	Выносная компьютерная кнопка, малая, беспроводная	2
5	Роллер компьютерный	1
6	Ресивер 2 для беспроводной связи	1
7	Компьютерная мышь-очки, модель, с выносными кнопками в комплекте	1
8	Система Ай-трекинг (eye-tracking) аппаратная часть (устройство слежения за движениями глаз) и программное обеспечение (ПО).	1
9	Стол рабочий для инвалидов колясочников регулируемый по высоте	1
10	Стол для детей и взрослых с ОВЗ на колесах	1
11	Наклонная доска для письма	1
Специализированное оборудование для учащихся с ментальными проблемами		
1	Портативный коммуникатор на запястье	1
2	Портативный коммуникатор на пояс	1
3	7-уровневый коммуникатор в наборе	1
4	Набор для аутистов	1
5	Говорящий фотоальбом	1
6	Балансировочная подушка, синяя, не менее ø 33 см	1
7	Мячики-эспандеры (в комплекте не менее 6 шт.)	1
8	Сенсорная комната (или уголок) релаксации	1
9	Большое кресло-мешок для сиденья "Собака"	1
10	Маты с цветным гелем (в комплекте не менее 6 шт.)	1
11	Таймер звуковой Большой размером не менее не менее 30x30 см	1
12	Таймер звуковой Средний размером не менее 18x18 см	1
13	Таймер в комплекте с маркерной доской	1

14	Таймер на 20 минут	1
15	Набор базовый пиктограммы+держатели	1
16	Набор школьный пиктограммы+держатели	1
17	Набор магнитный -вознаграждения для детей	1
18	Наушники детские противoshумные	1
19	Стол (парта) для аутистов.	1
20	Утяжеленный жилет	1
21	Одеяло с утяжелением	1
22	Утяжеленное покрывало малое	1
23	Утяжеленный воротник-шарф	1
24	Многоуровневый коммуникатор с кнопкой вызова помощника	1

*Торговые марки, указанные в настоящем перечне указаны для наглядности характеристик оборудования и не являются обязательными.

* Указанное количество является приблизительным, точное количество рассчитывается индивидуально, исходя из особенностей и потребностей образовательного учреждения

Перечень рекомендуемого оборудования для учреждений высшего образования

Оборудование для формирования физической доступности здания		
N n/n	Наименование	Кол- во*
1	Портативная информационная индукционная система	1
2	Стационарные информационные индукционные системы	1
3	Звуковой маяк	3
4	Световой маяк для улицы или помещения (не менее 400х400 мм)	1
5	Световые маяки для обозначения габаритов входной двери или проема	10
6	Пандус телескопический 1 секционный с противоскользящей рифленой поверхностью. Длина не менее 1400 мм.	1
7	Пандус телескопический 2-х секционный с противоскользящей рифленой поверхностью. Длина не менее 1400-2600 мм	1
8	Пандус телескопический 3-х секционный с противоскользящей рифленой поверхностью. Длина не менее 1400-3800 мм	1
9	Минипандус из листового металла двусторонний (не менее 900х700х50 мм)	2
10	Подъемник лестничный гусеничный мобильный Для ручных механических колясок с большими колесами	1
11	Подъемник лестничный гусеничный мобильный Комплектуется двумя полозами с пандусами для заезда коляски с резиновым антискользящим покрытием. Предназначен для всех видов колясок, в т.ч. автоматических на электроприводе	1
12	Стационарный наклонный лестничный подъемник (платформа)	1
13	Стационарный вертикальный подъемник (платформа)	1
14	БЕСПРОВОДНАЯ СИСТЕМА ВЫЗОВА ПОМОЩНИКА Предназначена для вызова персонала в тех зонах здания, где посетителю может понадобиться помощь: на входе, в санитарных комнатах, в зоне информации и т.д.	1
15	Бегущая строка улица/помещение не менее 1680 х 240 х 90 мм	1

16	Бегущая строка улица/помещение не менее 2000 х 240 х 90 мм	1
17	Бегущая строка улица/помещение не менее 1040мм х 240 х 90	1
18	Бегущая строка улица/помещение не менее 1360мм х 240 х 90	1
19	Информационный терминал с сенсорным экраном, со встроенной индукционной системой (для передачи звука на слуховые аппараты), со специальным ПО для инвалидов с сенсорным управлением для незрячих людей, с автоматическим озвучиванием текста голосом	1
20	Тактильный знак (пиктограмма, номер и пр.) не менее 100х100 мм, рельефный, пластик	10
21	Тактильный знак (пиктограмма, номер и пр.) не менее 150х150 мм, рельефный, пластик	20
22	Тактильный знак (пиктограмма, номер и пр.) не менее 200х200 мм, рельефный, пластик	2
23	Информационно-тактильный знак (табличка), не менее 300х150 мм, рельефный, пластик	10
24	Информационно-тактильный знак (табличка), не менее 300х200 мм, рельефный, пластик	10
25	Информационно-тактильный знак (информационное табло в рамке), не менее 600х500 мм, рельефный, пластик, металл.рамка	1
26	Информационно-тактильный знак (информационное табло в рамке), не менее 400х300 мм, рельефный, пластик, металл.рамка	1
27	Мнемосхема не менее 600 х 800 мм и настенное крепление прямое Тактильная, пластик.	3
28	Мнемосхема санузла не менее 200 х 300 мм Тактильная, пластик.	2
29	Мнемосхема не менее 900 х 1200 мм на основании. Тактильная, оргстекло.	1
30	Стойка металлическая с поручнем для уличного размещения мнемосхемы или информационного табло не менее 1200х900 мм. Нерж.	1
31	Тактильно-звуковая мнемосхема в комплекте со стойкой (наклонная стойка)	1
32	Наклейка информационная не менее 150х150 мм круг желтый	10
33	Наклейка информационная не менее 200х200 мм круг желтый	10
34	Наклейка "Желтая полоса", ширина не менее 50 мм, м.п. Цвет: желтый	60
35	Наклейка "Желтая полоса" торцевая, ширина не менее 100 мм, м.п. Цвет: желтый	60
36	Алюминиевая полоса с резиновой вставкой не менее 1330 мм Цвет вставки: желтый, черный	5
37	Алюминиевая полоса с резиновой вставкой не менее 2000 мм Цвет вставки: желтый, черный	5
38	Алюминиевый угол с резиновой вставкой не менее 2000 мм Цвет вставки: желтый, черный	5
39	Алюминиевый угол с резиновой вставкой не менее 1330 мм Цвет вставки: желтый, черный	5
40	Противоскользящее покрытие - антикаблук, 10 мм., 1 кв.м	5
41	Стенд информационный (8 карманов)	2
42	Трафарет для отрисовки знака стоянки для инвалидов	1
43	Краска для трафарета желтая, баллон	1
44	Краска для трафарета черная, баллон	1
45	Краска для трафарета белая, баллон	1

46	Знак "Парковка для инвалидов" (2 знака в комплекте и крепеж к ним, по ГОСТ 6.4 и 8.17, хомут универсальный диаметр 40-90мм)	1
47	Устройство для автоматического открывания двери (открывает двери весом до 100 кг)	2
48	Система управления для автоматического открывания дверей	2
49	Поручень для раковины с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием. Цвет: белый, желтый.	2
50	Поручень напольно-настенный с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием. Крепление: пол - стена. Ребристая нескользящая поверхность.	2
51	Поручень неоткидной двухопорный с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием Цвет: белый, желтый	2
52	Поручень откидной с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием, пружинный.	2
53	Поручень прямой с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием. Ребристая нескользящая поверхность. Цвет: белый, желтый.	2
54	Поручень прямой с антибактериальным покрытием, алюминий с нейлоновым антибактериальным покрытием. Ребристая нескользящая поверхность. Цвет: белый, желтый.	2
55	Крючок для костылей (травмобезопасный)	2
56	Ручка дверная специальная для инвалидов жёлтая. Ручка оснащена надписью, выполненной текстом Брайля.	2
57	Унитаз для инвалидов	2
58	Зеркало поворотное	2
59	Смеситель локтевой специализированный (с длинной ручкой)	2
60	Раковина медицинская для инвалида	2
61	Сушилка для рук	2
62	Скамейка для инвалидов	3
63	Перила для входной группы с двойным поручнем	10
64	Наклейка на поручень (Брайль) тактильная не менее 30х150	20
65	Комплект для маркировки поручней (окончание поручней-комплект из 3 наклеек: I, II, III, цвет желтый)	20
66	Плитка тактильная не менее 300х300 мм (конусы) для помещений	20
67	Плитка тактильная не менее 300х300 мм (полосы) для помещений	10
68	Плитка тактильная не менее 300х300 мм (диагонали) для помещений	10
69	Клей для плитки	1
Специализированное оборудование для учащихся с ОВЗ		
N n/n	Наименование	Кол- во*
Специализированное оборудование для учащихся с нарушенной функцией зрения (все возрастные ступени образования)		
1	Электронный видео-увеличитель	1

2	Портативный видеоувеличитель с камерой дальнего обзора	1
3	Видеоувеличитель портативный	1
4	Видеоувеличитель	1
5	Машина сканирующая и читающая текст переносная	
6	Машина сканирующая и читающая текст	1
7	Клавиатура для читающей машины	1
8	Портативный тифлофлешплеер	1
9	Принтер для печати рельефно-точечным шрифтом Брайля	1
10	Нагреватель в комплекте с термобумагой	1
11	Пишущая машинка	1
12	Электронная пишущая машинка	1
13	программа экранного доступа с функцией экранного увеличения, поддержкой речевого выхода, а также возможностью ввода/вывода текста посредством шрифта Брайля	1
14	программа экранного увеличения высокого разрешения (HD), с функцией чтением содержимого экрана	1
15	визуальное выделение информации, качественный речевой синтезатор	1
16	увеличитель экрана высокого разрешения (HD)	1
17	Футбольный мяч звенящий	1
18	Мяч баскетбольный, звенящий	1
19	Мяч волейбольный, звенящий	1
20	Шашки тактильные	1
21	Шахматы тактильные	1
22	Текстурированное домино	1
23	Кубик Рубика тактильный	1
24	Прибор для маркировки предметов и озвучивания учебных пособий	1
25	Говорящий определитель цвета «	1
26	Электронная трость	1
27	Часы тактильные настольные с крупными цифрами	1
28	Набор тактильных меток	1
29	Плланшет для рисования А4 + 25 листов для рисования	1
30	Кубик-буква брайлевский	1
31	Тетрадь для письма по Брайлю	10
32	Тетрадь для слабовидящих в крупную линейку	10
33	Тетрадь для слабовидящих в крупную клетку	10
34	Ручка-грифель для письма по Брайлю	1
35	Грифель для письма по Брайлю	5
36	Прибор для письма по Брайлю	1
37	Транспортер тактильный	10
38	Треугольник тактильный	10
39	Линейка тактильная не менее 300 мм	10
40	Линейка тактильная не менее 140 мм	10
41	Звуковое расписание	1

<i>Специализированное оборудование для учащихся с нарушенной функцией слуха (все возрастные ступени образования)</i>		
1	ФМ-система (заушный индуктор и индукционная петля)	1
2	Аудиокласс	1
3	Слуховой тренажер	1
4	Акустическая система (в комплекте 2 микрофона, сетевые кабели, комплект креплений)	1
5	Инфракрасная акустическая система (в комплекте 2 микрофона, сетевые кабели, комплект креплений)	1
<i>Специализированное оборудование для учащихся с нарушенной функцией опорно-двигательного аппарата</i>		
1	Клавиатура адаптированная с крупными кнопками + пластиковая накладка, разделяющая клавиши, беспроводная	1
2	Джойстик компьютерный адаптированный, беспроводной	1
3	Выносная компьютерная кнопка, большая, беспроводная	2
4	Выносная компьютерная кнопка, малая, беспроводная	2
5	Роллер компьютерный	1
6	Ресивер 2 для беспроводной связи	1
7	Компьютерная мышь-очки, с выносными кнопками в комплекте	1
8	Система Ай-трекинг (eye-tracking): аппаратная часть (устройство слежения за движениями глаз) и программное обеспечение (ПО).	1
9	Стол рабочий для инвалидов колясочников регулируемый по высоте	1
10	Стол для детей и взрослых с ОВЗ на колесах	1
11	Наклонная доска для письма	1
<i>Специализированное оборудование для учащихся с ментальными проблемами</i>		
1	Портативный коммуникатор на запястье	1
2	Портативный коммуникатор на пояс	1
3	7-уровневый коммуникатор в наборе	1
4	Набор для аутистов	1
5	Говорящий фотоальбом	1
6	Балансировочная подушка, синяя, не менее ø 33 см	1
7	Мячики-эспандеры (в комплекте не менее 6 шт.)	1
8	Сенсорная комната (или уголок) релаксации	1
9	Большое кресло-мешок для сиденья "Собака"	1
10	Маты с цветным гелем (в комплекте не менее 6 шт.)	1
11	Таймер звуковой Большой размером не менее 30х30 см	1
12	Таймер звуковой Средний размером не менее 18х18 см	1
13	Таймер в комплекте с маркерной доской	1
14	Таймер на 20 минут	1
15	Набор базовый пиктограммы+держатели	1
16	Набор школьный пиктограммы+держатели	1
17	Набор магнитный -вознаграждения для детей	1
18	Наушники детские противозумные	1
19	Стол (парта) для аутистов	1
20	Утяжеленный жилет L	1

21	Одеяло с утяжелением	1
22	Утяжеленное покрывало малое	1
23	Утяжеленный воротник-шарф	1
24	Многоуровневый коммуникатор с кнопкой вызова помощника	1

*Торговые марки, указанные в настоящем перечне указаны для наглядности характеристик оборудования и не являются обязательными.

* Указанное количество является приблизительным, точное количество рассчитывается индивидуально, исходя из особенностей и потребностей образовательного учреждения.