

**Материально-технические условия реализации адаптированной основной образовательной программы
общего образования умственно - отсталых обучающихся**

Материально-техническое обеспечение — общие характеристики инфраструктуры общего и специального образования, включая параметры информационно образовательной среды. Материально-техническое обеспечение школьного образования обучающихся с умственной отсталостью отвечает не только общим, но и их особым образовательным потребностям. В связи с этим в структуре материально-технического обеспечения процесса образования отражена специфика требований к организации пространства; временного режима обучения; техническим средствам обучения; специальным учебникам, рабочим тетрадям, дидактическим материалам, компьютерным инструментам обучения, отвечающим особым образовательным потребностям обучающихся с умственной отсталостью и позволяющих реализовывать выбранный вариант стандарта.

№ п/п	Фактическая наполняемость учреждения	177 человека	
1	Характеристика территории:	Норма фактически	
2	Общая площадь, ограждение (по периметру, частичное, высота ограждения, наружное освещение)	101,8 м на 1 воспитанника не считая хозяйственной зоны и площади застройки, высота ограждения -1,6 м	16138 кв.м., Р= 816 м, ограждение высотой 2 м, наружное освещение имеется
3	Озеленение участка	Не менее 50%	Имеется 100%
4	Площадь групповой площадки на 1 ребенка для детей младшего школьного возраста	7,2 м	-
5	Физкультурно-спортивная зона	Площадка для волейбола	Имеется 230 М ²
		Площадка для баскетбола	Имеется 82,6 М ²
		Площадка для тенниса	Нет
		Комбинированное поле для футбола, ручного мяча	Нет
		Площадка для мини-	Имеется 200 М ²

		футбола, хоккея	
		Бассейн	Нет
6	Зона отдыха	Детская площадка	Имеется 400 М ²
7	Учебно-опытная зона	(Участок овощных, цветочно-декоративных растений)	Участок овощных культур 600 М ² , цветочно-декоративных растений 200 М ²
8	Игровая/комната для приготовления уроков	3	нет
9	Комната для индивидуальных занятий со специалистами (логопед, , др.)	3	Логопедический кабинет -1; 27 М ²
10	Комната отдыха в (спальном корпусе)	2	1 комната игровая (комната отдыха) 67 М ²
11	Игровая в спальном корпусе	1	См. выше
12	Характеристика учебных помещений (всего, в т.ч. специально оборудованных)		
Всего	12 кабинетов (классных комнат)	Специально оборудованных 12 кабинетов	
1.	Класс 1-кл. S- 25,08 М ²	1. Спортивный зал - 1	S –70 М ²
2.	Класс 1-кл. S- 25,08 М ²	2. Слесарная мастерская - 1	S –47 М ²
3.	Класс 2-й S- 26,50,1 М ²	3. Швейная мастерская - 1	S –51,0 М ²
4.	Класс 3-й S- 32,0 М ²	4. Кабинет парикмахерского дела - 1	S- 18 М ²

5.	Класс 4-А S- 29,52 М ²	5. Кабинет сельскохозяйственн ого дела - 1	S- 30 М ²
6.	Класс 4-Б S- 31,28 М ²	6. Кабинет штукатурно- малярного дела - 1	S –32, 0 М ²
7.	Класс 5-А S- 28,52 М ²	7. Кабинет СБО	S –50,1 М ²
8.	Класс 5-Б S- 22,51 М ²	8. Кабинет логопеда - 1	S- 17,5 М ²
9.	Класс 6-й S- 35.75 М ²	9. Библиотека – 1	S- 70,2 М ²
10.	Класс 7-й S- 31,97 М ²	10. Медицинский кабинет	S- 17,0 М ²
11.	Класс – 8-й S- 31,28 М ²	11. ТСО - 1	S- 26,8 М ²
12.	Класс 9-й S- 31.28 М ²	12. Столярная мастерская - 1	S- 47 М ²
		13. Сенсорная комната- 1	S- 27 М ²
Обеспечение мебелью и оборудованием		Потребность	Фактически
1.	Класс 1-А S- 25,08 М ²		1. Доска магнитная .– 1 шт. 2. Стол учительский – 1 шт. 3. Стул учительский – 1 шт. 4. Парты 2-х м. ученическая - 7 шт. 5. Парта 1-м. ученическая - 2 6. Стул ученический – 15 шт. 7. Шкаф – 4 шт.
2.	Класс 1-Б S- 25,08 М ²		1. Доска магнитная .– 1 шт.

			2. Стол учительский – 1 3. Стул учительский – 1 4. Парты 2-х м. ученическая - 7 5. Парты 1-м. ученическая - 2 6. Стул ученический – 15 7. Шкаф – 4 шт.
3.	Класс 2-й S- 26,68 М ²		1. Доска магнитная .– 1 шт. 2. Стол учительский – 1 шт. 3. Стул учительский – 1 шт. 4. Парты 2-х м. ученическая - 7 шт. 5. Парты 1-м. ученическая -1 6. Стул ученический – 15 шт. 7. Шкаф – 4 шт. 8. Тумба – 1шт.
4.	Класс 3-й S-28,52 М ²		1. Доска магнитная .– 1 шт 1. Стол учительский – 1 шт. 2. Стул учительский – 1 шт. 3. Парты 2-х м. ученическая - 7 шт. 4. Парты 1-м. ученическая -1 шт. 5. Стул ученический – 15 шт. 6. Шкаф – 4 шт. 7. Тумба – 1шт.
5.	Класс 4-А S- 28,52 М ²		1. Доска магнитная .– 1 шт. 2. Стол учительский – 1 шт. 3. Стул учительский – 1 шт. 4. Парты 2-х м. ученическая - 6 шт. 5. Парты 1-м. ученическая -1 шт 6. Стул ученический – 13 шт. 7. Шкаф – 5 шт.
6.	Класс 4-Б S- 26,22 М ²		1. Доска магнитная – 1 шт. 2. Стол учительский – 1 шт. 3. Стул учительский – 1 шт. 4. Парты 2-х м. ученическая - 7 шт. 5. Парты 1-м. ученическая – 3 шт. 6. Стул ученический – 17 шт.

			7. Шкаф – 4 шт. 8. Стеллаж – 1 шт
7.	Класс 5-А S- 28,52 М ²		1. Доска магнитная .– 1 шт. 2. Стол учительский – 1 шт. 3. Стул учительский – 1 шт. 4. Парты 2-х м. ученическая - 7 шт. 5. Стул ученический – 12 шт. 6. Шкаф – 3 шт. 7. Тумба – 1шт.
8.	Класс 5-Б S-22.51 М ²		1. Доска магнитная 3 пл – 1 шт. 2. Стол учительский – 1 шт. 3. Стул учительский – 1 шт. 4. Парты 2-х м. ученическая - 7 шт. 5. Стул ученический – 12 шт 6. Шкаф – 3 шт.
9.	Класс 6-й S- 31,97 М ²		1. Доска магнитная .– 1 шт. 2. Стол учительский – 1 шт. 3. Стул учительский – 1 шт. 4. Парты 2-х м. ученическая - 7 шт. 5. Парты 1-м. ученическая -2 6. Стул ученический – 14 шт. 7. Шкаф – 4 шт. 8. Тумба – 1шт.
10.	Класс 7-й S- 31,97 М ²		1. Доска магнитная .– 1 шт. 2. Стол учительский – 1 шт. 3. Стул учительский – 1 шт. 4. Парты 2-х м. ученическая - 6 шт. 5. Парты 1-м. ученическая -1 6. Стул ученический – 12 шт. 7. Шкаф – 4 шт. 8. Тумба – 1шт.
11.	Класс 8-й S- 31.28 М ²		1. Доска магнитная .– 1 шт. 2. Стол учительский – 1 шт. 3. Стул учительский – 1 шт. 4. Парты 2-х м. ученическая - 6 шт. 5. Стул ученический – 12 шт.

			6. Шкаф – 3 шт. Тумба – 1шт.
12.	Класс 9-й S- 31,28 М ²		1. Доска магнитная .– 1 шт. 2. Стол учительский – 1 шт. 3. Стул учительский – 1 шт. 4. Парта 2-х м. ученическая - 7 шт. 5. Парта 1-м. ученическая -1 6. Стул ученический – 12 шт. 7. Шкаф – 3 шт.
13.	Кабинет СБО S- 26,8 М ²		.1. Стул учительский – 1 шт. 2. Стол – книжка – 3 шт. 3. Стол обеденный - 4 шт. 4. Лавочки – 4 шт. 5. Кухонный гарнитур – 1 шт. 6. Электрическая печь – 1 шт. 7. Чайный сервиз на 6 персон – 1 шт. 8. Кастрюля ёмкость – 3 л, – 1 шт. 9. Кастрюля н/сталь – 3 л – 1 шт 10. Доски разделочные деревянные – 4 шт. 11. Набор ножей – 1 12. Дуршлаг – 1 шт. 13. Чайник эл. – 1 шт. 14. Терка – 1 шт 15. Баночки для сыпучих продуктов 3 л. – 6 шт. 16. Поднос – 2 шт. 17. Стаканы стеклянные – 14 шт. 18. Закаточная машинка - 1 шт. 19. Весы - 1 шт. 20. Сито - 1 шт. 21. Сковорода- 2 шт. 22. Соковыжималка – 1 шт 23. Овощерезка – 1 шт 24. Самовар – 1 шт 25. Тарелки 0,5 л – 14 шт.

			26. Тарелки мелкие – 14 шт. 27. Хлебницы – 4 шт. 28. Вилки – 14 шт. 29. Ложки большие – 14 шт. 30. Ложки чайные – 14 шт. 31. Ложки десертные – 14 шт. 32. Ячейки для столовых приборов – 1 шт
14.	Кабинет логопеда S- 27,2 М ²		1. Доска магнитная – 1 шт. 2. Стол учительский – 2 шт. 3. Стул учительский – 3 шт. 4. Парта ученическая 2-м - 2 шт. 5. Парта 1-м ученическая – 4 шт 6. Стул ученический – 8 шт. 7. Шкаф – 4 шт. 8. Зеркало – 1 шт. 9. Тумба – 1 шт. 10. «Говорящее зеркало»- 1 шт. 11. Уголок логопедический «Люкс»- 1 шт.
15.	Спортивный зал S- 70 М ²		1. Канат для лазания – 2 шт. 2. Шведская стенка – 3 шт. 3. Мат гимнастический – 15 шт. 4. Козел гимнастический – 2 шт. 5. Турник настенный – 2 шт. 6. Гимнастические лавки – 4 шт. 7. Гимнатический мостик – 2 шт. 8. Стол учительский – 1 шт 9. Шкаф книжный – 1 шт 10. Баскетбольные щиты – 2 шт
16.	Швейная мастерская S- 51,0 М ²		1. Доска магнитная – 1 шт. 2. Стол учительский – 1 шт. 3. Стул учительский – 1 шт 4. Стул мягкий – 10 шт. 5. Раскройный стол – 2 шт

			6. Шкаф – 3 шт. 7. Швейная машинка с ножным приводом – 4 шт. 8. Электрическая швейная машинка «Подольск» - 1 шт. 9. Электрическая швейная машинка (китайская)– 1 шт. 10. Оверлог 1 – 1 шт. 11. Утюжильный стол – 1 шт 12. Утюг – 1 шт. 13. Трюмо – 1 шт
17.	Кабинет сельскохозяйственного дела S- 30 М ²		1. Доска магнитная – 1 шт 2. Стол учительский – 1 3. Стул мягкий учительский – 1 шт 4. Парты 2-х местная ученическая – 4 шт 5. Стулья ученические – 8 шт. 6. Шкаф для книг – 1 7. Шкаф для одежды – 1 шт
18.	Кабинет парикмахерского дела S- 18 М ²		1. Доска магнитная – 1 шт 2. Стол – 4 шт 3. Стулья -10 шт. 4. Банкетка 1 шт 5. Трельяж – 3 шт 6. Тумбочка – 2 шт. 7. 7. Мойка – 1 шт 8. Полка навесная 2 шт
19.	Столярная мастерская S- 47 М ²		1. Доска школьная – 1шт 2. Стол учительский – 1 шт. 3. Стул учительский – 1 шт. 4. Табурет – 6 шт. 5. Станок фуговальный – 1 шт. 6. Станок токарный по дереву – 3 шт. 7. Станок сверлильный – 2 шт. 8. Верстак столярный – 5 шт. 9. Верстак слесарный – 3 шт.

			10. Тисы – 1 шт. 11. Электроточило – 2 шт 12. Шкафы металлические – 2 шт 13. Шкафы малые – 2 шт
	Слесарная мастерская S- 47 М ²		1. Доска школьная – 1 шт 2. Верстак слесарный – 6 шт 3. Станок сверлильный – 2 шт 4. Станок токарный – 2 шт 5. Горизонтально-фрезерный станок – 1 шт 6. Шкаф металлический – 2 шт 7. Шкаф металлический малый – 2 шт 8. Электроточило – 1 шт 9. Стол учителя – 1 10. Табурет – 6 шт 11. Тиски – 8 шт
20.	Кабинет штукатурно-малярного дела S- 54М ²		1. Доска магнитная – 1 шт 2. Стол учительский – 1 шт 3. Стул учительский – 1 шт. 4. Стол 2-м. ученический – 4 шт. 5. Стулья ученические – 8 шт 6. Шкаф – 2 шт
21.	Библиотека S- 48,5 М ²		1. Стол компьютерный – 1 шт. 2. Компьютер – 1 шт 3. Монитор – 1 шт 4. Принтер – 1 шт. 5. Тумбочки – 2 шт 6. Шкафы 5 шт 7. Стул учительский – 2 шт. 8. Парты 1-м. ученическая-1 шт. 9. Стеллажи – 3 шт. 10. Книги художественная литература 4200 шт. 11. Учебники - 1.635 шт. 12. Методическая

			литература - 125 шт.
22.	Кабинет ТСО S- 46. 80 М ²		1.Доска мультимедийная – 3 шт 2.Стол учительский- 1 3.Стул учительский – 1 4.Парта ученическая 2-х м. – 7 шт 5. Стул ученический – 22 шт 6.Стол для аппаратуры – 1 шт. 7.Шкаф книжный – 1 шт. 8.Доска магнитная 9. Ноутбук – 1 шт. 10.Колонки-буфер – 2 шт.
Спальный корпус рассчитан на проживание 72 человек (проживание для воспитанников бесплатное)			
№ п/п	Мебель и оборудование	Потребность	Фактически
1.	1 эт. Спальня мальчиков № 1 S- 37,80 М ²		1. Кровати – 11 шт. 2. Тумбочка – 8 шт. 3. Зеркало – 1 шт
2.	1 эт. Спальня мальчиков № 2 S- 38,13 М ²		1. Кровати – 11 шт. 2. Тумбочка – 6 шт. 3. Зеркало – 1 шт.
3.	1 эт. Спальня № 3 S- 6,88 М ²		1. Кровать – 4 шт. 2. Тумбочка – 1 шт.
4.	1 эт. Спальня № 4 S- 6,88 М ²		1.Кровати – 4 шт 2. Тумбочка – 1 шт
5.	1эт. Спальня № 5 S- 9,83 М ²		1. Кровати – 3 шт 2. Тумбочки – 2 шт
6.	1 эт. . Спальня № 6 S- 9,83 М ²		1. Кровати – 3 шт Тумбочки – 2 шт
7.	1 эт. Холл S- 56,32 М ²		1. Тумбочки под обувь – 2 шт 2. Зеркало – 1 шт 3. Стол письменный – 1 шт. 4. Стол журнальный – 1 5. Шкаф хозяйственный – 1 шт.
8.	2 эт. Спальня девочек № 3 S- 67,28 М ²		1. Кровати – 18 шт. 2. Тумбочки – 9 шт. 3. Зеркало – 1 шт

9.	2 эт. Спальня девочек № 4 S- 67,28 М ²		1. Кровати – 18 шт 2. Тумбочки – 9 шт 3. Зеркало – 1 шт
10.	2 эт. Холл S- 5,8 М ²		
11.	2 эт Игровая (комната отдыха) S- 67 М ²		1. Диван – 1 шт. 2. Кресло – 2 шт 3. Телевизор – 1 шт. 4. Журнальный столик – 1 шт.
12.	2 эт. Вестибюль 3 спальни S- 29 М ²		1. Диван – 1 шт. 2. Кресло – 2 шт.
13.	2 эт. Вестибюль 4 спальни S- 21 М ²		1. Диван – 1 шт 2. Кресло – 2 шт 3. Зеркало – 1 шт 4. Стол письменный – 1 шт
14.	Сенсорная комната S- 27 М ²		Сенсорная тропа.длина (см) 300 ширина (см) 35 RT028
			Тактильно-развивающая панель "Замочки".длина (см) 40 ширина (см) 40 RT021
			Игровая система «Конструктор Веселые блоки» 106 деталей, блоки разного цвета, пластиковые детали с закругленными краями. Конструктор способствует развитию крупной моторики, развивает пространственное мышление.
			Ребристая (массажная) дорожка 150*30 см
			Тактильная дорожка. Дорожка, изготовленная из дерева, представляет собой 7 модулей с различными наполнителями: металлическое покрытие с рифленой поверхностью, покрытие из мелких камней, покрытие из ковролина "Искусственная трава", покрытие из ковролина с жестким ворсом, покрытие из мелких камней, пластмассовая поверхность "Елочка", резиновая поверхность. Размер каждого модуля: длина 500мм *

			ширина 300мм * высота 50мм.
			Набор Фребеля
			Настенный модуль для развития запястья. Модуль предназначен для развития запястья, путем выполнения различных движений, связанных с передвижением ручек по прорезам. Верхняя прорезь предлагает простые движения сверху вниз; в следующем ряду движения кисти вертикально-горизонтальные, далее - криволинейные и, наконец, вращательные движения запястья. Движения происходят слева направо, что дополнительно формирует направления движения, как при письме. Главное назначение модуля - подготовка руки и глаз к письму Материал изготовления: натуральное экологически чистое дерево, пластик Габаритные размеры: высота 700мм* ширина 700 мм
			Дидактический лабиринт. В комплект входит:- 4 лабиринта разного уровня сложности, окрашенных в 4 основных цвета: красный, жёлтый, синий и зелёный,- 10 деревянных съёмных ручек для вождения по ним, Благодаря работе двух рук, одновременно задействовано два полушария головного мозга. Лабиринты предназначены для развития запястья, руки и глаз к письму, путём выполнения различных движений связанных с передвижением деревянных ручек по различным прорезам. В процессе работы ребёнок учится выполнять ряд простых последовательных действий, развивая тем самым зрительную и двигательную память, концентрацию и устойчивость внимания, наблюдательность, координацию движения рук,

			моторику.Материал изготовления: дерево, пластикГабаритные размеры: высота 720мм * ширина 450 мм
			Валик, массажно-корригирующий
			Дорожка Косолапка 150*35 см
			Кольцеброс с корзинами.
			Дыхательный тренажер-летающий шарик
			Игровой мягкий набор 54 блока
			Конструктор ЛЕСОВИЧОК les 012 "Солнечная ферма" №1
			Застежки, 4 кармана Игровое поле "Застежки" состоит из восьми карманов двух размеров, четырех основных цветов. Карманы соединяются между собой липучками, карманы застегиваются на различные застежки (шнуровка, липучка, петля навесная, петля разрезная). Пособие помогает детям развивать мелкую моторику, помогает в обучении навыков застегивания. Кроме того, закрепляет понятия больше-меньше, а также основные цвета. Даются задания достать (положить) из того или иного кармана (большой красный, малый зеленый и т.д.) какой-либо предмет; соединить между собой большие карманы, малые карманы, карманы по цветам и т.д.
			Пирамида "Гигант" (60см) 6634
			Смещение красок
			Схема "Строение человека", дерево
			Цвет и размер 6055
			Волшебный мешочек "Геометрические тела"
			Волшебный мешочек "Овощи"
			Игра "Стучалка гвоздики", (не окрашенные)
			Календарь природы для детей (6-7 лет)
			Кубики "Домашние животные", 9 шт.
			Пирамида "Башня"
			Пирамида 30см

			Домино чувств.
			Календарь природы, дерево
			Конструктор – «Зайкина избушка»
			Звуковое лото "Звуки окружающего мира", с диском.
			Домашняя лаборатория «Юный эколог» 17832
			Кубики на палочке Профессии Томик
			Сортер "Геометрические фигуры", 14 д.
			Шнуровка «Пинетка»
			Дидактическое пособие «Шнуровка» длина (см) 15 ширина (см) 8,1 RR040
			Шнуровка Пуговица
			Шнуровка Пуговицы в ряд
			Шнуровка "Линия Двухсторонняя"
			Набор массажных мячей-гигантовПомимо основных функций массажных мячей: восстановление подвижности и чувствительности рук и ног, реабилитации, снятия напряжения и усталости, улучшения кровообращения; мячи больших размеров можно применять на игровых площадках для групповых игр и для индивидуальных занятий для развития и укрепления различных групп мышц. Рассчитаны на нагрузки до 250 кгВ комплекте 3 мяча по 55, 65 и 70 см
			Плакат Цвета
			Плакат Эмоции
			Набор фрукты и овощи в корзине 6654
			Игра набор инструментов
			Набор овощей. В набор входит 20 наименований овощей: тканевый мешочек, помидор -2шт.; баклажан, болгарский сладкий перец, огурец -2 шт.; кабачок -2 шт.; лук-порей, свекла -2 шт.; капуста, репа, морковь, кукуруза,

			чеснок, редис- 1 шт. . Материал: дерево, текстиль. Высота овощей: (от 5 до 13 см),
			Карточки "Времена года"
			Карточки "Головные уборы и обувь"
			Карточки "Домашние животные"
			Карточки "Инструменты домашнего мастера"
			Карточки "Игрушки"
			Карточки "Как устроен человек"
			Карточки "Мебель"
			Карточки "Музыкальные инструменты"
			Карточки "Насекомые"
			Ящик для игрушек 600х400х300, на колесах
			Матрешка 5-ти кукольная
			Конструктор "Колобок"
			Конструктор "Куточка Ряба" Россия, дерево, деталей 17. Коробка: 0,21/0,17/0,04. Вес: 0,327.
			Конструктор "Репка"
			Конструктор "Теремок".
			Конструктор "Цветной" 65 деталей 6010
			Музыкальный центр.Музыкальное сопровождение обязательно в Сенсорной комнате любого вида
			Звуковая панель "Угадай звук, сравни животное"Н40 W80 P13 RR016
			Ширма "Цветные фишки"Н140 W70 RR031
			Мишень. Мягкая безопасная игра - дартс на основе липкой, контактной ленты. Размер 78х78 см. Мягкие разноцветные шарики с липучкой – 8 шт.
			Плакат "Мой день"
			Волшебный шатер размер 150/150/135 + Лампочки-Огоньки RR008
			Балансировочная доска-лабиринт №1 длина (см) 60 ширина (см) 45 P2 RA009