



Оптимизация пространства при подготовке и проведении занятий в спортивном зале МБОУ СОШ с. Тербуны

Бурцев А. В.

Учитель по физической культуре

Паспорт проекта



СОГЛАСОВАНО:
Начальник отдела образования
Тербуинского муниципального района
Н. Ф. Мартынюк

УТВЕРЖДАЮ:
Директор МБОУ СОШ с. Тербуны



Название проекта: «Оптимизация пространства при подготовке и проведении занятий в спортивном зале МБОУ СОШ с. Тербуны»

1. Вовлеченные лица и рамки проекта

1. Заказчик проекта: начальник отдела образования Мартынюк П. Ф.
2. Владелец процесса: директор МБОУ СОШ с. Тербуны.
3. Название процесса: подготовка к проведению занятий в спортивном зале МБОУ СОШ с. Тербуны.
4. Границы процесса: от начала подготовки пространства спортивного зала для проведения занятий до уборки инвентаря после урока.
5. Руководитель проекта: учитель физической культуры, руководитель школьного МО Бурцев А. В.
6. Команда проекта: учителя физической культуры МБОУ СОШ с. Тербуны Костюченко Е. В., Костюченко О. А., Шашков В. В., Болгов Р. В., Полухин А. Г., Захаров А. Н.

2. Обоснование выбора

Проблемы:

1. Длительный процесс организации места проведения урока.
2. Потери времени на подготовку оборудования для выполнения основных видов деятельности в процессе урока.
3. Потери времени на уборку оборудования.
4. Наличие конфликтных ситуаций между учащимися при выборе оборудования и инвентаря.

Риски:

1. Неэффективность организации работы приведет к увеличению времени для организации урока, уменьшению времени занятий основными двигательными действиями.
2. Отказ детей поддерживать нужный организационный порядок в обращении с инвентарем.

3. Цели и плановый эффект:

Наименование цели	Текущий показатель*	Целевой показатель*
1. Сокращение времени подготовки оборудования к занятиям, мин.	5	3
2. Сокращение времени уборки оборудования в места хранения, мин.	5	2
3. Увеличение времени занятий основными видами деятельности, мин.	30	40

Эффекты:

1. Организация мест хранения инвентаря и оборудования.
2. Повышение уровня физической подготовленности учащихся за счет повышения времени основной двигательной части урока.
3. Построение эффективного взаимодействия с учащимися в процессе урока.

4. Ключевые события проекта:

1. Разработка и согласование проекта учреждения/заказчиком проекта: 01.10.2024-10.10.2024
2. Анализ текущей ситуации, картирование процесса, разработка карты идеального и целевого состояния процесса 11.10.2024-17.10.2024
3. Разработка карты идеального и целевого состояния процесса 18.10.2024-22.10.2024
4. Выявление проблем, формирование предложений по их решению: 23.10.2024-30.10.2024
5. Защита выработанных предложений по совершенствованию плана мероприятий 31.10.2024-02.11.2024
6. Реализация плана мероприятий 03.11.2024-02.12.2024
7. Контроль (анализ) и стандартизация результатов 03.12.2024-12.12.2024
8. Закрытие проекта 12.12.2024
9. Мониторинг результатов: 13.12.2024-01.03.2025

Актуальность проекта





Команда проекта

- Руководитель проекта: учитель физической культуры, руководитель школьного методического объединения, МБОУ СОШ с. Тербуны Бурцев Алексей Васильевич,
- Команда проекта, учителя физической культуры:
- Костюченко Егор Вячеславович
- Костюченко Ольга Александровна
- Шашков Владимир Вячеславович
- Болгов Роман Васильевич
- Полухин Алексей Гаврилович
- Захаров Александр Николаевич

Анализ проблем, пирамида проблемм



Федеральный уровень - не выявлены

Региональный уровень – не выявлены

Муниципальный уровень – не выявлены

Уровень МБОУ СОШ с. Тербуны

Необоснованные движения при подготовке и уборке спортивного инвентаря учителем по ФК;

Временные затраты на расстановку и раздачу инвентаря учащимся на уроках ФК;

Дополнительные затраты времени на длительные устные инструкции учащимся

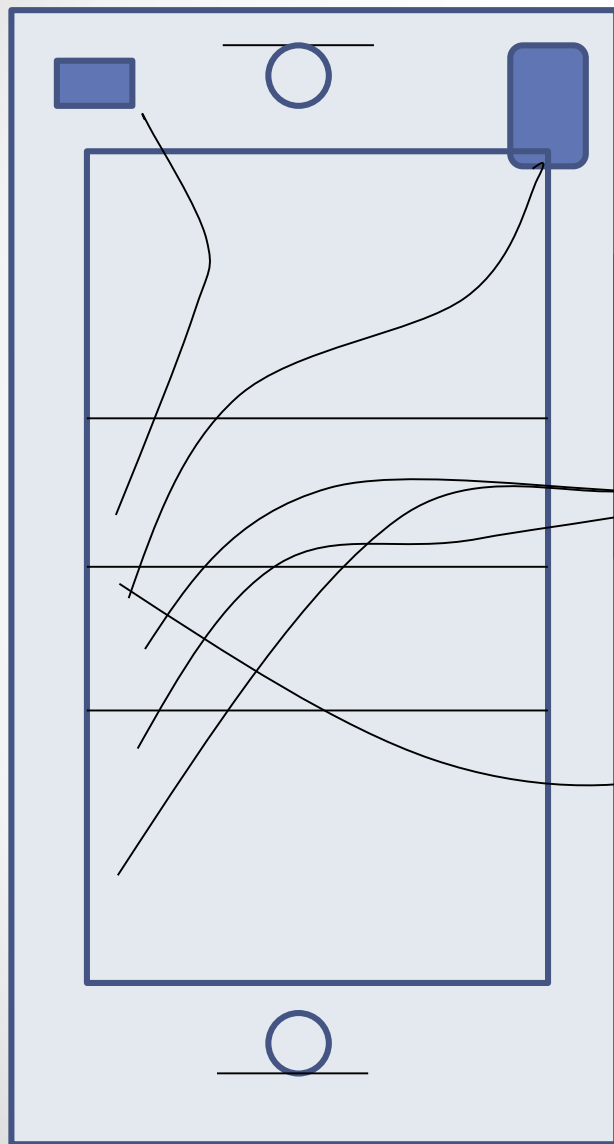
Анализ проблем



№	Проблема	Причина	Способ решения
1	Излишние передвижения учителя ФК	Неоптимальное использование пространства зала	Организация удобного и безопасного размещения спортивного инвентаря
2	Временные затраты на раздачу спортивного инвентаря	Нерациональное хранение спортивного инвентаря	Организация пространства зала по системе 5С. Стандартизация размещения спортивного инвентаря. Визуализация расстановки детей и размещения спортивного инвентаря.
3	Временные затраты и длительные инструкции учащимся	Отсутствие понимания учащимися задач	Визуализация (разметка, указатели, цветовое кодирование)
4	Временные потери при выполнении заданий учениками	Отсутствие понимания учениками логики передвижения	Визуализация (разметка, указатели, цветовое кодирование)

Карта текущего состояния проекта при подготовке к уроку

Диаграмма «Сокращение количества
передвижений» (текущие состояние)



Отсутствие
визуализац
ии

Отсутствие
маркировк
и

Отсутствие
зонирования

Отсутствие
систематизации
спортивного
оборудования

Дезорганизац
ия в
пространстве
спортивного
зала
Учитель ФК



Подбор
спортивного
оборудования
Учитель ФК



Расстановка
оборудования
к уроку
Учитель ФК

7 мин

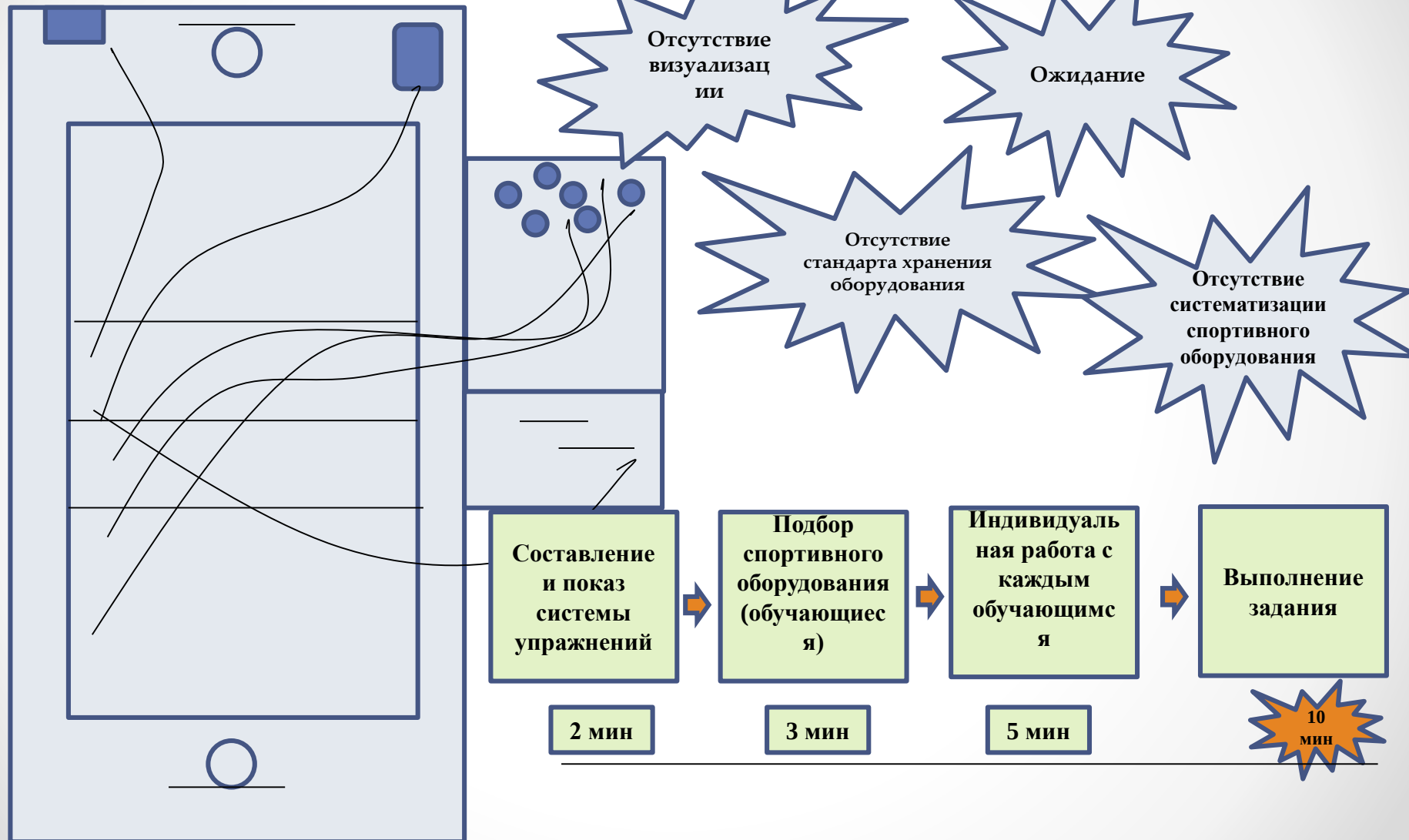
3 мин

10
мин

Карта текущего состояния проекта к выполнению заданий обучающимися



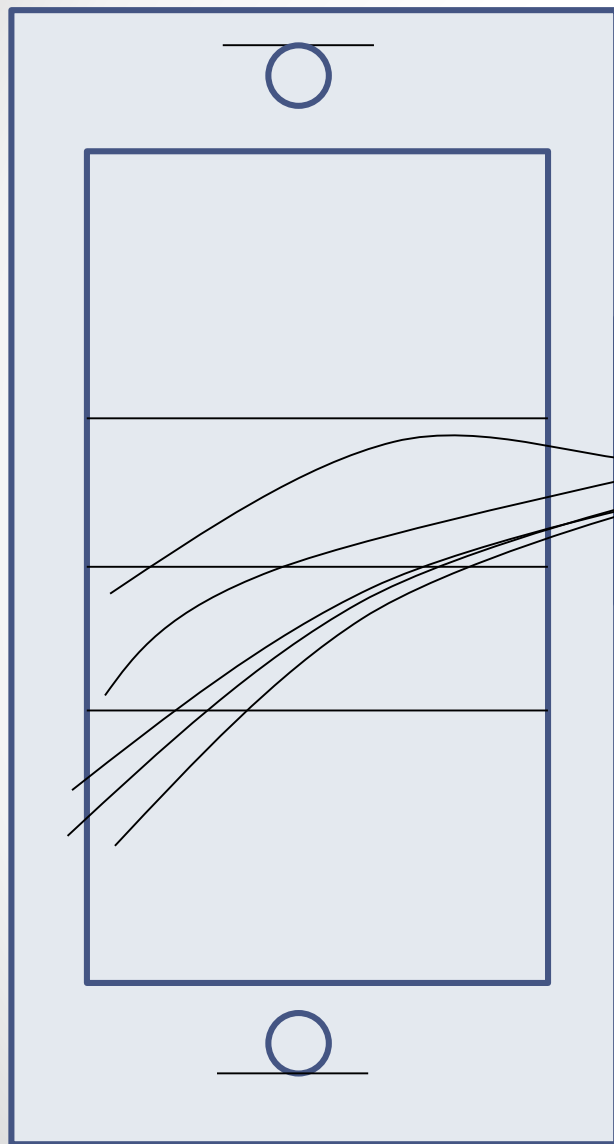
Диаграмма «Сокращение количества передвижений» (текущие состояние)



Карта идеального состояния проекта



Диаграмма «Сокращение количества передвижений»
(идеальное состояние)



Карта идеального состояния при подготовке к уроку



Карта идеального состояния при подготовке к выполнения заданий обучающихся



План-график мероприятий по реализации проектов "Диаграмма Ганта" (заполняется на основании утвержденного плана - мероприятия)

Время				месяц	Апрель																														май																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
№	Краткое описание проблемы	Мероприятия	Ответственные	срок																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

мероприятия согласно срокам

отставание от сроков

остановка

Планируемый срок мероприятия (Согласно указанным столбце(срок))



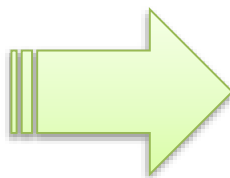
Оценка эффективности проекта.



«Оптимизация пространства при подготовке и проведении занятий в спортивном зале МБОУ СОШ с. Тербуны»

Было

Длительные простои при
организации урока
физической культуры. До
10 мин
Общая плотность занятия
70%
Моторная плотность
занятия **75 %**



Стало

Уменьшение времени на
организационные моменты, до 6 мин от
бывшего показателя. Увеличение
времени физкультурного занятия,
потраченного непосредственно на
двигательную активность детей.
Общая плотность занятия **85- 90%**
Моторная плотность занятия **80- 85%**



Работа команды по внедрению инструментов бережливых технологий и реализации плана





Стало

