

Администрация города Челябинска

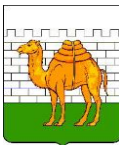
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное
учреждение «ДС № 467 города Челябинска»

**Презентация проекта по внедрению бережливых
технологий в системе образования
Города Челябинска**

**«Оптимизация визуализации и навигации в
МБДОУ «ДС № 467 г. Челябинска»**

Заведующий МБДОУ «ДС № 467 города
Челябинска» Шнайдер Наталья Викторовна

Челябинск -2024



Администрация города Челябинска

Утвержденная карточка проекта с подписями

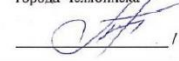


Карточка проекта «Оптимизация визуализации и навигации в МБДОУ «ДС № 467 г. Челябинска»

Утверждено:
Заместитель Главы города по
социальному развитию

 / С.А. Авдеев

Утверждено:
Председатель Комитета по делам образования
города Челябинска

 / С.В. Портъев

1. Вовлеченные лица и рамки проекта

Заказчик процесса: заведующий МБДОУ «ДС № 467 г. Челябинска» Шнайдер Наталья Викторовна, родители (законные представители) воспитанников

Владелец процесса: заведующий МБДОУ «ДС № 467 г. Челябинска» Шнайдер Наталья Викторовна

Периметр проекта: здание и территория МБДОУ «ДС № 467 г. Челябинска»

Границы процесса: от момента входа на территорию ДОУ до необходимого объекта поиска

Руководитель проекта: старший воспитатель. Курдина Оксана Игоревна

Команда проекта:
воспитатель Костромитина Ольга Александровна
воспитатель Ломова Любовь Владимировна

2. Обоснование выбора

Ключевой риск: Неэффективное выполнение подпункта 5, 6 пункта 3.1. раздела III ФГОС ДО.

Последствия: формирование неблагоприятного имиджа учреждения, потеря времени родителей и посетителей при поиске нужного помещения и специалиста.

Причины возникновения: отсутствие на территории и в здании ДОУ навигации. Отсутствие схемы нахождения участков, кабинетов и групп на первом и втором этажах.

Ценность для заказчика: возможность для родителей и посетителей ДОУ без посторонней помощи найти нужное помещение или специалиста. Сокращение времени на поиски нужных помещений посетителями ДОУ. Повышение уровня удовлетворенности родителей (законных представителей).

3. Плановый эффект

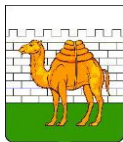
Наименование показателя	Текущий показатель	Целевой показатель
Временные затраты на поиск расположения нужного объекта	10-15 мин	Не более 7 мин.
Система навигации на территории и в здании детского сада	отсутствие	наличие

4. Ключевые события проекта

1. Старт проекта 01.06.2024
2. Диагностика и разработка целевого состояния процесса 01.06.2024 - 20.08.2024
3. Разработка карты текущего состояния процесса 01.06.2024 - 20.08.2024
4. Разработка карты целевого состояния процесса 01.06.2024 - 20.08.2024
5. Разработка плана реализации проекта 01.06.2024 - 20.08.2024
6. Установочное совещание по защите подходов оптимизации процесса 26.08.2024
7. Внедрение улучшений 01.06.2024
8. Анализ и оценка достижения целевых показателей проекта 01.06.2024 - 20.08.2024
9. Защита и закрытие проекта 20.08.2024.

Согласовано:
Главный специалист Комитета по делам образования
города Челябинска

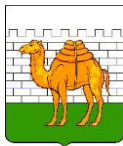
 / Е.В. Петрова



Карта текущего состояния процесса «Оптимизация визуализации и навигации в МБДОУ «ДС № 467 г. Челябинска» (на территории ДОУ)



Время протекания процесса – 5 - 12 мин.



Карта текущего состояния процесса

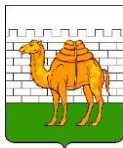
«Оптимизация визуализации и навигации в МБДОУ «ДС № 467 г. Челябинска» (перемещение внутри здания ДОУ)



ПРОБЛЕМЫ:

1. Потеря времени родителями/ посетителями при входе в здание ДОУ
2. Потеря времени родителями/посетителями в поиске необходимого помещения в здании ДОУ
3. Потеря рабочего времени сотрудника ДОУ для ответов на вопросы (где расположено, как пройти)
4. Неудовлетворенность родителей/ посетителей процессом навигации внутри здания ДОУ

Время протекания процесса – 7 - 10 мин.



Пирамида проблем

Федеральный
уровень

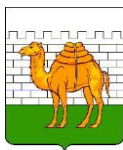
Проблемы, решение которых требуется на
федеральном уровне не выявлены

Региональный уровень

Проблемы, решение которых требуется на
региональном уровне не выявлены

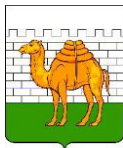
Уровень ОО

1. Потеря времени родителями/
посетителями при входе на территорию и в
здание ДОУ
2. Потеря времени родителями/посетителями в
поиске необходимого объекта на территории
ДОУ
3. Потеря рабочего времени сотрудника ДОУ
для ответа на вопросы (где расположено, как
найти)
4. Неудовлетворенность
родителями/посетителями процессом
навигации по территории ДОУ



Анализ проблем

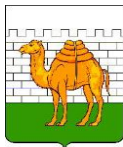
Проблема	Коренная причина	Способ решения
1. Потеря времени родителями/посетителям и при входе на территорию и в здание ДОУ	Недостаточная визуализация места нахождения звонка для вызова сотрудника ДОУ	Изготовление и установка знака места нахождения звонка для вызова сотрудника ДОУ
2. Потеря времени родителями/посетителям и в поиске необходимого помещения в здании	Недостаточная осведомленность родителей/посетителей о местонахождении вновь созданных образовательных пространствах на территории и внутри здания	Изготовление и размещение навигационного плана, навигационных табличек, указателей на территории и внутри здания ДОУ
3. Потеря рабочего времени сотрудника ДОУ для ответов на вопросы (где расположено, как найти)	Недостаточность визуальных указателей и табличек на участках и дверях внутри здания ДОУ	Изготовление и размещение визуальных указателей на территории, недостающих табличек на дверях внутри здания ДОУ
4. Неудовлетворенность родителей/посетителей процессом навигации внутри здания ДОУ	Отсутствие системы визуализации и навигации образовательных пространств на территории и внутри здания ДОУ	Создание системы навигации посредством визуализации образовательных пространств внутри здания ДОУ



Карта целевого состояния процесса

«Оптимизация визуализации и навигации в МБДОУ «ДС № 467 г. Челябинска»
(на территории ДОУ)»





Карта целевого состояния процесса

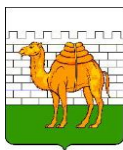
«Оптимизация визуализации и навигации в МБДОУ «ДС № 467 г. Челябинска»
(перемещение внутри здания ДОУ)»



Предложения по улучшению

1. Визуализация места расположения звонка –вызова
2. Размещение навигационных табличек, указателей в здании ДОУ
3. Размещение указателей, недостающих табличек на дверях внутри здания ДОУ
4. Создание системы навигации внутри здания ДОУ посредством визуализации образовательных пространств

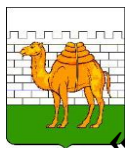
Время протекания процесса –4 - 5 мин.



План реализации проекта

«Оптимизация визуализации и навигации в МБДОУ «ДС № 467 г. Челябинска»
(по территории и внутри здания ДОУ)»

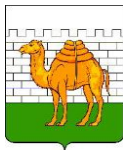
Проблема	Мероприятия по решению проблемы	Ответственный	срок	Ожидаемый результат
1. Потеря времени родителями/посетителями при входе на территорию и в здание ДОУ	Изготовление и установка таблички места нахождения звонка для вызова сотрудника ДОУ	Курдина О.И. – ст.воспитатель	01.06– 20.08.24	Сокращение временных затрат родителями / посетителями ДОУ при входе в здание до 1 мин
2. Потеря времени родителями/посетителями в поиске необходимого объекта на территории и в здании ДОУ	Изготовление и размещение навигационных табличек, указателей, на территории и в здании ДОУ	Шнайдер Н.В. – заведующий; Курдина О.И. – ст.воспитатель; Ломова Л.В. – воспитатель	14.06. – 20.08.24	Сокращение временных затрат родителями/посетителями ДОУ в поиске необходимого объекта на территории и в здании ДОУ до 3 мин



План реализации проекта

«Оптимизация визуализации и навигации в МБДОУ «ДС № 467 г. Челябинска»
(перемещение внутри здания ДОУ)»

Проблема	Мероприятия по решению проблемы	Ответственный	срок	Ожидаемый результат
3. Потеря рабочего времени сотрудника ДОУ для ответов на вопросы (где расположено, как найти)	Изготовление и размещение визуальных указателей, недостающих табличек на дверях	Курдина О.И. – ст.воспитатель; Ломова Л.В. – воспитатель	01.06– 20.08.24	Осуществление должностных обязанностей сотрудников ДОУ и отсутствие временных затрат на отвлечения на вопросы родителей/посетителей
4. Неудовлетворенность родителей/посетителей процессом навигации на территории и внутри здания ДОУ	Создание и презентация для родителей/посетителей системы навигации посредством визуализации образовательных пространств ДОУ	Шнайдер Н.В. – заведующий; Курдина О.И. – ст.воспитатель; Ломова Л.В. – воспитатель	14.06. – 20.08.24	Наличие системы навигации на территории и внутри здания ДОУ, удовлетворенность родителей/посетителей процессом навигации



Достигнутые результаты (было и стало)

Время протекания процесса:

БЫЛО:	СТАЛО:
5-12 минут	4- 5 минут

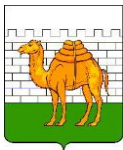
ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ

1 – 7 минут

56%

СНИЖЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ПОТЕРЬ ЗА СЧЕТ

Создание системы навигации посредством визуализации образовательных пространств дошкольного учреждения и оптимизация процесса навигации (перемещение по территории и внутри здания ДОУ).



Стандартизация процесса (алгоритм)

«Оптимизация визуализации и навигации в МБДОУ «ДС № 467 г. Челябинска»

1. Вход в здание с использованием звонка-вызова сотрудника ДОУ

2. Регистрация в журнале посетителей, получение словесной инструкции сотрудника ДОУ

3. Перемещение по территории и внутри здания ДОУ с использованием навигационного плана, указателей, табличек на дверях помещений (кабинетов)

4. Прибытие к искомому объекту (прогулочному участку, помещению)

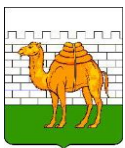
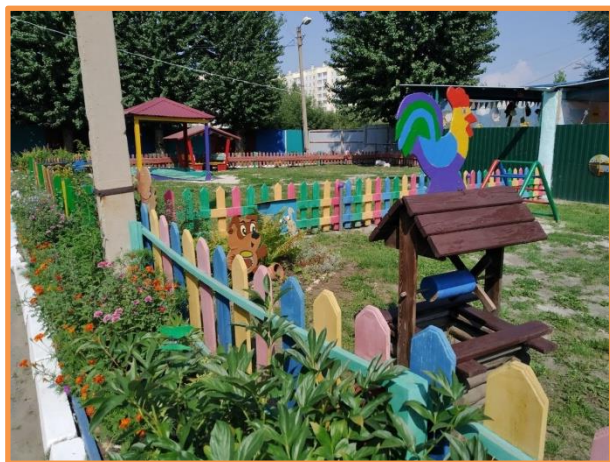


ФОТО ДО



ФОТО ПОСЛЕ



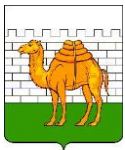


ФОТО ДО



ФОТО ПОСЛЕ



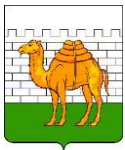
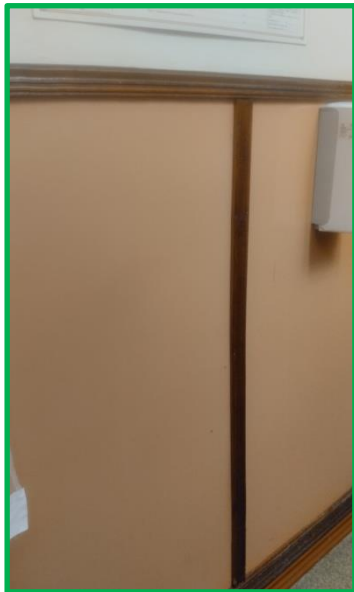
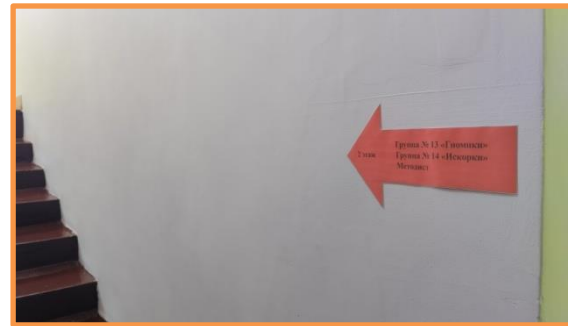


ФОТО ДО

ФОТО ПОСЛЕ



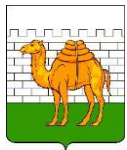
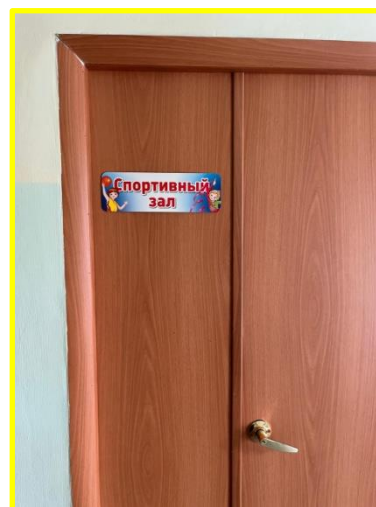
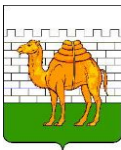


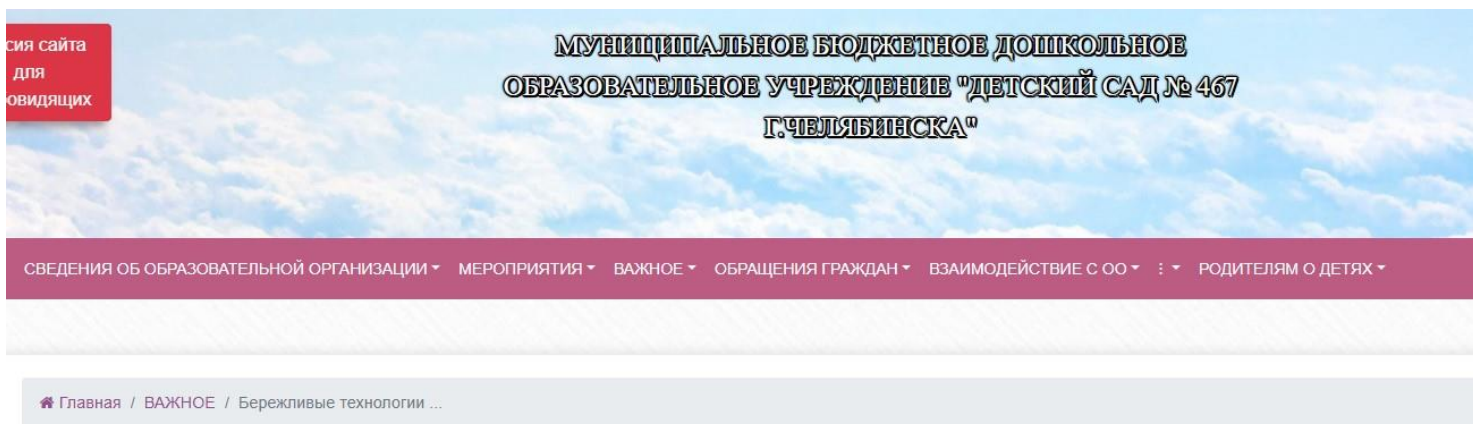
ФОТО ДО

ФОТО ПОСЛЕ





<https://ds467chel.ru/item/1374376>



06.11.2022 11:56

БЕРЕЖЛИВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ДОУ



«Бережливые технологии в ДОУ» – технологии, направленные на повышение эффективности и улучшения качества у образовательных организациях, сокращение различных видов потерь во всех сферах деятельности ДОУ.

В 2024 году был реализован проект «Оптимизация визуализации и навигации в МБДОУ «ДС № 467 г. Челябинска»

Приказ Об открытии проекта «Оптимизация визуализации и навигации в МБДОУ «ДС № 467 г. Челябинска»»

Карточка проекта «Оптимизация визуализации и навигации в МБДОУ «ДС № 467 г. Челябинска»

Презентация защиты проекта.