

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение №1
«Детский сад общеразвивающего вида с приоритетным видом
осуществлением деятельности по художественно-эстетическому
направлению развития воспитанников»

**«Оптимизация навигация детского сада через визуализацию
коридоров и лестниц».**

Выполнили Воспитатели:

Корнеевкова Н.Г.

Федотова Ю.С.

2020 Г

Паспорт лин-проекта

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение №1
«Детский сад общеразвивающего вида с приоритетным видом осуществлением
деятельности по художественно-эстетическому направлению развития воспитанников»

«Оптимизация навигация детского сада через визуализацию коридоров и лестниц».

УТВЕРЖДЕНО:
Заведующий МАДОУ №1
_____ /Н.Ф.Васильева

Основные данные:			<u>Обоснование:</u>
<u>Заказчик:</u> Заведующий МАДОУ №1. <u>Процесс:</u> Уменьшение времени у родителей (законных представителей) и посетителей при поиске нужных помещений ДОУ. <u>Границы процесса:</u> от создания временной творческой группы по разработки и апробации проектов по внедрению бережливых технологий. <u>Руководитель лин-проекта:</u> Г.Н.Клызбаева ст.воспитатель. <u>Команда лин-проекта:</u> Ю.С.Федотова, Н.Г.Корнеенкова, Г.Н.Клызбаева.			<ul style="list-style-type: none">• Не рациональный расход времени родителей (законных представителей) и посетителей ДОУ при поиске нужного помещения и специалиста.• Сокращение прогулки из-за длительного сбора детей.
<u>Цели:</u>			<u>Сроки:</u>
<i>Наименование цели, ед.измерения.</i>	<i>Текущий показатель</i>	<i>Целевой показатель</i>	<ol style="list-style-type: none">1. Согласование паспорта лин-проекта .2. Картирование текущего состояния (с 02.11 по 16.11.2020г.)3. Анализ проблем и потерь (16.11.2020г. по 30.11.2020г.).4. Составление карты целевого состояния (с 01.12 по 21.12.20г.).5. Разработка плана мероприятий (с 21.12.20г. по 18.01.2021г.)6. Внедрения улучшений (с 21.01. по 11.02.2021г.)7. Мониторинг улучшений (с 15.02. по 19.02.2021г.)8. Закрытие лин-проекта (19.02 по 05.03.2021г.)9. Мониторинг стабильности достигнутых результатов (08.03 по 15.03.2021г.)
Обеспечить разметки для уменьшения времени у родителей (законных представителей) и посетителей при поиске нужных помещений ДОУ	15 минут	5 минут	
<u>Эффекты:</u>			
Улучшение эмоционального психологического состояния детей и родителей (законных представителей). Исключение лишних действий родителей и педагогов.			

Актуальность:

Бережливые технологии – это эффективное управление временем всех участников образовательного процесса

Цель:

Уменьшение времени у родителей (Законных представителей) и посетителей при поиске нужных помещений в ДОУ.

Вовлечённые лица в рамках проекта:

Заказчик проекта - заведующий МАДОУ №1 «Детский сад Боровичок»

Наталья Фёдоровна Васильева.

Руководитель проекта – старший воспитатель: Галия Николаевна Клызбаева.

Команда проекта – воспитатели подготовительной группы : Наталья Геннадьевна Корнеенкова, Юлия Сергеевна Федотова.

Ключевой риск:

Не рациональный расход времени родителей (законных представителей) и посетителей ДОУ при поиске нужного помещения и специалиста.

Проблемы:

Отсутствуют указатели направления движения.

Не размечено направления открывание дверей.

Не на всех кабинетах имеются знаки дополнительной информации (таблички обозначающие кабинет).

ВВЕДЕНИЕ В ПРЕДМЕТНУЮ ОБЛАСТЬ (ОПИСАНИЕ СИТУАЦИИ «КАК ЕСТЬ»)

Карта текущего состояния процесса «Алгоритм создания навигации по зданию МАДОУ № 1»

Шаг 1	Шаг 2	Шаг 3	Шаг 4
Заведующий	Заведующий	Воспитатель	Воспитатели
Двухэтажное здание МАДОУ 1	Много кабинетов специалистов образовательно-воспитательных пространств.	Ежедневно детский сад посещают от 150 до 250 человек. (Дети, родители и т.д.)	Потеря времени родителей на поиски ребёнка во 2 половине дня в связи с выполнением схемы занятий.
Параметры шага 0 мин.- 0 мин.	Параметры шага 0 мин.- 0 мин.	Параметры шага 0 мин.- 0 мин	Параметры шага 20 мин. -30 мин.
Шаг 5	Шаг 6	Шаг 7	
Старший воспитатель	Воспитатели	Воспитатели	
Отсутствие в здании навигации образовательно-воспитательных пространств.	Отсутствие у родителей представлений о видовом многообразии воспитательных пространств в здании МАДОУ №1 у воспитанников , родителей ,гостей , сотрудников и т.д.	Поиск необходимого кабинета / группы у посетителей детского сада занимает много времени.	
Параметры шага 0 мин.- 0 мин.	Параметры шага 20 мин. -30 мин.	Параметры шага 10 мин. -20 мин.	

Условные обозначения:

Не осведомленность в расположении образовательно-воспитательных пространств в здании МАДОУ № 1

Незнание видового разнообразия образовательно-воспитательных пространств в здании МАДОУ № 1

ВПП (время протекания процесса) – 50 мин. - 80 мин.

**ВВЕДЕНИЕ В ПРЕДМЕТНУЮ ОБЛАСТЬ (ОПИСАНИЕ СИТУАЦИИ
«КАК ЕСТЬ»)**

Таблица проблем:

Федеральный уровень	Незнание родителей здания детского сада
	Не осведомленность в расположении образовательно-воспитательных пространств в здании МАДОУ № 1
Региональный уровень	Незнание видового разнообразия образовательно-воспитательных пространств в здании МАДОУ № 1
	Отсутствие навигации в здании детского сада
Уровень ДОУ	Большая затрата времени на поиск нужного объекта

ВВЕДЕНИЕ В ПРЕДМЕТНУЮ ОБЛАСТЬ (ОПИСАНИЕ СИТУАЦИИ «КАК ЕСТЬ»)

Анализ проблем:

Проблема	Первопричина	Способ решения	Экономия времени , мин.
Незнание родителей здания детского сада	Двухэтажное здание МАДОУ № 1. Ежедневно детский сад посещают От 150 до 250 человек (Дети, родители (законные представители и др.) Много кабинетов специалистов, образовательно-воспитательных пространств	Зайдя в детский сад – возможность ознакомления с навигацией по зданию детского сада	30-40 мин.
Не осведомленность в расположении образовательно-воспитательных пространств в здании МАДОУ № 1	Отсутствие у родителей представлений о видовом многообразии образовательно-воспитательных пространств в здании МАДОУ № 1 у воспитанников, родителей (законными представителями), гостей, сотрудников	Наличие условных обозначений, алгоритмов и визуализации по зданию МАДОУ № 1	0 мин.
Плохая осведомленность родителей со схемой занятий	Много кабинетов специалистов, образовательно-воспитательных пространств	Ознакомление с виртуальной экскурсией на официальном сайте МАДОУ № 1	0 мин.
Незнание	Отсутствие	Наличие	

видового разнообразия образовательно-воспитательных пространств в здании МАДОУ № 1	навигации по зданию в МАДОУ № 1	навигации, условных обозначений, алгоритмов и визуализации по зданию МАДОУ № 1	10-20 мин
Отсутствие навигации в здании детского сада			10-20 мин
Невнимательность родителей при обходе здания			10-15 мин.5

План мероприятий по достижению целевых показателей проекта

№ п/п	Наименования мероприятий	Срок реализации	Ожидаемый результат	Ответственный исполнитель
1	Старт проекта. Создание рабочей группы Диагностика и определение целевого состояния	02.11.2020г.	Формирование команды единомышленников. Разработка карты текущего состояния и карты целевого состояния.	Галия Николаевна Клызбаева
2	Разработка навигационного плана – схемы Выбор изображений	21.12.2020г.- 18.01.2021г.	Разработка схемы визуализации и навигации	Наталья Геннадьевна Корнеенкова Юлия Сергеевна Федотова
3	Выбор качественного и эстетически привлекательного материала для изготовления навигационного материала, табличек, указателей.	19.01.- 21.01.2021г.	Найден эстетически привлекательный и безопасный материал	Наталья Фёдоровна Васильева
4	Работа с навигационным материалом	21.01.2021г. 29.01.2021г.	Изготовление навигационных планов-схем , гриб-боровик, шаров с указателями, табличек на помещения	Наталья Геннадьевна Корнеенкова Юлия Сергеевна Федотова
5	Совещание по защите подходов внедрения бережливых технологий	30.01.2021г.	Подходы бережливых технологий защищены	Н.Г.Корнеенкова Ю.С.Федотова Г.Н. Клызбаева
6	Внедрения улучшений: -Размещение навигационного плана –схемы	03.02.- 01.03.2021г.	-наличие навигационного плана-схемы в фойе ДОУ -Размещение	Наталья Геннадьевна Корнеенкова Юлия

	<p>ДОУ, указателей в виде стрелок.</p> <p>-Оформление и размещение карточек направления открывания дверей.</p> <p>-Прикрепление на двери табличек с названием кабинетов, помещений ДОУ</p>		<p>указателей в виде стрелок</p> <p>-Наличие на дверях ДОУ указателей направления открывания дверей</p> <p>-прикрепление табличек на кабинеты и помещения ДОУ</p>	Сергеевна Федотова
7	Закрепления результатов и закрытие проекта	26.03.- 02.04.2021г.	<p>-Обеспечение экономии времени у родителей (законных представителей) и посетителей при передвижении по ДОУ</p> <p>-Улучшение эмоционального и психологического состояния детей и родителей (законных представителей)</p>	Н.Г.Корнеенкова Ю.С.Федотова Г.Н. Клызбаева Н.Ф.Васильева
8	Завершающее совещание	05.04.2021г.	Проект реализован	

ВВЕДЕНИЕ В ПРЕДМЕТНУЮ ОБЛАСТЬ (ОПИСАНИЕ СИТУАЦИИ «КАК БУДЕТ»)

Карта целевого состояния процесса «Алгоритм создания навигации по зданию МАДОУ № 1»

Шаг 1	Шаг 2	Шаг 3	Шаг 4	Шаг 5
Заведующий	Заведующий	Старший воспитатель	Старший воспитатель	Заведующий
Ознакомление с виртуальной экскурсией на официальном сайте МАДОУ № 1	Зайдя в детский сад – возможность ознакомления с навигацией по зданию детского сада	Размещение на официальном сайте ДОУ графика работы и схему занятий	Наличие навигации, условных обозначений, алгоритмов и визуализации по зданию МАДОУ № 1	Быстрое ориентирование по зданию детского сада
Параметры шага 3 мин. – 5мин.	Параметры шага 2 мин. – 3мин	Параметры шага 3 мин. – 5мин	Параметры шага 0мин. – 0мин.	Параметры шага 3 мин. – 5мин.

Условные обозначения:

- Не осведомленность в расположении образовательно-воспитательных пространств МАДОУ № 1

- Большая затрата времени на поиск нужного объекта

ВПП (время протекания процесса) – 11 мин. – 18 мин.

ДОСТИГНУТЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ (БЫЛО И СТАЛО)

Было :	
Потеря времени родителей на поиски ребенка во 2 половине дня в связи с выполнением схемы занятий МАДОУ № 1 (мин.)	30-40 мин
Поиск необходимого кабинета/ группы у посетителей детского сада занимает много времени (мин.)	10-20 мин

Стало :	
Потеря времени родителей на поиски ребенка во 2 половине дня в связи с выполнением схемы занятий МАДОУ № 1 (мин.)	3-5 мин
Поиск необходимого кабинета/ группы у посетителей детского сада занимает много времени (мин.)	3-5 мин

Достигнутые результаты (было и стало)

Время протекания процесса:

Было:	Стало:
50 мин. - 80 мин.	11 мин. - 18 мин.

ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ: 39 МИН. – 62 МИН.;

- 22% – 23%

СНИЖЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ПОТЕРЬ ЗА СЧЕТ СОЗДАНИЯ НАВИГАЦИИ
ПО ЗДАНИЮ МАДОУ № 1.

Достигнутые результаты

- 45%	ЭФФЕКТ: Отсутствие конфликтных ситуаций с родителями (законными представителями) МАДОУ № 1
20 мин.	Экономия времени родителей (законных представителей) воспитанников при поиске образовательно-воспитательных пространств в здании МАДОУ № 1

t протекания процесса.

БЫЛО



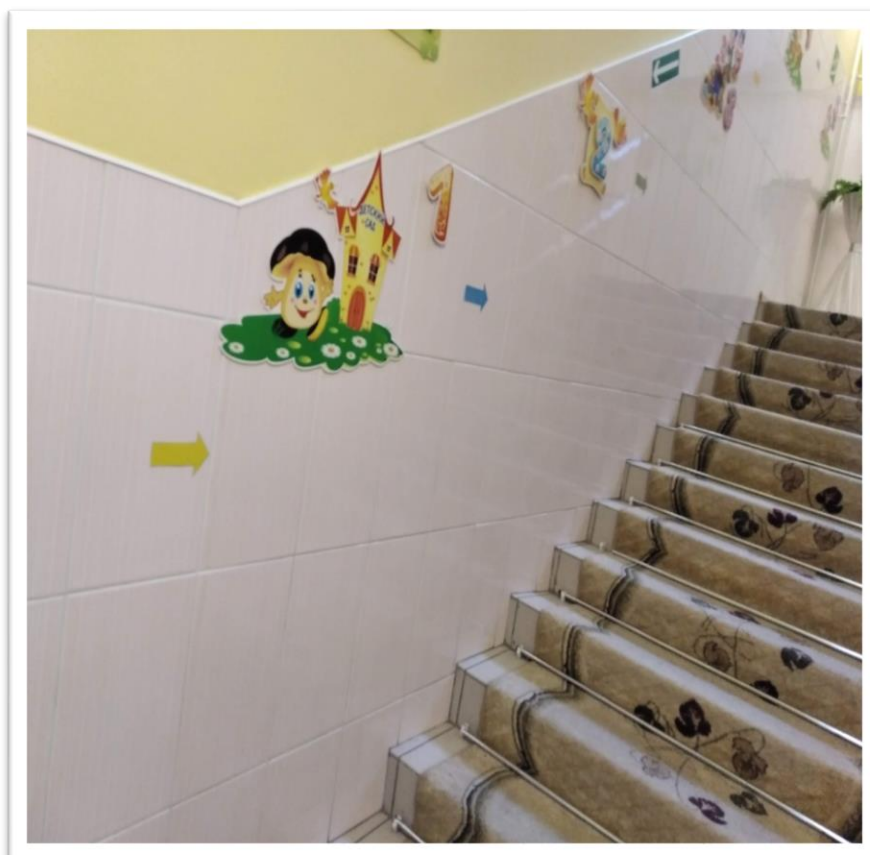
СТАЛО



БЫЛО



СТАЛО



БЫЛО



СТАЛО

