



«Школа будущего начинается сегодня с тебя!»

Автор: Дрэгэнел Анастасия Дмитриевна,
Ученица 10 класса

Цель исследования:

Повысить уровень удовлетворенности учащихся Гимназии №1 времяпрепровождением во время перемен в рекреации третьего этажа на 50% с помощью изменения дизайна рекреации и оборудования коворкинг зоны.

Задачи:

- 1)Провести опрос среди учащихся, родителей и учителей Гимназии №1
- 2)Выбрать программу для 3D-моделирования и изучить дополнительные источники
- 3)Смоделировать дизайн одной из рекреации на основе результатов обследования.
- 4)Сделать полный расчет создания коворкинг-зоны (сметная документация).

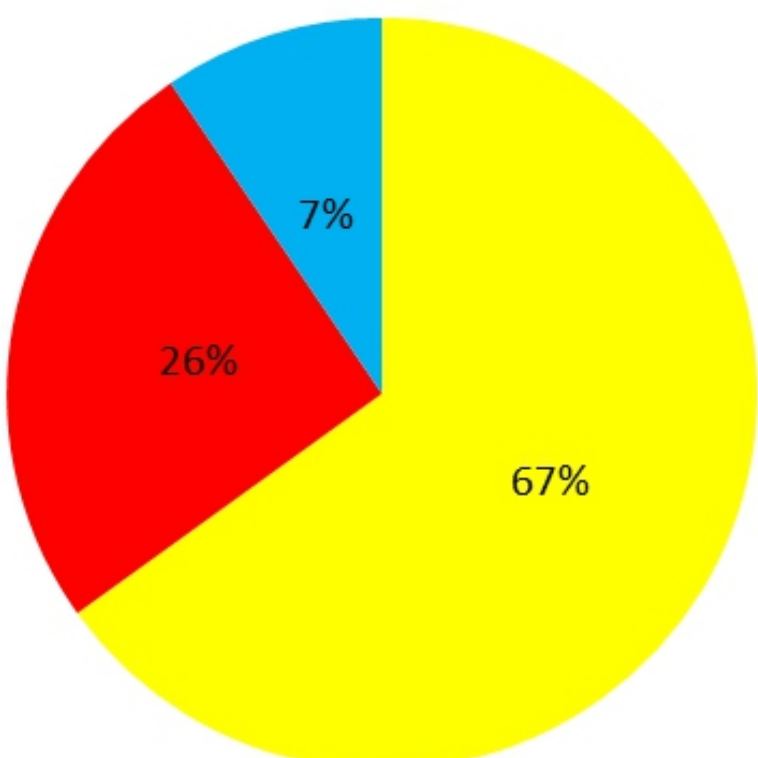
Гипотеза: Коворкинг зона способна повысить уровень удовлетворенности учащихся Гимназии №1 во время школьных перемен.

Методы исследования:

Sweet Home 3D

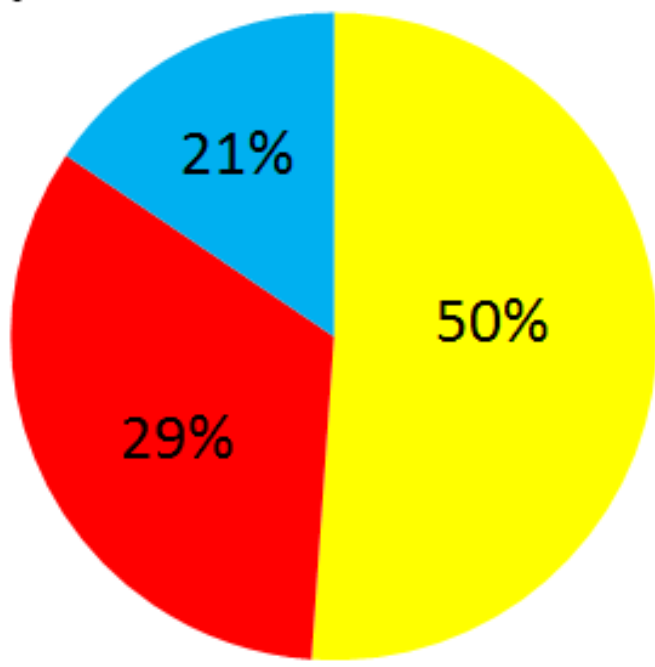


1. Уровень удовлетворенности:



Удовлетворен(а) (меня все устраивает, я доволен(а) тем, где провожу перемены)
Удовлетворен(а) частично (меня в принципе устраивает где я провожу перемены)
Не удовлетворен(а) (меня все не устраивает)

3. Проблемная зона На каком из этажей Гимназии №1 Вы бы хотели видеть ковокинг зону?



Фойе
Второй этаж
Третий этаж

В выбранной мной программе для 3D моделирования, я сконструировала модель проблемной зоны - рекреации на третьем этаже, ее точную копию.Изучила требования СанПиН и приступила к работе над дизайном рекреации:

2. Как хотят проводить время на переменах



На переменах я бы хотел проводить время в уютном месте с тишиной, где можно отдохнуть, хочется что бы было такое место, где можно спокойно обдумать свои дальнейшие планы, проекты и тд.	сидеть на комфортных диванах а не на старых лавочках,видеть хорошую зону отдыха с новой мебелью пуфики,диваны.	Читать книги
Комнаты отдыха с полезным досугом	На переменах нужно отдыхать, общаться с друзьями	
Все, сидить покушать, общаться с друг с другом,	Отдых	
Начальной школе проводить групповые игры, в среднем звене настольными играми, старшим классам место для уединения и отдыха в комфорте	Общение, релаксационный отдых	
Читать книги	Зона отдыха, настольные игры, сенсорная комната	
Проводить время с пользой, читать интересные произведения, рисовать	Отдыхать	
организовать игры для младших школьников, занятия по интересам для старших школьников	Поставить в коридорах скамейки, где ученики могли бы сидеть на переменах и перед началом занятий, а не сидеть на полу перед кабинетом.	
	Комнаты отдыха с полезным досугом	

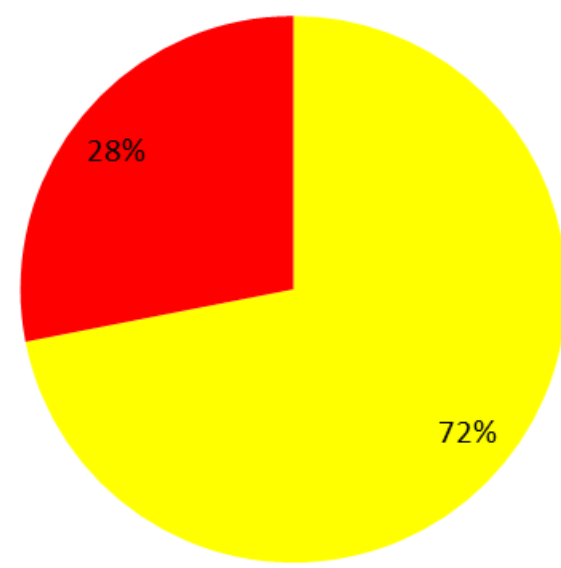
Я смоделировала 2 дизайна рекреации и запустила опрос среди той же аудитории, который показал наиболее понравившийся дизайн, а также уровень удовлетворенности новым дизайном рекреации



Design 1



Design 2



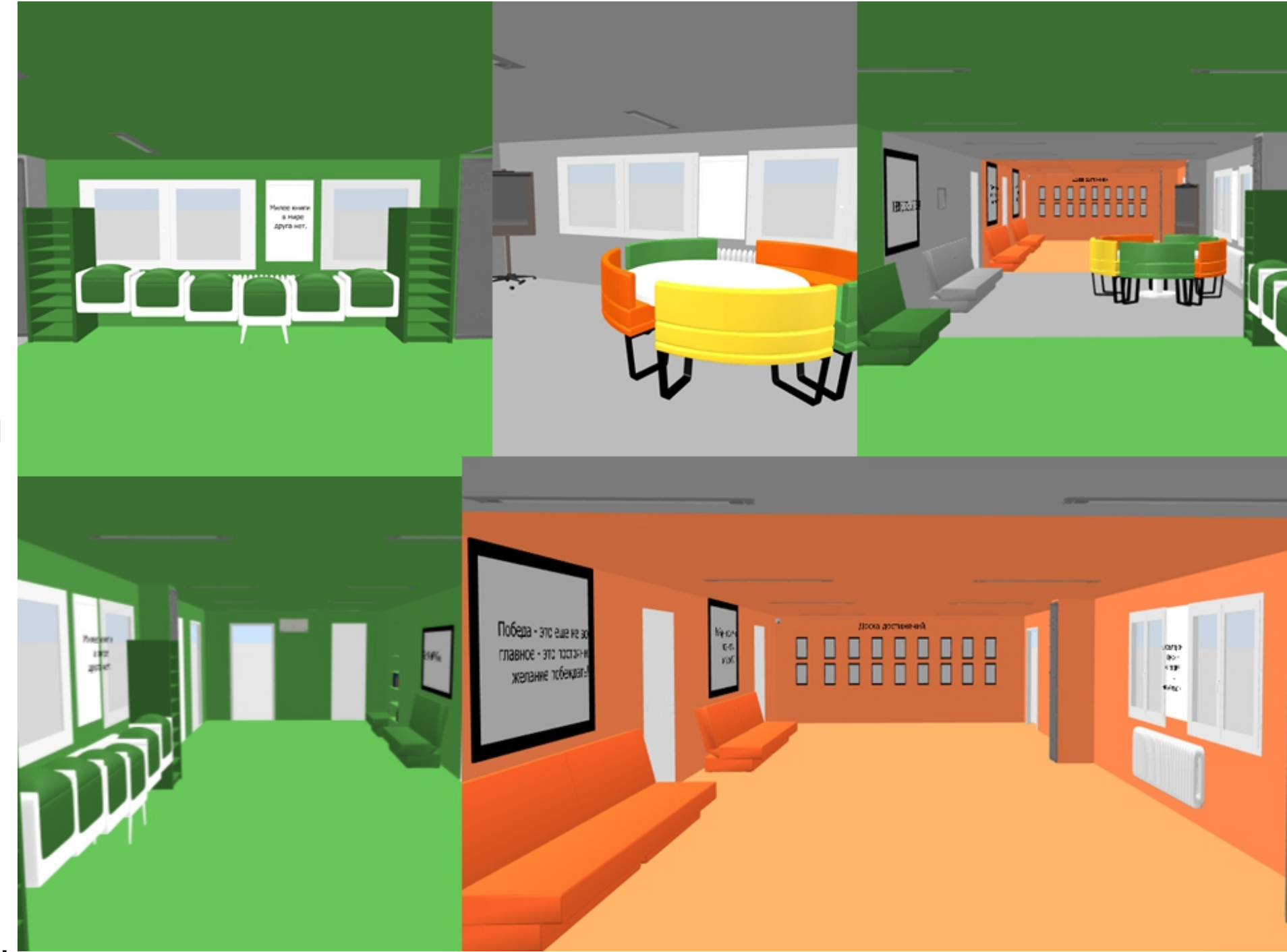
Дизайн 1
Дизайн 2

книгами;зона способствует повышению уровня чтения.

2) Зона «Перезагрузка»: Зона выполнена в светло-сером цвете, означает гармонию; здесь у детей происходит эмоциональная перезагрузка, они отдыхают, выразить свои эмоции с помощью рисунков и творчества, поскольку все колонны с грифельным покрытием и на них можно рисовать; зона способствует отдыху и умению переключаться с одной деятельности на другую.

3) Зона «Мотивация»: Оранжевый цвет способствует мотивации и подталкивает к продуктивной деятельности; Это многофункциональное пространство. Здесь есть доска лидеров, с грифельным покрытием, на ней можно рисовать, размещать классные газеты, проекты, а также именно здесь расположены имена детей, которые проявляли активность, участвовали в олимпиадах или конкурсах. Также здесь будут проводиться мероприятия РДШ. Мотивация в школе очень важна, поэтому зона необходима школе.

Мой проект получил обратную связь и массовое количество положительных отзывов:



Я составила сметную документацию - продукт моего проекта, с полным расчетом оборудования коворкинг- пространства в школе:

№	Наименование	ед.изм	кол-во	цена (руб)	стоимость
1	Полимерный наливной пол	уп	127	311	39497
2.	Книжный стеллаж	шт	2	5725	11450
3	Стол круглый	шт	1	4085	4085
4	Банкетка	шт	5	9045	45225
5	Диван	шт	8	18 259	146072
6	Двери	шт	6	2565	15390
7	Светодиодная лампа	шт	18	4 324	77832
8	Рулонные шторы	шт	6	1031	6186
9	Радиаторы	шт	3	14016	42048
10	Грифельная краска	кв.м.	18	906	16308
11	Краска для стен, потолка и пола(зеленая, серая, оранжевая)	уп	78	311	24258
12	Мотивационные плакаты	шт	9	959	8631
13	Конструкция из пуфов	шт	1	30000	30000
14	Книжный стеллаж	шт	1	5008	5008
15	Магнитная краска	кв.м	8	2200	17600
16	Мольберт двусторонний	шт	1	10 685	10685
	Услуги транспортировки				37 632
	Услуги по выполнению ремонтных работ				200000
					737907



Вывод: В результате моего исследования подтверждена гипотеза проекта, что спроектированная коворкинг зона действительно будет способствовать повышению уровня удовлетворенности гимназистов времяпрепровождением и пространством во время перемен.

Практическим результатом проекта является полный расчет затрат на создание коворкинг зоны (смета) и дизайн проект. Полная стоимость проекта составляет 737907 рублей. С целью привлечения средств на реализацию проектной инициативы планируется подача заявки на конкурс президентской платформы Росмолодежь (ГРАНД).

