

Фабрика кислорода

НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА	Фабрика кислорода		
НОМИНАЦИЯ	Добровольчество		
ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА (АННОТАЦИЯ ПРОЕКТА)	Краткое описание проекта Здоровье человека подвержено влиянию климатических условий среды, в которой он живёт. Мы живем в районе Крайнего Севера, в городе Норильске. Проблема. Суровые метеорологические условия, нарушение светового баланса в период полярной ночи, высокая степень загазованности территории г. Норильска - все это негативные факторы, влияющие на наше здоровье. Исследования особенностей климатического воздействия полярной ночи на организм человека показали, что это в первую очередь проявляется в изменении психофизиологических реакций. Быстрее наступает утомление, падают трудоспособность и концентрация внимания, происходит истощение нервной системы. Также специалисты подчеркивают, что нарушение светового баланса в период полярной ночи (отсутствие чередования темного и светлого времени суток) приводит к сбоям в биологических ритмах. В свою очередь, это снижает уровень гормонов, нарушает синтез витаминов в организме, приводит к недостаточному оснащению клеток кислородом. И, как утверждают специалисты, главная заслуга в создании атмосферы, благоприятной для здоровья человека, - принадлежит, именно, комнатным растениям. Идея нашего проекта - создать в школе «Зеленые зоны» (посредством рассадки комнатных растений), которые будут помогать обучающимся и педагогам восстанавливать психоэмоциональное равновесие и повышать продуктивность учебы и работы.		
АКТУАЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА	Актуальность Комнатные растения чутки к изменениям энергетических вибраций пространства, они способны их выравнивать и восстанавливать. Кроме того, они поглощают: углекислый газ, тяжелые металлы из воздуха, запахи строительных материалов, источаемые нашими зданиями, и болезнетворные бактерии. Комнатная зелень успокаивает нервы и помогает поддерживать оптимальную влажность воздуха. А процесс ухода за растениями можно сравнить с медитацией, во время которой человеку легче успокоиться и обрести внутреннюю гармонию. Исследования ученых всего мира уже давно доказали, как растительность помогает бороться со стрессом. Она снижает усталость, а в офисных помещениях повышает продуктивность. Все это имеет логическое и очень простое объяснение: выработка кислорода, которого так не хватает жителям г. Норильска.		
ЦЕЛЬ ПРОЕКТА	Цель Создание особой «зеленой» атмосферы в школьном пространстве, благоприятной для здоровья обучающихся и педагогов.		
ЗАДАЧИ ПРОЕКТА	Задачи 1. Разработать дизайнерский проект озеленения школьного пространства на основе «Реестра разрешенных растений» (в соответствии с требованиями СанПиН). 2. Провести мастер-класс по посадке и пересадке комнатных растений (на основе имеющихся школьных растений). 3. Сделать подбор комнатных растений (в соответствии с дизайнерским проектом). 4.Провести акцию «Фабрика кислорода» (посадка комнатных растений). 5. Составить график ухода за растениями и следовать его выполнению.		
ПЛАН РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА	Действие	Срок	Ответственный
	Изучение видов комнатных растений, составление, изучение условий их выращивания и содержания.	май 2023	Гумерова С.Р.
	Разработка дизайнерского проекта озеленения школы на основе «Реестра разрешенных растений» (в соответствии с требованиями СанПиН).	май 2023	Степаненко С.П.
	Обучение участников проекта навыкам пересадки и посадки комнатных растений.	май 2023	Суслова М.В.
	Посадка комнатных растений.	июнь 2023	Аллахвердиева Л.А.
	Составление графика ухода за растениями и следование его выполнению.	в течение года	Степаненко С.П.
СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА	23.06.2023		
ЦЕЛЕВАЯ ГРУППА	Характеристики целевой аудитории Подрастающее поколение – самый ценный ресурс человечества - это будущее нашего города, края, страны. Поэтому, мы создаем в школе особое комфортное и безопасное образовательное пространство - такую воспитывающую среду, которая помогает не только учиться, но и познавать мир, учиться общаться, дружить, сопереживать и развиваться.		
РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА	Напиши сначала количественные результаты твоего проекта, а потом качественные: Количественные показатели: увеличение количества комнатных растений в школьном пространстве в 2 раза (<i>более 800 единиц</i>) принесет пользу всему ученическому и педагогическому составу нашей школы, что составляет 1701 человек. Качественные показатели: создание комфортной, уютной и благоприятной атмосферы для здоровья обучающихся и педагогов. А именно, создание «Зеленой зоны», которая будет способствовать: восстановлению энергетических вибраций пространства, что благотворно влияет на эмоциональное равновесие человека и его успешность в делах; очищение воздуха от тяжелых металлов, тяжелых специфичных строительных запахов здания, от болезнетворных бактерий; поддержка оптимальной влажности воздуха. И, как следствие, у педагогов и обучающихся наступает внутренняя гармония, восстанавливается психоэмоциональное равновесие и повышается продуктивность учебы и работы, улучшается психологический климат в образовательном учреждении.		
ГЕОГРАФИЯ ПРОЕКТА			
Муниципальное образование (Муниципальный район / город, поселок, село)		Норильск	
РЕСУРСЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА			

№	Наименование расходных материалов и услуг	Цена за ед., руб	Количество, шт/усл.	Общая стоимость, руб.
1.	Кашпо напольное для цветов	1200	24	28800
2.	Кашпо настенное для цветов	800	16	12800
3.	Грунт универсальный	700	12	8400
ИНЫЕ РЕСУРСЫ (административные, кадровые ресурсы и др.)		Иные ресурсы Инвентарь для посадки комнатных растений, цветочные горшки, вазоны для цветов, удобрения.		
ИТОГО ЗАПРАШИВАЕМАЯ СУММА, руб.		50000		
ИМЕЮЩИЕСЯ РЕСУРСЫ		Имеющиеся ресурсы Человеческие ресурсы: учителя, активисты - обучающиеся, специалисты - социальные партнеры, участники волонтерских отрядов.		
КОМАНДА ПРОЕКТА				
РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА				
Фамилия, имя, отчество		Степаненко Светлана Павловна		
Дата рождения		13-08-1970		
Номер телефона		+7 (906) 901-83-75		
Ссылка на профиль в социальных сетях		https://vk.com/id637726315		
Место учебы/работы		МБОУ "СШ №13"		
УЧАСТНИКИ ПРОЕКТНОЙ КОМАНДЫ				
Фамилия, имя, отчество		Дата рождения	Номер телефона	Место учебы/работы
Яптунэ Алина Васильевна		05-08-1988	+7 (913) 163-15-38	МБОУ "СШ №13"
Гумерова Сабина Руслановна		02-11-2007	+7 (908) 030-43-84	МБОУ "СШ №13"
Аллахвердиева Лейла Афиговна		15-12-2007	+7 (916) 913-33-52	МБОУ "СШ №13"
Мусаева Гюльжана Рамазановна		07-10-2007	+7 (923) 203-45-27	МБОУ "СШ №13"

* Каждой проектной командой (может состоять из нескольких участников) оформляется 1 паспорт для их проекта



ТЕРРИТОРИЯ КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ

Проект
«ФАБРИКА
КИСЛОРОДА»



Авторы
МБОУ «СШ №13»

Красноярский край
город Норильск

ПРОБЛЕМА



**Негативные
факторы**



Суровые погодные условия



Полярная ночь



Загазованность

ПРОБЛЕМА
**Недостаточное
оснащение клеток
кислородом**



Поглощают
углекислый газ,
тяжелые металлы,
болезнетворные
бактерии

Поддерживают
оптимальную
влажность
воздуха

Оптимизируют
электростатическое
поле

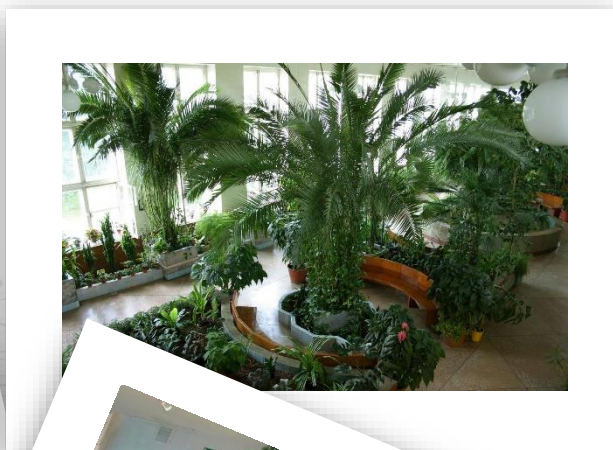
Комнатные растения

Восстанавливают
энергетические
вибрации
пространства

Успокаивают
нервную систему

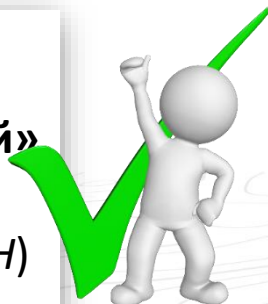


ЦЕЛЬ ПРОЕКТА



ЗАДАЧИ ПРОЕКТА

1. Составить «Реестр разрешенных растений»
(в соответствии с требованиями СанПиН)



2. Разработать дизайнерский проект озеленения школьного пространства на основе «Реестра разрешенных растений»



3. Провести диагностику школьных растений с их дальнейшим распределением в школьном пространстве



4. Провести мастер-класс по посадке и пересадке комнатных растений



5. Сделать подбор комнатных растений (в соответствии с дизайнерским проектом)



6. Провести акцию «Фабрика кислорода» (посадка комнатных растений)



7. Составить график ухода за растениями и следовать его выполнению



НЕОБХОДИМЫЕ РЕСУРСЫ



Кашпо напольное



Грунт универсальный



Кашпо настенное



РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА



Количественные: 1701 чел
Пользу получит весь
ученический и педагогический
составы школы
(периодически – родительская
общественность)



Качественные:
Создание комфортной, уютной
и благоприятной атмосферы
для здоровья обучающихся
и педагогов

