

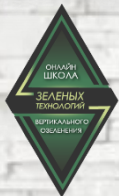
казённое общеобразовательное учреждение
Омской области «Петропавловская адаптивная школа-интернат»

Министерство образования
Омской области
казённое общеобразовательное
учреждение Омской области
«Петропавловская
адаптивная
школа-интернат»

«Зеленая мастерская» в кабинете Цветоводство»

Казённое общеобразовательное
учреждение Омской области
«Петропавловская адаптивная
школа-интернат»

646430, Омская область, р.п. Муромцево,
ул. Советская, д. 33



Муромцево 2023 г.

О нас



Автор проекта - Волкова Марина Васильевна, воспитатель в адаптивной школе-интернат, среднее специальное образование, создание проекта растениеводства, «Кабинет цветоводства»



Нашей школе 61 год. Школа находится в п. Муромцево Омской области. Многие дети после окончания школы нашли свое место в жизни. Практика работы в школе, показывает, что учащиеся не всегда могут проявить себя в интеллектуальной деятельности. И намного успешнее они могут проявить себя в практической деятельности, увидеть результат своего труда и гордиться им. «Зеленая мастерская» создаст практическую площадку для работы с растениями в течение всего года. Это особенно важно для нашего региона с коротким летом. Проект затрагивает социально-экологическую проблему улучшения микроклимата помещений.

Телефон: 8-(381)-583-45-12



Благодаря нацпроекту «Образование», в нашей школе-интернат открыты: трудовые мастерские: «Полиграфия», «Рабочий по обслуживанию зданий»- для мальчиков, «Швейно-вышивальное дело»-для девочек. Кабинет коррекционно- развивающих занятий учителя –логопеда, коррекционно- развивающих занятий учителя –дефектолога, а также закуплено новое оборудование в комнату сенсорной интеграции и психолога.

Кому нужна «Зеленая мастерская» в нашей школе-интернат



Дети и подростки в возрасте 11-15 лет, с ОВЗ, в количестве 10 человек

Родители – в количестве 86 человек



Педагоги школы-интернат в количестве 65 человек

Население поселка и района в количестве 17267 человек

Зачем нужна «Зеленая мастерская» в нашей школе-интернат



Проект призван приносить пользу детям, нуждающимся во внимании и помощи. Обучающиеся получают умения и навыки выращивания цветочно-декоративных растений в закрытых помещениях, изучат влияние комнатных растений на микроклимат школьного помещения. Научатся подбирать растения для озеленения школьных рекреаций. Овладеют не только подборкой и высадкой растений, но и конструктивной, технической работой. Миссия проекта состоит в том, чтобы подготовить каждого учащегося к жизни в обществе, к получению профессии, в формировании трудовых и бытовых навыков, которые пригодятся им в жизни.

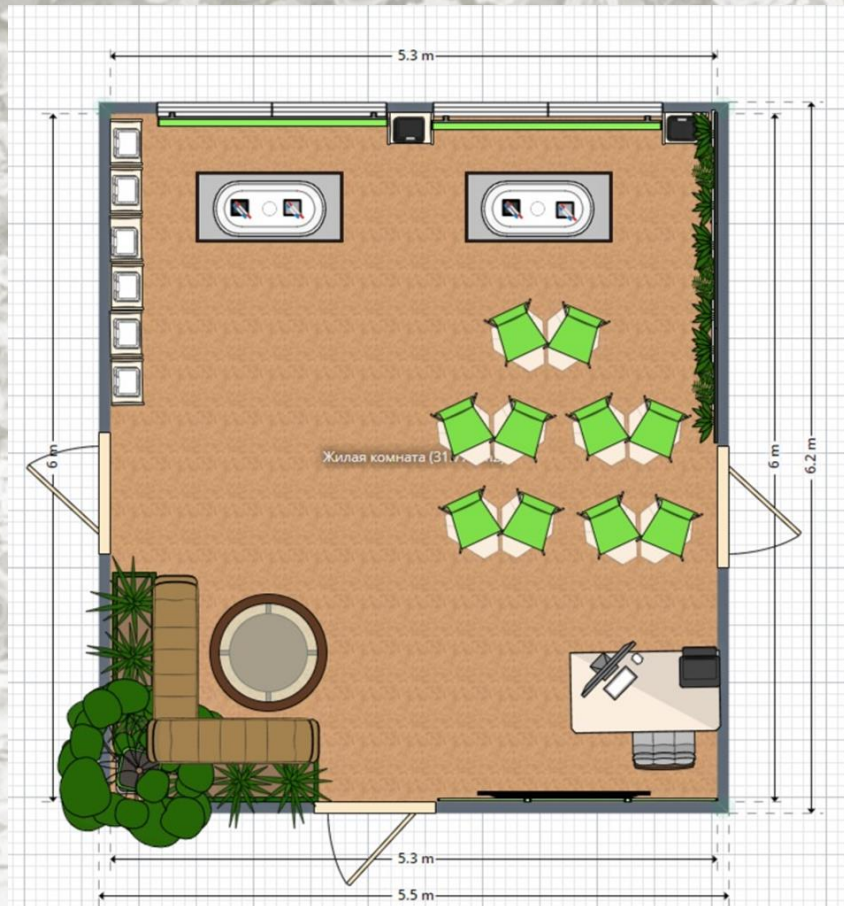


Родители получают уверенность в том, что их дети будут находиться в благоустроенной, красивой школе, в экологически здоровой атмосфере, укрепятся семейные отношения (родителей и детей) на базе общего дела.

Педагоги смогут отдыхать в зоне вертикального озеленения, комнате релаксации, от чего у них повысится уровень социальной активности и готовность принять личное участие в озеленении школы.

Население сможет приобрести растения для личного пользования и для рекреаций офисов и организаций, которые находятся в районе. А также в виде сувениров и подарков.

Создание кабинета цветоводства в нашей школе-интернат



Зона творческих знаний

- Общение друг с другом
- Общение с незнакомыми людьми
- Первичные элементы дизайна
- Размещать растения, составлять композиции

Зона получения теоретических знаний

- Узнавать растения по внешнему виду, называть по номенклатуре, экологической группе, давать им характеристику
- Владеть основными агротехническими приемами
- Способы размножения комнатных растений
- Пользоваться инвентарем, лабораторным оборудованием
- Определять причины заболеваний, бороться с вредителями

Зона отработки практических навыков

- Приготавливать земельную смесь, для посадки растений
- Пересадка и перевалка растений
- Классифицировать растения
- Проводить паспортизацию растений
- Вести календарь ухода за комнатными растениями

Зона отдыха

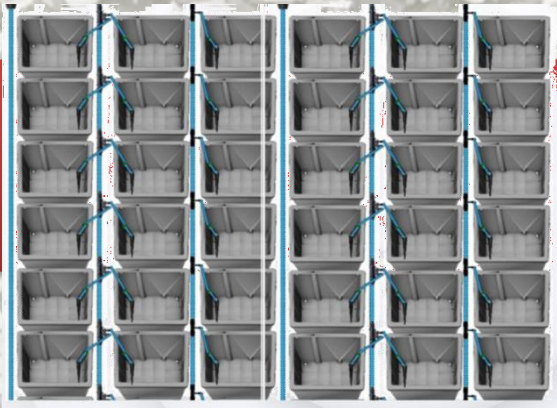
- «Комната релаксации» для всех работников школы-интернат
- Для родителей
- Для гостей



Чертежи размещения садов, оранжерей, фитошкафов в нашей школе-интернат



Оборудование кабинета цветоводства



Конструкции «вертикального сада» для размещения маточных растений с комплектом капельного полива и дополнительного освещения

Конструкции «вертикальных оранжерей» с комплектом дополнительного освещения

- Песочницы сборно-разборные
- Подставки универсальные под модули редкого полива
- Фитошкаф



Вертикальный полив от помпы аккумуляторный 36Вт



Растения для «зеленой мастерской»

- **Нефролепис**
- **Бегония**
- **Монстера**
- **Спатифилум белоснежный**



- **Сциндапсус**
- **Антуриум Андрэ «Arisa Pink»**
- **Антуриум Андрэ «Orangina»**

Визуализация проекта



Товары	Количество	Цена	Стоимость
ВС М3*6 Вертикальный сад на каркасе	3шт	63200	189600
ВО М4*4 Вертикальная оранжерея на каркасе	2шт	58600	117200
ФШ М4*4 Фитошкаф	1шт	79600	79600
ПС 110*50 Песочница для занятий с растениями	2шт	6500	13000
УП 3 Универсальная подставка под модуль	4шт	1500	6000
Оборудование для полива (помпа, насадки)	1шт	12000	12000
Грунты			
Грунты (земля садовая)24 литра	12шт	800	9600
Вермикулит 10 литров	15шт	1500	22500
Удобрения на год «Зеленая аптечка»1шт	1шт	15000	15000

Растения			
Нефролепис возвышенный RostOk	26шт	760	17480
Антуриум микс	12шт	898	10776
Бегония	7шт	623	4361
Сциндапус	6шт	906	5436
Антуриум розовый, цветы крима	13шт	728	9464
Монстера	22шт	506	11132
Спатифиллум белый	21шт	455	9555
Услуги			
Транспортировка+погрузка+разгрузка грунтов, растений, оборудования	6	5000	30000
Монтаж вертикальных садов, системы освещения	3	10000	30000
Сборка и монтаж системы капельного полива для общего сада	1	25000	25000
Монтаж оранжерей и фитошкафа с системой освещения	3	10000	30000
Общая стоимость проекта			1497940

Дорожная карта развития проекта

Знакомство

Создание
проекта

Целеполагание

Выбор помещения
для комнатных
растений

Оборудование
для кабинета

Растения для
кабинета

Смета проекта

Ввести в
эксплуатацию и
начать обучение
детей

КОНТАКТЫ:

**Волкова
Марина Васильевна**



казенное общеобразовательное учреждение
Омской области «Петропавловская адаптивная
школа-интернат»

Омская область, Муромцевский район,
Муромцево, ул. Советская 33

телефон: 8(381)583-42-12

сайт школы: petropadapshi.gosuslugi.ru