

***Экономическое
обоснование проекта
реконструкции и
восстановления
Санитарно-защитной зоны
АО «ИЭМЗ «Купол»***

Подготовила магистрант: Коротаева С.А.

Цели проекта:

реконструировать устаревшую санитарно-защитную зону предприятия.

Задачи проекта:

- подборка новых, подходящих видов древесно-кустарниковых растений;
- оформить смету затрат;
- разработка проекта озеленения.

Актуальность проекта:

В настоящее время посадки в санитарно-защитной зоне предприятия устарели и нуждаются в частичной замене.

Плохое состояние насаждений может привести к увеличению воздействия загрязняющих веществ на атмосферный воздух и здоровье человека.

В связи с чем необходимо произвести реконструкцию санитарно-защитной зоны, произвести восстановление насаждений.

Смета затрат

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Необхо димое кол-во	Стоимость, (руб.) единицу	Общая стоимость, руб.
1	Разбивка участка	100 м ²	30	68,47	20,54
2	Очистка участка от мусора	100 м ²	30	34,28	10,28
3	Вырезка порослей: клен	10 деревьев	87 дер.	268,13	23 327
4	Корчевка пней, диаметром до 500 мм, мягких пород деревьев	1 пень	30	76,38	2 291
5	Подготовка почвы для устройства газона	100 м ²	30	2139,45	641,83

6	Планировка участка, механизированным способом	100 м ²	30	2139,45	641,83
7	Посев газона	100 м ²	30	303,85	91,15
8	Подготовка посадочных мест для деревьев и кустарников	10 ям	10	1084,38	1084,38
9	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером: 0,5х0,4м	10 деревьев или кустарников	10	434,58	434,58

Итого: 167 702,96

Сравнительный обзор фирм занимающихся озеленением:

- «Ваш Сад» - 250 000- 300 000 рублей.
- ООО «Виста» - 233 512 рублей.
- «Амодор» - 363 000 рублей.
- Предприятие «Купол» - 167 702 рублей.

Вывод.

Проанализировав проект реконструкции и восстановления санитарно-защитной зоны АО «ИЭМЗ «Купол» можно сделать вывод, что предприятие может своими силами выполнить проект благоустройства дешевле, без привлечения сторонних организаций.