

Вплив реконструкційних робіт на  
показник собівартості  
ремонтних робіт виконуваних на  
агрегатній ділянці

КВa-06p ЛК

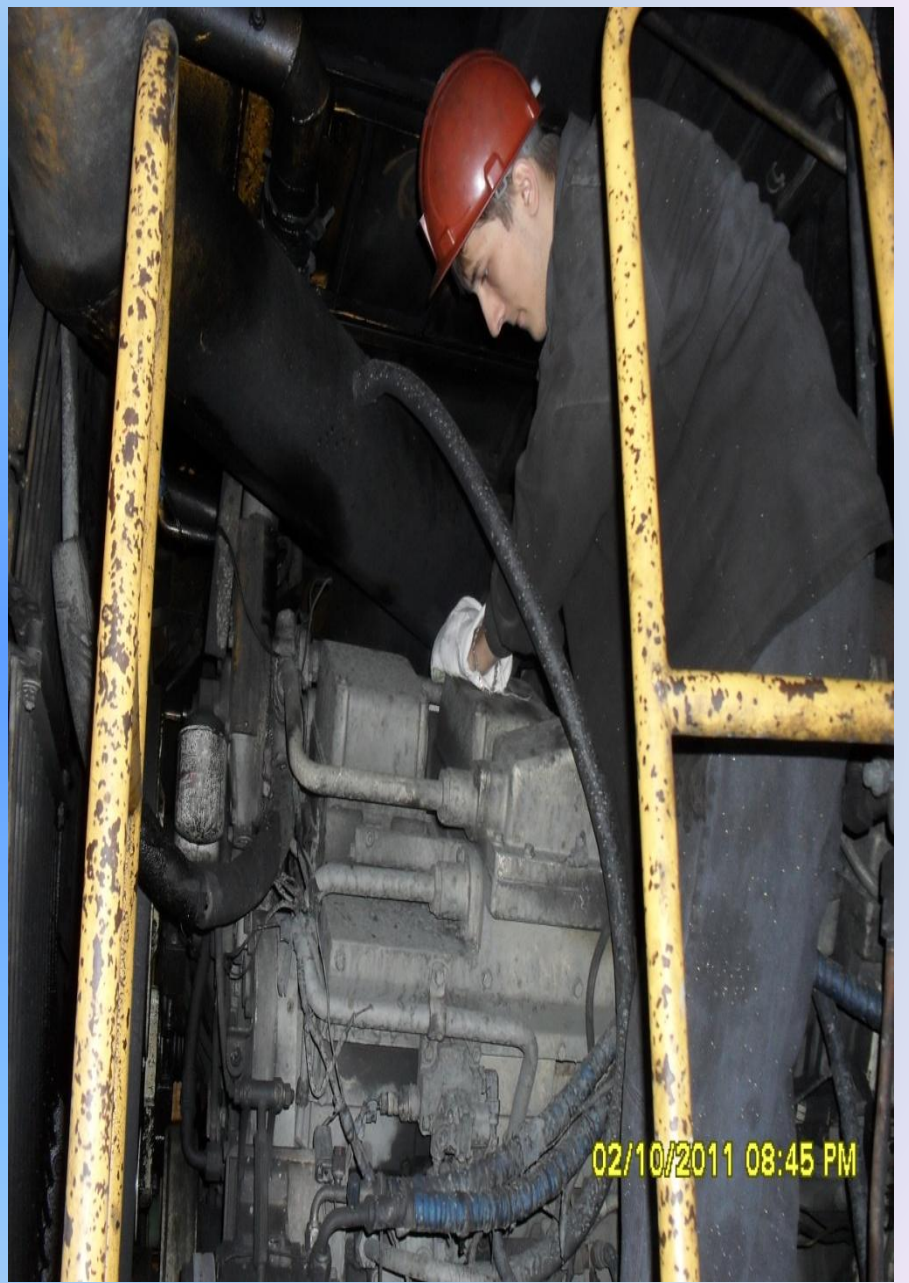
ЗАО «ЧЕРТАНОВСКОЕ ПИЛЛЭ»  
ВЕЛЛ/ДАКC П(303-95)2-41-60

ЧЕРТАНОВСКОЕ ПИЛЛЭ  
101.10

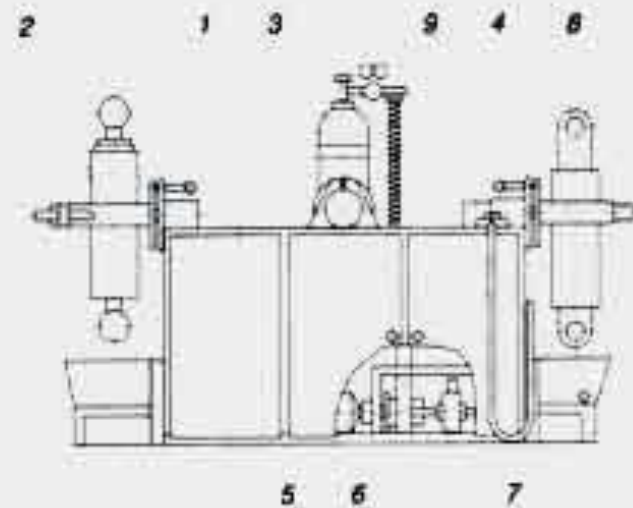


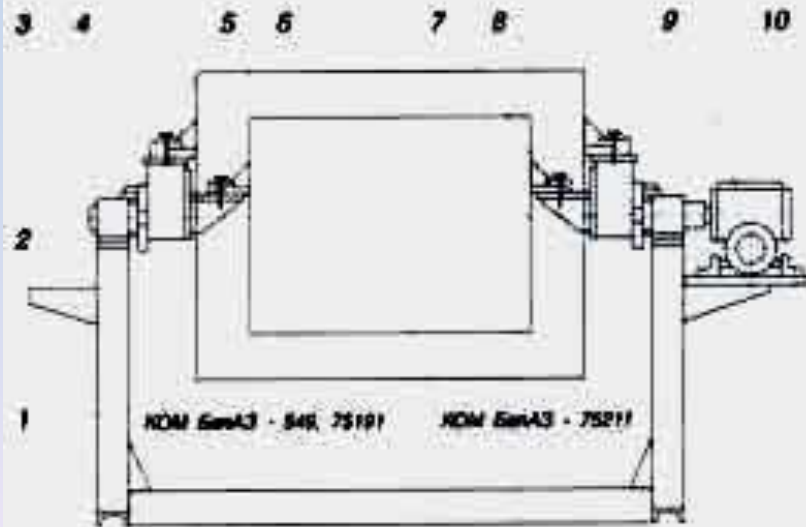




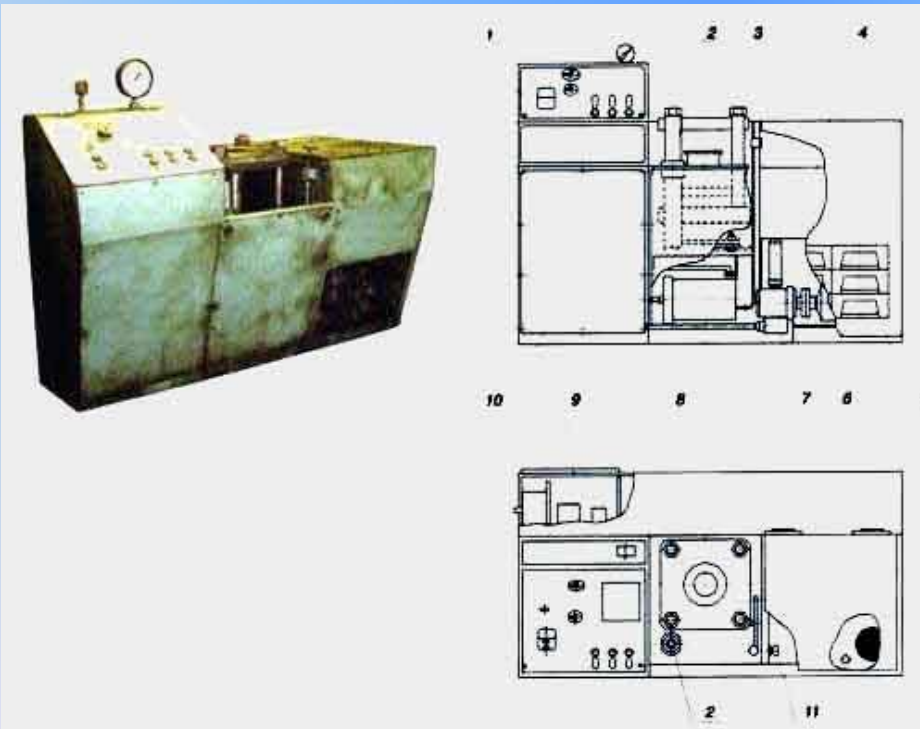












# Калькулювання собівартості

№ п/п	Статті витрат	Сума грн	Питома вартість		Доля %
			На 1000 км	На 100 чол/год	
1	Заробітна плата ремонтних робочих з нарахуванням	814231,0	65,82	56,96	0,91
2	Витрати на матеріали	43556440,43	3521,34	3047,18	48,94
3	Витрати на запчастини	39922840,74	3227,58	2792,97	44,85
4	Накладні витрати	4702067,46	380,14	328,95	5,28
	Всього:	88995579,63	7194,88	6226,07	100

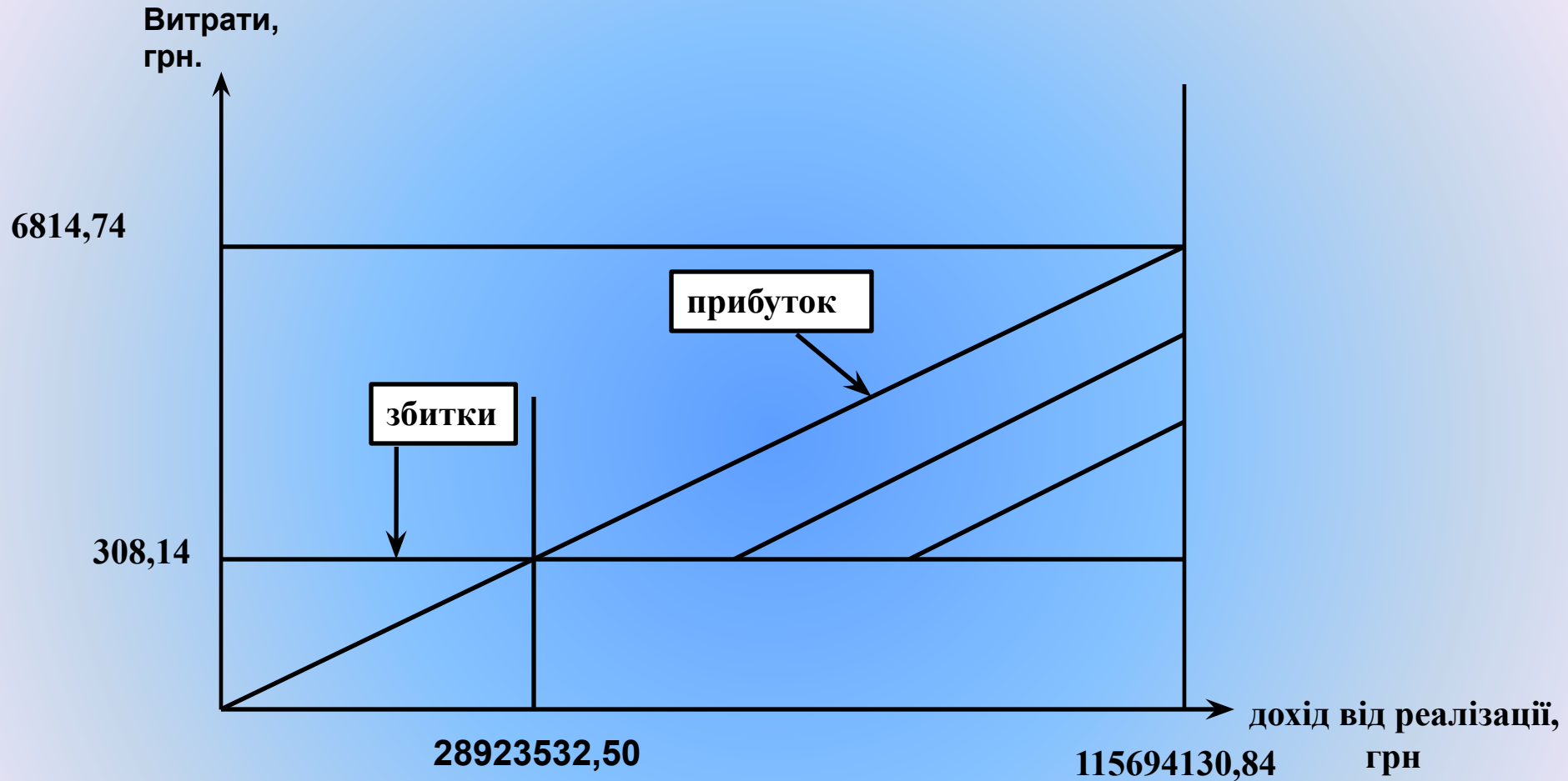
# Визначення вартості оборотних засобів

№ п/ п	Найменування оборотних засобів	Річна сума витрат. Вріч, грн	Норма запасу, Дзап, дні	Сума нормативних ОЗ $\Phi_{об} = V_{річ} * D_{зап} / 360$ , грн
1	Матеріали	43556440,43	45	5444555,08
2	Запасні частини	39922840,73	80	8871742,38
3	МБП	3905,0	-	3905,0
	Всього:			14320202,43
4	Інші оборотні засоби	$V_{ін} = \Phi_{об} * 0,2$		2864040,48
	Ітого:	$\Sigma \Phi_{об} = V_{ін} + \Phi_{об}$		17184242,9

# Показники прибутку та рентабельності

Найменування показника	Значення показника
1. Балансовий прибуток	26698551,24грн
2. Розрахунковий прибуток	5873607,68грн
3. Рентабельність розрахункова	26%
4. Рентабельність одиниці роботи	30%

# Графік точки беззбитковості



# Техніко-економічні показники

Найменування показника	Значення		Зміна ↑(збільшення)
	розрахунков е	фактичне	↓(зменшення)
Продуктивність праці (чол/год)	1787	1728	↑ 59
Середньомісячна заробітна плата (грн)	6201,79	6053,37	↑ 148,42
Собівартість одиниці продукції (грн.)	7194,88	7307,4	↓ 112,52

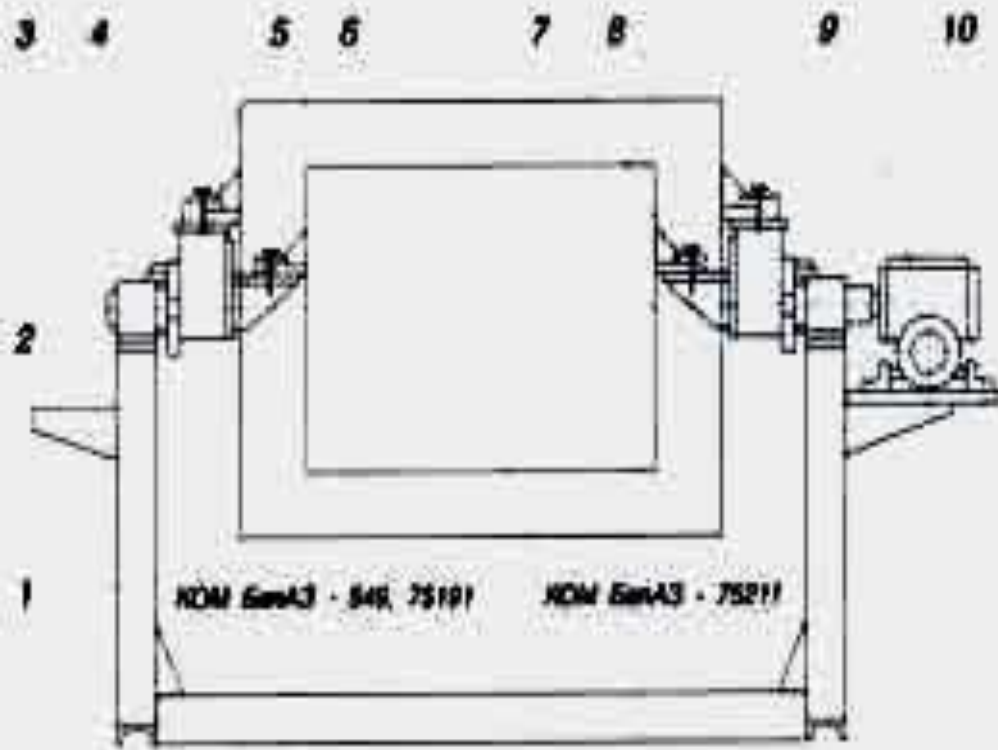
**ОБЛАДНАННЯ,  
ЩО  
ДЕМОНТУЄТЬСЯ**



[www.teh-avto.ru](http://www.teh-avto.ru)



# Стенд для розбирання та збирання КОП



**Обладнання, що  
вводиться**



# Касета для транспортування циліндрів підвіски




# Зварювальний перетворювач



# Реконструкційні роботи

# Укладання бетону під обладнання



The image shows the interior of a large, empty industrial space, likely a warehouse or factory. The floor is a smooth, light-colored concrete slab. In the background, there are walls made of corrugated metal. A wooden ladder is leaning against the wall on the left side. A single, thick, cylindrical concrete pillar stands in the middle of the room. The lighting is even, highlighting the texture of the concrete and the metallic walls.

# Укладання полів бетонних



# Заміна вікон



# Перекриття даху



19/09/2011 07:45 AM

# Кількість робітників

**До реконструкції**



**Після реконструкції**



# Кошторис витрат

## Статті витрат

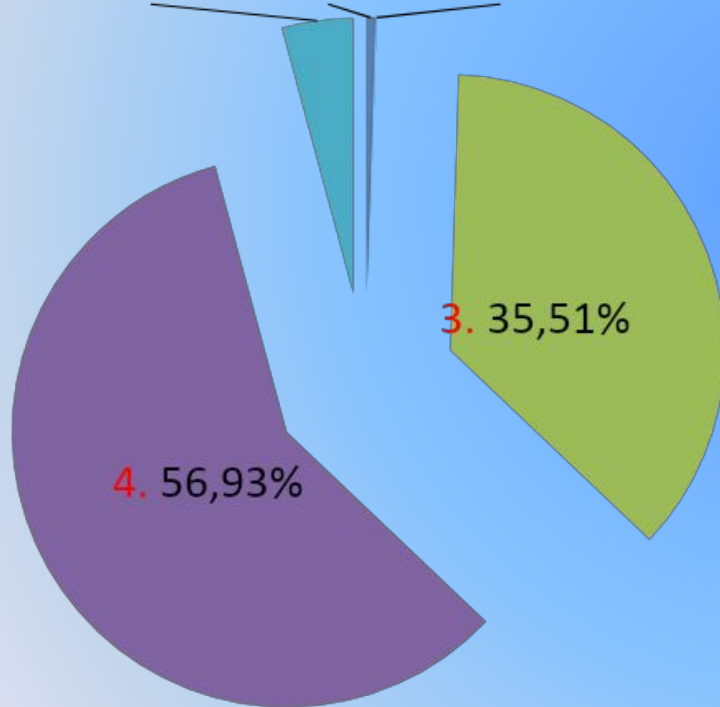
## Витрати, грн/рік

	Після реконструкції	До реконструкції
--	------------------------	---------------------

1. Основна і додаткова заробітна плата виробничих робочих	584368,20	595372,19
2. Нарахування на заробітну плату	21621,39	218858,81
3. Вартість матеріалів	43556440,43	43556440,43
4. Вартість запасних частин	39922840,74	3992840,74
5. Накладні витрати	3609887,45	4702067,46
Всього експлуатаційних витрат	87675699,21	88995579,63

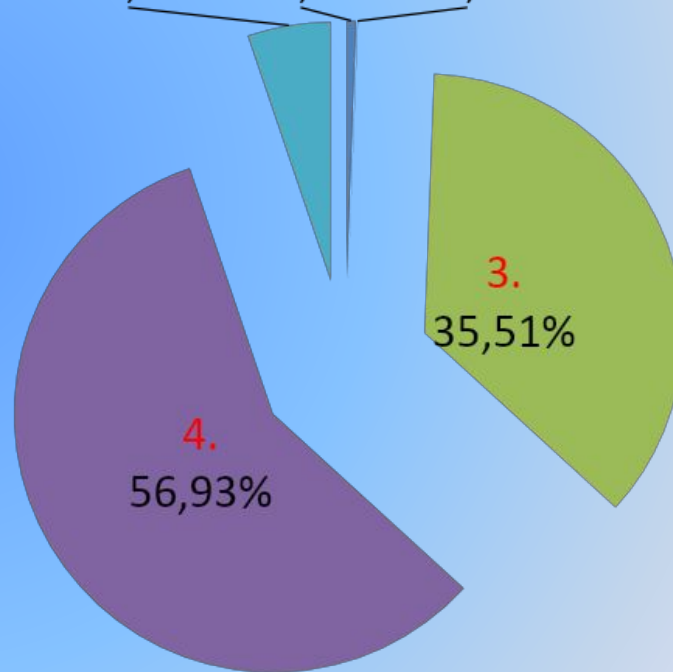
## Після реконструкції

5. 4,07% 1. 0,45% 2. 0,02%



## До реконструкції

5. 5,11% 1. 0,56% 2. 0,02%



# Визначення капітальних вкладень

**Укладання бетонну під обладнання – 1029,60 грн**

**Укладання полів бетонних –34306,40 грн**

**Заміна вікон –52210,00 грн**

**Перекриття даху - 18239,32 грн**

**Загальна вартість будівельних робіт –105755,72  
грн**

# ЗАГАЛЬНА СУМА КАПІТАЛЬНИХ ВКЛАДЕНЬ

$$K = Z_{\text{заг}} + Z_{\text{буд}}$$

$$K = 1851270,23 + 105755,72 = 1957025,95 \text{ грн}$$



# Зведені показники економічної ефективності

Показники	Одиниці вимірювання	Результат
1. Капітальні вкладення	Грн	1957025,95
2. Річна економія	Грн	1391791,38
3. Зниження собівартості робіт	%	1,22
4. Підвищення продуктивності праці	%	3,4
5. Зміна середньої заробітної плати	%	1,8

**Дякую  
за увагу**