

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
РУБЦОВСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)  
ФГБОУ ВПО «АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ им. И.И. ПОЛЗУНОВА»  
Гуманитарно-экономический факультет(Факультет очной формы обучения)  
Кафедра «Финансы и кредит»  
Направление «Экономика»**

**ИЛЛЮСТРАТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ  
К выпускной бакалаврской работе по теме:  
«ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ФИНАНСОВОГО УПРАВЛЕНИЯ ОСНОВНЫМИ  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ ФОНДАМИ ПРЕДПРИЯТИЯ  
(НА ПРИМЕРЕ ОАО «МЕЛЬНИК»)»**

**Выполнила:  
студентка 4 курса,  
группы ЭФК-11  
Долганова Ю.С.**

Целью работы является анализ эффективности финансового управления основными средствами на предприятии.

Задачи:

1. Раскрыть сущность и проанализировать виды основных средств предприятия.
2. Изучить функции и методы финансового управления основными средствами предприятия.
3. Изучить пути повышения эффективности финансового управления основными средствами предприятия.
4. Провести анализ практики финансового управления основными средствами предприятия.
5. Оценить состав, структуру, динамику и эффективность использования основных средств предприятия.
6. Предложить рекомендации, направленные на повышение эффективности финансового управления основными средствами предприятия.

ПРЕДМЕТОМ исследования выступает практика управления основными средствами предприятия.

ОБЪЕКТОМ исследования является ОАО «Мельник».

Слайд 2  
Таблица 1

Состав и структура основных средств ОАО «Мельник» в 2012-2014 гг.

Группы основных фондов	На 31.12.11		На 31.12.12		На 31.12.13		На 31.12.14		Абсолютное изменение, (+/-)			Тем роста, %	
	Тыс. руб.	%	Тыс. руб.	%	Тыс. руб.	%	Тыс. руб.	%	2012	2013	2014	2013 г. - 2012 г.	2014 г. - 2013 г.
									г. - 2011 г.	г. - 2012 г.	г. - 2013 г.		
Здания	38280	23,3	82621	42	96477	48,1	91852	51	44341	13856	-4625	116,7	95,2
Сооружения	19997	12,2	19632	10	3400	1,7	3079	1,7	-365	-16232	-321	17,3	90,5
Машины и оборудование	85472	51,8	71617	36,4	85549	42,7	68862	38,2	-13855	13932	-16987	119,4	80,5
Транспортные средства	9151	5,5	12192	6,3	5106	2,5	6722	3,7	3041	-7086	1616	41,8	131,6
Производственный инвентарь	150	0,1	628	0,3	57	0,1	0	0	478	-571	-57	9,1	-
Прочие	4330	2,6	2308	1,2	2308	1,2	2308	1,3	-2022	-	-	-	-
Земельные участки	7449	4,5	7449	3,8	7449	3,7	7449	4,1	-	-	-	-	-
Итого	164829	100	196447	100	200346	100	180272	100	31618	3899	-20074	101,9	89,9

Движение основных средств ОАО «Мельник» в 2012-2014гг

Показатель	2012			2013			2014		
	Коб	Квыб	Кпр	Коб	Квыб	Кпр	Коб	Квыб	Кпр
Здания	0,227	-	-	0,017	0,001	0,016	-	-	-
Сооружения	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Машины и оборудование	0,014	0,0002	0,014	0,056	0,004	0,054	0,005	-	-
Транспортные средства	0,328	0,187	0,209	0,017	-	-	0,2	0,056	0,179
Производственный инвентарь	0,21	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Земельные участки	-	-	-	0,017	-	-	-	-	-
Итого	0,080	0,003	0,084	0,042	0,003	0,041	0,007	0,001	0,006

Показатели технического состояния основных средств ОАО «Мельник»  
за 2012-2014гг

Показатель	На 31.12.11		На 31.12.12		На 31.12.13		На 31.12.14	
	Киз	Кг	Киз	Кг	Киз	Кг	Киз	Кг
Здания	0,750	0,250	0,589	0,411	0,528	0,472	0,551	0,449
Сооружения	0,036	0,964	0,054	0,946	0,836	0,164	0,851	0,149
Машины и оборудование	0,813	0,187	0,846	0,154	0,825	0,175	0,860	0,140
Транспортные средства	0,147	0,853	0,061	0,939	0,613	0,387	0,568	0,432
Производственный инвентарь	0,923	0,077	0,745	0,255	0,976	0,024	1,000	0
Прочие	0,040	0,960	0,073	0,927	0,730	0,270	0,073	0,927
Земельные участки	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	0,749	0,25	0,724	0,276	0,730	0,270	0,758	0,242

Слайд 5  
Таблица 4

Показатели эффективности использования основных фондов  
ОАО «Мельник» в 2012 - 2014 гг.

Показатель	2012 г.	2013 г.	2014 г.	Темп роста, %	
				2013 г. / 2012 г.	2014 г. / 2013 г.
1. Выручка от реализации продукции, работ и услуг, тыс. р.	4289943	4759740	4685927	110,9	98,4
2. Чистая прибыль, тыс. р.	39352	149300	160643	379,3	107,5
3. Среднесписочная численность работников, чел.	433	435,5	457	100,6	104,9
4. Среднегодовая стоимость промышленно-производственных основных фондов, тыс. р.	180638	197396,5	190309	103,7	96,4
5. Фондоотдача, р. стр. 1/стр. 4	23,7	24,1	24,6	101,6	102,1
6. Фондоемкость, р. стр. 4/стр. 1	0,04	0,04	0,04	-	-
7. Фондовооруженность, тыс. р. стр. 4/стр. 3	417,1	453,2	416,4	108,6	91,8
8. Фондорентабельность, % стр. 2/стр. 4	0,21	0,75	0,84	375,1	112

## Расчет остаточной стоимости автомобилей ГАЗ 3302, КамАЗ 55102 и ГАЗ 4301

Параметры	ГАЗ 3302	КамАЗ 55102	ГАЗ 4301
Пробег, тыс. км.	165	200	230
Первоначальная стоимость, тыс. руб.	580	1100	720
Амортизация, тыс. руб.	435,434	522,499	324
Остаточная стоимость, тыс. руб.	144,565	577,500	396

Слайд 7  
Таблица 6

Затраты на переработку зерна в ОАО «Мельник» в 2013-2014 гг.

Показатели	2013 г.	2014 г.
Объем переработки зерна, тыс. тонн	1354,45	1393,24
Норма расхода воды, м.куб. / т	1,8	1,9
Общий расход воды, тыс. м.куб.	2348,01	2647,156
Стоимость 1 м.куб. воды, руб.	13,05	13,36
Общая сумма затрат, тыс. руб.	31816,030	35366,004
Увеличение затрат, тыс. руб.	-	3549,973



Технические характеристики машин ЗКМ-60 и А1-БШУ-2

Показатели	ЗКМ-60	А1-БШУ-2
Производительность, т/ч	6	6
Увлажнение зерна, %	2,1	5
Расход воды (не более), л/т	1900	1500
Частота вращения ротора, об/мин	900	1160
Мощность электродвигателя, кВт	7,5	7,5
Габаритные размеры, мм.:		
длина	4337	2650
ширина	2027	980
высота	2815	760
Масса, кг	3170	380

Капитальные затраты на замену машин

Статья затрат	Сумма, тыс. руб.
Стоимость шнека А1-БШУ-2 по оптовой цене	290
Затраты на транспортировку	8,874
Затраты на монтаж оборудования	29
Затраты на демонтаж заменяемого оборудования	33
Капитальные затраты (стр.1+стр.2+стр.3+стр.4)	360,874

Расчет остаточной стоимости машины ЗКМ-60

Показатели	Сумма, тыс. руб.
Первоначальная стоимость машины ЗКМ-60, тыс. руб.	980
Амортизация, тыс. руб.	432,798
Остаточная стоимость машины ЗКМ-60, тыс. руб.	547,202

Проектные затраты на переработку зерна в ОАО «Мельник»

Показатели	Отчет	Проект	Изменение
Объем переработки зерна, т	1393,24	1393,24	-
Норма расхода воды, куб. м/т	1,9	1,5	+0,4
Общий расход воды на мойку ,тыс.куб.м.	2647,156	2089,86	-557,296
Стоимость 1 куб.м. воды, руб.	13,36	13,36	-
Сумма затрат, тыс. руб.	35366,004	27920,529	-7445,475

Слайд 12  
Таблица 11

Основные финансово-экономические показатели ОАО «Мельник» с  
учетом мероприятия

Показатели	Отчет	Проект
Выручка, тыс. руб.	4685927	4685927
Себестоимость продаж, тыс. руб.	3624675	3617229,524
Валовая прибыль (убыток), тыс. руб.	1061252	1068697,475
Коммерческие расходы, тыс. руб.	868070	868070
Прибыль (убыток) от продаж, тыс. руб.	193182	200627,475
Доходы от участия в других организациях, тыс. руб.	46	46
Проценты к получению, тыс. руб.	36928	36928
Проценты к уплате, тыс. руб.	141	141
Прочие доходы, тыс. руб.	118766	120431,267
Прочие расходы, тыс. руб.	140655	140655
Прибыль(убыток) до налогообложения, тыс. руб.	208126	217236,742
Текущий налог на прибыль, тыс. руб.	41625	43447,348
в т. ч. постоянные налоговые обязательства (активы), тыс. руб.	-	-
Изменение отложенных налоговых обязательств, тыс. руб.	6683	6683
Изменение отложенных налоговых активов, тыс. руб.	825	825
Прочее, тыс. руб.	-	-
Чистая прибыль(убыток), тыс. руб.	160643	167931,394

Состав и структура основных средств ОАО «Мельник» с учетом мероприятий

Показатели	Отчет	Проект
Здания, тыс. руб.	91852	91852
Сооружения, тыс. руб.	3079	3079
Машины и оборудование, тыс. руб.	68862	68675,672
Транспортные средства, тыс. руб.	6722	5603,935
Производственный инвентарь, тыс. руб.	0	0
Прочие, тыс. руб.	2308	2308
Земельные участки, тыс. руб.	7449	7449
Итого, тыс. руб.	180272	178967,60 7

Слайд 14  
Таблица 13

Показатели эффективности использования основных фондов  
ОАО «Мельник» в 2014 г. после проведения предложенных мероприятий

Показатель	Отчет	Проект	Изменение
1 .Выручка от реализации продукции, работ и услуг, тыс. р.	4685927	4685927	-
2. Чистая прибыль, тыс. р.	160643	167931,394	+7288,394
3 .Среднесписочная численность работников, чел.	457	457	-
4. Среднегодовая стоимость промышленно-производственных основных фондов, тыс. р.	190309	189656,803	-652,196
5.Фондоотдача, р. стр. 1/стр. 4	24,6	24,71	+0,11
6 Фондоемкость, р. стр. 4/стр. 1	0,04	0,04	-
7. Фондовооруженность, тыс. р. стр. 4/стр. 3	416,4	415,01	-1,39
8. Фондорентабельность, % стр. 2/стр. 4	0,84	0,89	+0,05