

*Ю. В. Мелещя*

### **ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ (НА ПРИМЕРЕ ОАО «ГОМЕЛЬСКИЙ МОТОРОРЕМОНТНЫЙ ЗАВОД»)**

*В данной статье представлена оценка эффективности использования оборотных средств на ОАО «Гомельский мотороремонтный завод». Проведен анализ общих и дифференцированных показателей эффективности использования оборотных средств, сделаны выводы. Выявлено высвобождение из оборота оборотных средств на ОАО «Гомельский мотороремонтный завод», что положительно сказывается на работе предприятия. Отмечен рост показателей эффективности использования оборотных средств.*

Рациональное формирование и эффективное использование оборотных средств оказывает активное влияние на ход производства, финансовые результаты и финансовое состояние предприятия. Высвобождаемые при этом денежные ресурсы являются дополнительным внутренним источником дальнейших инвестиций [1, с. 46].

Эффективность использования оборотных средств определяется показателями их оборачиваемости. Чем быстрее оборотные средства проходят эти фазы, тем больше продукции предприятие может произвести с использованием одной и той же суммы оборотных средств. У различных предприятий оборачиваемость оборотных средств неодинакова: она зависит от специфики производства и условий сбыта продукции, особенностей в структуре оборотных средств, платежеспособности и др. факторов [2, с. 101].

ОАО «Гомельский мотороремонтный завод», далее ОАО «ГМРЗ», введен в эксплуатацию 30 сентября 1966 года. Предприятие осуществляет свою деятельность в следующей отрасли промышленности: автомобильное и сельскохозяйственное строение.

Исходные данные для расчета показателей эффективности использования оборотных средств за 2015–2017 года на ОАО «ГМРЗ» представлены в таблице 1.

В таблице 2 представим общие показатели эффективности использования оборотных средств за 2015–2017 года на ОАО «ГМРЗ».

За период 2015–2017 года на ОАО «ГМРЗ» можно наблюдать рост коэффициента оборачиваемости оборотных средств. В 2017 году его значение достигло 1,4 оборота. Это на 7,7 % больше, по сравнению с предыдущим годом.

Таблица 1 – Исходные данные для расчета показателей эффективности использования оборотных средств на ОАО «ГМРЗ»

Показатели	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Отклонение (+/-)		Темп изменения, %	
Выручка от реализации продукции (услуг, работ), тыс. руб.	5386	6250	5320	864	-930	116,1	85,1
Себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.	4986	5952	4524	990	-1428	122,1	76,0
Объем произведенной продукции, тыс. руб.	6504	3843	4577	-2661	734	59,1	119,1
Затраты на производство, тыс. руб.	5266	3404	3655	-1862	251	64,6	107,4
в том числе материальные затраты, тыс. руб.	3127	1807	2118	-1320	311	57,8	117,2
Средняя величина оборотных средств, тыс. руб.	5248,5	4800,5	3710,5	-448	-1090	91,5	77,3
Средняя величина запасов, тыс. руб.	3274,5	2210	1267,5	-1064,5	-942,5	67,5	57,4
Средняя величина дебиторской задолженности, тыс. руб.	1172,5	951	1145,5	-221,5	194,5	81,1	120,5
Средняя величина кредиторской задолженности, тыс. руб.	1853	1954,5	1540	101	-414,5	105,5	78,8
Чистая прибыль, тыс. руб.	-572	1	1	573	0	x	100,0

Таблица 2 – Общие показатели эффективности использования оборотных средств на ОАО «ГМРЗ» за 2015–2017 года

Показатели	Ед. измерения	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Отклонение (+/-)		Темп изменения, %	
Коэффициент оборачиваемости	Раз	1,03	1,3	1,4	0,27	0,1	126,2	107,7
Коэффициент закрепления оборотных средств	Руб.	0,97	0,77	0,70	-0,2	-0,07	79,4	90,9
Длительность одного оборота	Дней	351	277	251	-74	-26	78,9	90,6
Рентабельность оборотных средств	%	x	0,02	0,03	10,92	0,01	x	150

В 2016 году можно наблюдать уменьшение оборотных средств на каждый рубль реализованной продукции на 0,2 руб. В 2017 году данный показатель снизился на 80,9 % и составил 0,70 руб.

Исходя из данных таблицы, можно сделать вывод, что ОАО «ГМРЗ» с каждым годом увеличивает эффективность своей работы, т.к. за данный период наблюдается снижение длительности одного оборота. В 2017 году данный показатель снизился до 251 дня. Также существует рост рентабельности оборотных средств. В 2017 году она выросла на 50 % и составила 0,03 %.

Рассчитаем дифференцированные показатели эффективности использования оборотных средств за 2015–2017 года на ОАО «ГМРЗ». Данные представим в таблице 3.

Таблица 3 – Дифференцированные показатели эффективности использования оборотных средств на ОАО «ГМРЗ» за 2015–2017 года

Показатели	Ед. измерения	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Отклонение (+/-)		Темп изменения, %	
Показатели оборачиваемости отдельных элементов: Производственных запасов	Раз	1,34	2,69	3,60	1,35	0,91	200,7	133,8
Дебиторской задолженности	Раз	4,60	6,57	4,64	1,97	-1,93	142,8	70,6
Оборачиваемость денежных средств (Пдс):	Дней	175	82	49	-93	-33	46,9	59,8
Период оборота производственных запасов (Ппз)	Дней	224	234	125	10	-109	104,5	53,4
Период оборота дебиторской задолженности (Пдз)	Дней	78	55	77,5	-23	22,5	70,5	140,9
Период оборота кредиторской задолженности (Пкз)	Дней	127	207	152	80	-55	163,0	73,4
Коэффициент материалоемкости	–	0,48	0,47	0,46	-0,01	-0,01	97,9	97,9
Коэффициент материалоотдачи	–	2,08	2,13	2,16	0,05	0,03	102,4	101,4

В 2017 году ОАО «ГМРЗ» 3,60 раз использовал средний имеющийся остаток запасов. Это на 0,91 раз больше, чем в 2016 году. 4,64 раза в 2017 году предприятие получило от покупателей оплату в размере среднего остатка неоплаченной задолженности. Темп роста по сравнению с 2016 годом составил 70,6 %.

Период времени между платежами за сырье, рабочую силу и погашением дебиторской задолженности в 2017 году составил 49 дней. Это на 33 дня меньше по сравнению с прошлым годом.

Коэффициент материалоемкости в отчетном году уменьшился на 2,1 %. Это означает, что на предприятии стали лучше использовать сырьё, материалы и другие материальные ресурсы.

Коэффициент материалоотдачи увеличился на 0,03 и в 2017 году составил 2,16.

Под влиянием изменения оборачиваемости, оборотные средства либо высвобождаются (–) из оборота (ускорение оборачиваемости), либо необходимо дополнительное вовлечение средств в оборот (+) при замедлении оборачиваемости.

Рассчитаем коэффициент высвобождения (ускорения) для ОАО «ГМРЗ» за 2015–2017 года.

$$\Theta = \frac{6250}{360} \times (277 - 351) = -1284,7 \text{ тыс. руб.} - 2016 \text{ год.}$$

$$\Theta = \frac{5320}{360} \times (251 - 277) = -384,2 \text{ тыс. руб.} - 2017 \text{ год.}$$

На ОАО «ГМРЗ» наблюдается высвобождение из оборота оборотных средств. Ускорение оборачиваемости оборотных средств и высвобождение их в результате этого в любой форме позволит предприятию направить средства на развитие, не привлекая дополнительных финансовых ресурсов.

Повышение эффективности использования материальных ресурсов имеет большое значение как для экономики отдельного предприятия, так и для государства в целом. Экономия материальных затрат – важнейший источник снижения издержек, а значит, увеличения прибыли и рентабельности предприятий.

### Литература

1 Ковалев, В. В. Финансы предприятий: учебник / В. В. Ковалев. – М. : ТК Велби, 2013. – 352 с.

2 Килячков, А. А. Финансы предприятия : учебное пособие / А. А. Килячков. – К. : Знания, 2015. – 316 с.

РЕПОЗИТОРИЙ ГГУ ИМЕНИ Ф. СКОРИНЫ