

АНАЛИЗ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ «МПК № 105»

Федосенко Ю. В. (УО «МГПУ им. И. П. Шамякина»)

Научный руководитель – Л. В. Орлов, канд. экон. наук, доцент

Для оценки уровня и эффективности использования материальных ресурсов применяются такие показатели, как материалоемкость и материалотдача.

Согласно данным Таблицы 1, в числе частных показателей материалоемкости большое значение имеет показатель сырьемкости, который за анализируемый период увеличивался и уменьшался, за счет чего увеличивался и уменьшался показатель общей материалоемкости.

Таблица 1 – Анализ частных показателей материалоемкости продукции (работ, услуг) «МПК № 105» за 2010 – 2012 гг.

Показатели	2010 год	2011 год	2012 год	Отклонение (+,-) или темп изменения, %		
				2011 г. по отношению к 2010 г.	2012 г. по отношению к 2010 г.	2012 г. по отношению к 2011 г.
Объем производства продукции (работ, услуг), млн р.	16717	26003	32678	155,5	195,5	125,7
Затраты материальных ресурсов, млн р.	9264	17403	18630	187,9	201,1	107,1
Сырье и материалы	7425	14640	15859	197,2	213,6	108,3
Топливо	478	705	1061	147,5	221,9	150,5
Энергия	66	201	325	304,5	492,4	161,7
Материалоемкость на 1000 р. произведенной продукции, р.	554	669	570	+115	+16	-99
Сырьемкость	444	563	485	+119	+41	-78
Топливоемкость	29	27	32	-2	+3	+5
Энергоемкость	4	8	10	+4	+6	+2

По данным таблицы 2 материальные ресурсы в «МПМК № 105» за 2011–2012 гг. использовались достаточно эффективно, что определяется уменьшением материалоемкости и, соответственно, увеличением материалоотдачи. При этом у организации есть резервы повышения эффективности материалопотребления. В частности, это рациональное и экономное использование топлива и энергии, потребление которых возросло, согласно анализу, и увеличило общую материалоемкость производства.

Таблица 2 – Динамика изменения материалоотдачи

Показатели	2011 год	2012 год	Отклонение (+,-)	Темп роста, %
1. Объем производства продукции (работ, услуг), млн р.	26003	32678	+6675	125,7
2. Затраты материальных ресурсов, млн р.	17403	18630	+1227	107,1
3. Материалоотдача, р.	1,49	1,75	+0,26	117,4