

АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГСМ

Кондрусь У. О. – студент

Научный руководитель – **Грудько С. В.**

УО «Гродненский государственный аграрный университет»

г. Гродно, Республика Беларусь

Важным условием непрерывного характера производства является полная обеспеченность материальными ресурсами, в частности, горюче-смазочными материалами. В этой связи оценивается обеспеченность предприятия горюче-смазочными материалами; проводится анализ обоснованности норм расхода ГСМ; оценивается реальность плана обеспечения топливными ресурсами и степень его выполнения; анализируется эффективность их использования; оценивается влияние эффективности использования ГСМ на объем продукции и величину материальных затрат; выявляются внутрипроизводственные резервы экономики ГСМ и разрабатываются мероприятия по их использованию.

В качестве основных этапов анализа использования ГСМ на предприятии как материальных ресурсов можно определить:

- 1) оценка эффективности использования ГСМ;
- 2) оценка влияния эффективности использования ГСМ на величину материальных затрат;
- 3) анализ обеспеченности предприятия ГСМ, включая оценку качества;
- 4) анализ обоснованности норм расхода ГСМ;
- 5) обоснование оптимальной потребности в материальных ресурсах.

Для анализа эффективности использования горюче-смазочных материалов, на наш взгляд, целесообразно использовать ряд показателей: коэффициент оборачиваемости ГСМ ($K_{гсм}$); Топливоотдача (T_o); Топливоемкость (T_e); Рентабельность ГСМ по чистой прибыли ($R_{чп}$); Рентабельность ГСМ по валовой продукции ($R_{вп}$).

Формулы для расчета указанных показателей приведены в таблице.

Таблица – Показатели эффективности использования ГСМ

Показатель	Обозначение	Формула для расчета
1	2	3
Коэффициент оборачиваемости ГСМ	$K_{гсм}$	$K_{гсм} = \frac{\text{Выручка, тыс. руб.}}{\text{Средняя стоимость ГСМ, тыс. руб.}}$
Топливоотдача	T_o	$T_o = \frac{\text{Выручка, тыс. руб.}}{\text{Стоимость ГСМ, тыс. руб.}}$
Топливоемкость	T_e	$T_e = \frac{\text{Стоимость ГСМ, тыс. руб.}}{\text{Выручка, тыс. руб.}}$
Рентабельность ГСМ по чистой прибыли	$R_{чп}$	$R_{чп} = \frac{\text{Чистая прибыль, тыс. руб.}}{\text{Стоимость ГСМ, тыс. руб.}}$
Рентабельность ГСМ по валовой продукции	$R_{вп}$	$R_{вп} = \frac{\text{Валовая продукция, тыс. руб.}}{\text{Стоимость ГСМ, тыс. руб.}}$

Примечание – Источник: собственная разработка

Таким образом, анализ эффективности использования ГСМ как материального ресурса выступает инструментом поиска резервов экономии материальных ресурсов и более эффективного их использования. Его задачами являются: оценка потребности в ГСМ как в материальных ресурсах и обеспеченности ими; оценка эффективности использования ГСМ как материального ресурса и влияния факторов, обуславливающих уровень показателей эффективности его использования топлива; выявление резервов экономии и роста эффективности использования ГСМ.

УДК 631.16:658.155(476.1)

ОЦЕНКА ДЕЛОВОЙ АКТИВНОСТИ ФИЛИАЛА АГРОФИРМА «ЛЕБЕДЕВО» РУП «МИНСКЭНЕРГО»

Крук Н. В. – студент

Научный руководитель – **Кривенкова-Ливанова Л. Н.**

УО «Гродненский государственный аграрный университет»

г. Гродно, Республика Беларусь

Анализ деловой активности предприятия позволяет оценить, насколько эффективно предприятие использует свои и (или) привлеченные средства в процессе хозяйственной деятельности.