

Понимание всех происходящих финансово-экономических процессов в деятельности предприятия дает бухгалтеру мощнейший инструмент для принятия эффективных управленческих решений для улучшения деятельности предприятия.

Постепенное внедрение указанных мероприятий позволит решить вышеперечисленные проблемы и значительно усовершенствовать систему учета собственного капитала в Донецкой народной республике.

Литература

1. О бухгалтерском учете и финансовой отчетности [Электронный ресурс]: Закон Донецкой Народной Республики № 14-І НС от 18.03.2015 г. действующ. ред. // Официальный сайт Народного Совета ДНР – Электрон.дан. – Донецк, 2018. – Режим доступа: <http://dnrsovet.su/zakon-dnr-o-buh-i-fin-uchete/>

2. Гавриленко В.А. «Бухгалтерський облік основних засобів і його вплив на формування власного капіталу». Режим доступа: <http://ea.donntu.org:8080/jspui/handle/123456789/25245>, свободный. – Загл. с экр.

3. Брутова А. И., Гавриленко В.А. Противоречия в учёте переоценки основных средств/ А.И. Брутова // Теоретические и практические аспекты учета, анализа и аудита / Материалы межвузовской студенческой научно-практической конференции. — Донецк, ДонНТУ — 2017.

УДК 338.512

ASSESSMENT OF THE IMPACT ON THE COST OF COAL RE-USE OF MATERIALS

Gavrilenko V.¹, Pozdnyakova D.² (DPR)

ВЛИЯНИЯ НА СЕБЕСТОИМОСТЬ ДОБЫЧИ УГЛЯ ПОВТОРНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАТЕРИАЛОВ

Гавриленко В.А.¹, Позднякова Д.В.² (ДНР)

¹*Гавриленко Валентин Андреевич/Gavrilenko Valentin - д.э.н., профессор, кафедра бухгалтерский учет и аудит, Донецкий национальный технический университет, г. Донецк*

²*Позднякова Дарья Витальевна/Pozdnyakova Dariya – студент, кафедра бухгалтерский учет и аудит, Донецкий национальный технический университет, г. Донецк*

Abstract. The search for cost reduction reserves requires a comprehensive economic analysis of production costs, determination of the nature and degree of influence on its level of the main technical and economic factors. Actually there is no more or less significant change in the equipment, technology, the system of the organization of work and production, would not affect the general level of production expenses, the size of expenses of separate types of resources, to their specific weight as a part of product cost.

Аннотация. Поиск резервов снижения себестоимости требует проведения комплексного экономического анализа затрат на производство, определения характера и степени влияния на ее уровень главных технико-экономических факторов. Фактически нет ни одной более или менее существенного изменения в технике, технологии, системе организации труда и производства, не сказалась бы на общем уровне производственных затрат, размере расходов отдельных видов ресурсов, их удельному весу в составе себестоимости продукции.

Keywords: costs, cost price, factors, patterns of change of cost price, estimation

Ключевые слова: затраты, себестоимость, факторы, изменения себестоимости

Изучением влияния факторов на себестоимость добычи угля занимаются многие ученые, среди них Гавриленко В. А., Барнгольц С. Б., Шахматова Л.С., которые отмечают важность их влияния.

Целью исследования является выявить зависимость себестоимости добычи угля от факторов и найти не только отклонения рассматриваемого показателя, но и выявить конкретные причины, вызвавшие его ухудшение, а также определить внутренние резервы повышения эффективности производства.

Принципы ведения бухгалтерского учета изложены в Законе Донецкой Народной Республики «О бухгалтерском учете и финансовой отчетности» [1].

Для оценки зависимости себестоимости от факторов производства применяются такие методы: математическая статистика, группировки, индексный, относительные показатели. Выбор метода оценки влияния факторов на себестоимость добычи угля определен сущностью каждого фактора: возможностью получения информации о величине показателя; наличием зависимости между факторами.

Почти все вспомогательные материалы и изделия, потребляемые в угольной промышленности, можно повторно использовать, и много материальных ресурсов подвергаются утилизации как вторичное сырье для других отраслей промышленности. По таким видам материальных ресурсов, как: крепежный лесной материал, рельсы железнодорожные широкой и узкой колеи, металлическая крепь, метизы, металлические и вентиляционные трубы, буровые коронки, электролиты, масла, желоба скребковых конвейеров цепи др.

Повторное использование по первоначальному назначению может достигать значительных пределов, где-то на уровне 85-90% от общего металлоемкости выполняемых процессов. Соответственно, описанные обстоятельства не могут не влиять на размеры общего потребления и обеспечение материальными ресурсами угольных шахт.

Повторное использование материальных ресурсов на угольных шахтах может иметь следующие направления. Во-первых, это неоднократное использование отработанных материалов непосредственно в угольной промышленности, такие как: заменитель нового полноценного материала; по прямому назначению без дополнительных затрат на восстановление;

переработка отработанных материалов в изделия, потребляемые угольной промышленностью. Во-вторых, использование отработанных в угольной промышленности материалов другими отраслями, в том числе: для восстановления, восстановление отработанных материалов; как вторичную сырье для производства основной продукции отрасли; для другой утилизации и переработки.

Исходя из этого, можно сказать, что восстановление и переработка материальных ресурсов может идти в двух направлениях. Для начала, это восстановление первоначальной потребительской стоимости с последующим применением изделий и материалов по их первоначальному назначению; так же, переработка на другие изделия, применяемые при проходческих, очистных и других работах. Технология повторного использования материальных ресурсов отработавших свои сроки, обычно состоит из таких операций как: сбор и хранение в шахте, по возможности переработка; извлечение их из горных выработок, погашаемых; выдача для восстановления или переработки на поверхность; восстановление или переработка в специализированных цехах.

Возьмем для примера, деформированную металлическую укроп, которая восстанавливается на специальных прессах, установленных именно в горных выработках шахты, во-вторых, утилизация и переработка. Так, утилизация вентиляционных труб, конвейерной ленты, стальных канатов и других материалов состоит в непосредственной их переработке на ряд новых изделий, который одновременно является сырьем для изготовления других предметов.

В настоящее время необходимые производству материалы остаются в непогашенных ненужных горных выработках, поэтому как итог, происходит увеличение затрат на добычу угля.

Переход оптимальной амортизационной к полному способу воспроизведения техники политики позволит значительно сократить простое оборудования за счет уменьшения его количества в капитальных ремонтах, длину проведенных и поддерживаемых горных выработок, монтаж, демонтаж, а это, в свою очередь, приведет к значительному снижению ремонтной службы предприятия, численности ремонтников по снижению себестоимости добычи угля. Повышение уровня механизации труда и концентрации производства позволит в значительной степени сократить численность вспомогательного персонала снизить затраты на обслуживание горных выработок, также приведет к снижению себестоимости добычи угля.

Предприятиям необходимо применение повторного использования материальных ценностей на шахтах, что позволит снизить себестоимость добычи угля по элементу "Материальные затраты", потому что отработанные и снова восстановлены изделия и материалы в 2-3 раза дешевле новых.

Литература:

1. Закон ДНР «О бухгалтерском учете и финансовой отчетности» № 14-І НС от 18.03.2015 г. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://dnrsovet.su/zakon-dnr-o-buh-i-fin-uchete/>