

Себестоимость и снижение затрат на единицу продукции

ПЛАН:

1. Себестоимость промышленной продукции и ее структура.
2. Материальные и трудовые затраты на единицу продукции.
3. Пути снижения себестоимости.
4. Рентабельность предприятия и необходимость постоянного снижения издержек производства.

ЛИТЕРАТУРА:

1. Ленин В. И. — «Лучше меньше, да лучше». Соч., издание 4, том 33.
2. Решения XXII съезда КПСС.
3. Программа КПСС, принятая на XXII съезде КПСС.
4. Решения сентябрьского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС и сессии Верховного Совета СССР (октябрь 1965 г.).
5. Андреев и др. — «Экономика черной металлургии СССР».
6. Рябинский Б. Я. — «Планирование и экономика металлургических заводов».

В Программе КПСС определена главная экономическая задача партии и советского народа в течение двух десятилетий — создать материально-техническую базу коммунизма.

Создание материально-технической базы потребует огромных средств. За два десятилетия объем капитальных вложений составит примерно двести миллиардов рублей, значительная часть которых должна быть получена в результате снижения себестоимости продукции.

Основное внимание должно быть направлено на достижение в интересах общества наибольших результатов при наименьших затратах.

Производство материальных благ — основа существования и развития общества. Если исключить вещество природы и силы природы, являющиеся естественными силами, то остаются затраты труда, которые представляют собой издержки производства. Они складываются из затрат прошлого труда, овеществленного в средствах производства и затрат живого труда.

В условиях социализма все затраты общественного труда на изготовление продукции представляют собой общественные издержки производства. Общественные издержки производства и стоимость в условиях социализма — понятия тождественные.

Часть стоимости произведенного продукта при социализме выступает в форме себестоимости, представляющей собой издержки предприятия на производство и реализацию продукции.

В себестоимости в денежной форме выражаются затраты прошлого и часть затрат живого труда.

Себестоимость имеет огромное значение при установлении государством цен, снижение ее является определяющим фактором во взаимоотношениях между ценой и себестоимостью.

В резолюции XXII съезда КПСС подчеркивается: «Снижение себестоимости продукции и улучшение ее качества, бережливость и экономия во всем, повышение рентабельности и рост социалистических накоплений должны стать законом деятельности каждого советского предприятия...».

Рассмотрим конкретно, какие виды затрат входят в себестоимость продукции. Это необходимо не только для определения ее величины, но и для того, чтобы видеть какую роль каждая из затрат играет в хозяйственной деятельности завода, предприятия.

Все расходы можно разбить на несколько главных групп. На наших предприятиях применяются два вида группировки: по экономическим элементам и по статьям затрат или по статьям калькуляции.

Группировка затрат по экономическим элементам дает возможность определять, какую долю в

затратах предприятия составляют труд прошлый и труд живой, определить общую потребность в материальных ресурсах.

В различных отраслях промышленности структура затрат различна.

Основными в черной металлургии, да и во всей промышленности являются затраты на сырье. В добывающей промышленности основными затратами являются расходы на заработную плату.

Наряду с группировкой затрат по экономическим элементам, которые собираются раз в год, по результатам работы года ведется учет всех затрат по статьям калькуляции.

Калькуляции плановые составляются на год и на квартал на выпускаемую продукцию по ее видам, отчетные калькуляции составляются годовые, квартальные (на отдельные виды продукции) и месячные.

Группировка затрат по статьям калькуляции дает возможность определить, во что обходится производство и реализация единицы продукции.

Она дает возможность выяснить под влиянием каких факторов сформировался данный уровень себестоимости, что необходимо сделать для ее снижения.

Затраты на производство делятся на прямые и косвенные.

К прямым расходам относятся такие затраты, которые прямо связаны с изготовлением продукции и учитываются прямым путем по ее отдельным видам. К прямым расходам, в наших условиях, относятся сырье и основные материалы, идущие на производство чугуна, стали, проката,

ет повышать качество планирования себестоимости, дает возможность выявлять имеющиеся резервы, непроизводительные потери материальных и денежных ресурсов и предусмотреть в плане устранение недочетов в работе предприятия.

По себестоимости продукции можно определить, как работает предприятие. Это определение уровня работы достигается анализом, который делается путем сравнения.

В первую очередь фактическая себестоимость сравнивается с плановой. Сопоставление фактической и плановой себестоимости сразу говорит о состоянии дел в цехе, на предприятии.

Если фактическая себестоимость ниже или равна плановой, то дела идут хорошо, если же она выше, то это значит, что в деятельности завода, цеха не все благополучно.

Большое значение при анализе дает сопоставление себестоимости одинаковой продукции различных предприятий или различных цехов. Сравним, к примеру, работу наших сталеплавателей с работой других металлургических заводов.

Расходы по переделу для производства тонны стали составили в 1964 году на ММК — 5 руб. 95 коп., на КМК — 5 руб. 69 коп., на «Запорожстали» — 6 руб. 78 к., на НТМК — 8 руб. 27 коп.

Как видно из приведенных данных, самые низкие затраты по переделу на КМК, но из-за более дешевого чугуна сталь Магнитогорского комбината самая дешевая в стране.

только не понижается, а непрерывно растет. Если не пересматривать нормы выработки и расценки, то никакого снижения себестоимости не произойдет, сокращение трудовых затрат полностью поглотится увеличением заработной платы.

Работа на устаревшем оборудовании сдерживает рост производительности труда и снижение себестоимости. Отрицательно сказывается на росте производительности труда неритмичная работа.

На многих участках рост производительности труда тормозится большим числом вспомогательных рабочих на слабо механизированных операциях.

Например, у нас в прокатных цехах около половины всех рабочих занято на вспомогательных работах (защитка, отделка, погрузка).

Рост производительности труда на себестоимость влияет еще и тем, что происходит уменьшение доли условно-постоянных расходов на единицу продукции. Ведь цеховые и общезаводские расходы не растут пропорционально увеличению производства продукции.

У нас затраты труда снижаются не на всех переделах. В таких как ЛПЦ № 1, доменный цех они повысились.

Снижаются трудовые затраты в КХП, обжимном цехе и других цехах. В каждом цехе надо хорошо разобраться с трудовыми затратами, посвятить одно из занятий специально этому вопросу.

Очень большое значение в себестоимости продукции имеют ма-

Доменщики за 11 месяцев заработной платы своим также снизили расходы комбината на сумму около 570 тыс. рублей.

Возможности снижения себестоимости на каждом предприятии велики. Здесь есть простор для творческой инициативы всех работников. Чем лучше рабочий, мастер, служащий и ИТР знает свое дело, чем выше его квалификация, чем производительнее его труд, тем больше он находит резервов для уменьшения затрат на своем рабочем месте.

Все многообразие видов экономии, о чем мы говорили выше, в конечном счете сводится к сбережению рабочего времени, к экономии живого и овеществленного труда.

Снижение затрат труда как живого, так и овеществленного приводит к снижению себестоимости продукции. А снижение себестоимости ведет к увеличению чистого дохода.

Откуда же берется чистый доход?

Производство продукции всему обществу обходится дороже, чем ее себестоимость каждому предприятию в отдельности. Затраты общества на производство продукции больше, чем затраты отдельного предприятия.

Все, во что обходится обществу производство продукции, составляет ее стоимость. Себестоимость меньше стоимости. Она включает в себя все затраты овеществленного труда и только часть затрат живого труда в виде заработной платы рабочим и служащим.

Общественный труд работников социалистического производства распадается на две части: на необходимый и прибавочный.

Под необходимым трудом понимается та часть, которая предназначена для непосредственного удовлетворения личных потребностей работников социалистического общества в пище, одежде, жилье и других предметах потребления и удовлетворения культурных нужд. Эта часть труда оплачивается в виде заработной платы. Однако, наряду с личными потребностями существуют и общие, общественные.

К ним относятся: необходимость постоянного расширения социалистического воспроизводства, просвещение, здравоохранение, наука и культура, содержание нетрудоспособных, государственное управление и оборона. Все эти потребности удовлетворяются за счет прибавочного труда. Часть стоимости, создаваемая прибавочным трудом и является чистым доходом.

Стоимость, следовательно, больше себестоимости на величину чистого дохода.

Чем ниже себестоимость, тем выше чистый доход. А так как денежным выражением стоимости является цена, то чистый доход выступает как разница между ценой и себестоимостью.

Чистый доход социалистического предприятия делится на две части: одна часть, это прибыль предприятия, другая часть составляет централизованный чистый доход государства и идет в государственный бюджет в виде налога с оборота и отчислений в соцстрах.

За годы семилетки наш комбинат дал сотни миллионов рублей прибыли.

Наша задача, задача пропагандистов, руководителей цехов и участков, всех экономистов, всех инженерно-технических работников — познакомить трудящихся с себестоимостью, научить работать экономно, как этого требует сентябрьский Пленум ЦК КПСС.

Необходимо мобилизовать весь коллектив трудящихся на всемерный режим экономии, помнить, что нет мелочей в этом большом деле.

Л. ИОВИК,
член методического совета
партикома комбината.

В ПОМОЩЬ СЛУШАТЕЛЯМ И ПРОПАГАНДИСТАМ ШКОЛ КОММУНИСТИЧЕСКОГО ТРУДА И КОНКРЕТНОЙ ЭКОНОМИКИ

кокса, стоимость покупных полуфабрикатов (чугун, слитки), добавочные материалы, заработная плата основных производственных рабочих (где возможно ее разделение), энергия и топливо.

К косвенным затратам относятся затраты, которые нецелесообразно или невозможно прямо отнести на тот или иной вид продукции.

К таким затратам относятся расходы по содержанию и эксплуатации оборудования, цеховые, общезаводские и другие расходы. Косвенные расходы включаются в себестоимость отдельных видов продукции путем их пропорционального распределения по определенным коэффициентам трудности.

Правильное исчисление себестоимости продукции, контроль за затратами на производстве имеют важное значение в борьбе за снижение себестоимости. Чем лучше учет, чем совершеннее метод калькулирования, тем легче выявить посредством анализа резервы снижения себестоимости продукции.

Основной целью планирования себестоимости является выявление и использование имеющихся резервов снижения издержек производства и увеличения внутрипроизводственных накоплений.

Снижение себестоимости продукции достигается за счет сбережения прошлого и живого труда.

Экономия прошлого труда позволяет из того же количества сырья и материалов выпустить больше продукции; экономия живого труда помогает повысить его производительность, вырабатывать больше продукции в расчете на каждого работника.

Основой планирования себестоимости является нормирование затрат труда и материально-технических ресурсов. При планировании важно выявить имеющийся как на своем, так и на других предприятиях, передовой опыт и отметить соответствующие меры к его использованию.

Анализ себестоимости позволяет

Существует несколько форм экономии материальных и трудовых затрат:

1. Рост производительности труда (снижение трудовых затрат).
2. Экономия сырья, материалов, топлива и электроэнергии.
3. Сокращение расходов по обслуживанию производства и непроизводительных затрат.

Повышение производительности труда и увеличение выпуска продукции являются главными условиями снижения себестоимости.

За счет роста производительности труда в семилетке будет обеспечено около 80 процентов прироста промышленной продукции.

На себестоимость повышение производительности труда влияет двояким образом. Прежде всего оно ведет к сокращению трудоемкости изготовления продукции. А если на выработку продукции тратится меньше труда, то при равных условиях работы и одинаковой квалификации меньше расходы на заработную плату. Например, у нас в 3-м мартеновском цехе имеются печи №№ 14, 15 и 16, дающие в сутки в три раза меньше стали чем печи №№ 33, 34 и 35 в первом мартеновском цехе. На печах первого цеха нормы выработки выше примерно в три раза.

Зарплата сталеваров на этих печах, примерно одинакова, выплавка же стали различна.

Зачем это делается? Для снижения себестоимости и увеличения общих накоплений необходимо, чтобы темпы роста производительности труда обгоняли темпы роста заработной платы. Поэтому и повышаются нормы выработки при большей производительности. Ведь повышение производительности труда идет главным образом за счет технических усовершенствований, ввода более мощных агрегатов и улучшения организации производства, которые облегчают конкретный труд рабочего. При таком положении расценки снижаются, общий же заработок рабочих при этом не

материальные затраты. Экономия материальных затрат является значительным резервом снижения себестоимости. Подсчеты показывают, что сокращение расходов сырья и материалов только на один процент в 1965 году будет давать народному хозяйству дополнительно 600—700 тысяч тонн чугуна, около 900 тысяч тонн стали, 2,3—2,4 миллиона тонн нефти, более 5 миллиардов киловатт-часов электроэнергии.

По комбинату 1 процент снижения этих расходов дает несколько миллионов рублей дополнительной прибыли, а экономия 1 процента электроэнергии в расходах комбината дает десятки миллионов киловатт-часов сэкономленной электроэнергии.

Пример высокоэкономичной работы по снижению материальных затрат на комбинате за последние годы давали доменщики; очень хороших результатов в последнее время добиваются одни из инициаторов соревнования за высокие экономические показатели листопрокатчики ЛПЦ-3. С хорошими показателями по экономии сырья работает и коллектив коксохимического производства.

Но не во всех цехах придается важное значение расходам сырья и полуфабрикатов. В отдельных производствах и цехах они повышаются или остаются на прежнем уровне, не принимается достаточных мер к улучшению этого важного показателя.

Большую роль в снижении материальных затрат играет замена дорогостоящего сырья и полуфабрикатов более дешевыми. Необходимо отметить успешную работу коллектива горного управления: горняков, обогатителей и агломератчиков. Они помогли комбинату с начала этого года снизить расходы за счет замены привозных руд своими, около 700 тыс. рублей и на замене привозных руд агломератом 720 тыс. рублей.