

თავი 8. ქონერენტულიანობის გაფასება

8.1 პონდურუნტუნარიანობის მაჩვენებლები საქონლის სასიცოცხლი
ციკლის საფეხურებზე. საქონლის ხარისხი.

საქონლის სასიცოცხლო ციკლი საქონლის გაყიდვისა და მო-
გების მიღების პროცესია, ხოლო საქონლის სასიცოცხლო ციკლის
კონცეფცია - ეს არის მცდელობა აიხსნას სტადიების არსებობა
საქონლის არსებობის პერიოდის ფარგლებში.

ყოველ კონკრეტულ საქონელს აქვს სასიცოცხლო ციკლი, რო-
მელიც ძირითადად ოთხი ეტაპი ბაზარზე საქონლის გამოჩენისა და გაყიდ-
ვის შენელებული ზრდის პერიოდია. წინასწარი ხარჯების გამო ამ

1. დანერგვის ეტაპი ბაზარზე საქონლის გამოჩენისა და გაყიდ-
ვის შენელებული ზრდის პერიოდია. არ არის.

2. ზრდის ეტაპი ბაზრის მიერ საქონლის სწრაფი აღიარებისა და
მოგების მიღების მნიშვნელოვანი პერიოდია.

3. სიმწიფის, ანუ სტაბილიზაციის ეტაპი გაყიდვის ზრდის შე-
ნელებისა და მოგების სტაბილიზაციის ან შემცირების პერიოდია.

4. დაცუმის ეტაპი გაყიდვისა და მოგების მკვეთრი შემცირების
პერიოდია.

საქონლის სასიცოცხლო ციკლის ხანგრძლივობას განსაზღ-
ვრავს მისი კონკურენტუნარიანობა. კონკურენტუნარიანობა კი
უშუალოდაა დამოკიდებული ნაწარმის ხარისხზე, რომლის გარჯ-
შეც სასიცოცხლო ციკლის პირველი ეტაპის - ბაზარზე დანერგვის
განხორციელება პრაქტიკულად შეუძლებელია. ქვემოთ ჩვენ გან-
ვიხილავთ კონკურენტუნარიანობის მაჩვენებლებს საქონლის სასი-
ცოცხლო ციკლის საფეხურებზე.

ბაზარზე საქონლის დანერგვის სტადიაზე მისი ხარისხობრივი
მახასიათებლები წარმოადგენენ მთავარ ფაქტორს, რომელიც გან-
აქ იგულისხმება არა მარტო რომელიმე კონკრეტული ხარისხობრი-
ადაპტაციის ხარისხიც, გაყიდვის შემდგომი მომსახურეობის, სერვი-
სის და სხვათა ჩათვლით.

თანამედროვე ბაზარი ძალიან მგრძნობიარება ნაწარმის ხარი-
სის მიმართ, ამიტომ "ხარისხი" უნდა განისაზღვროს კონკურენტუნა-
რიანობის გადამწყვეტი ფაქტორით, რადგან:

ა) ხარისხის მაღალი დონე პოზიტიურ ზემოქმედებას ახდენს
ბაზრის წილზე;

ბ) ხარისხის დონის ამაღლება ბაზრის წილის გაფლენას ახდენს წარმოების
ხარჯების შემცირებაზე ბაზრის წილის გაფართოების და, შესაბამი-
ს სად, წარმოების მოცულობის ზრდის გაფართოების და, შესაბამი-
ს წარმოების მასშტაბებზე ხარჯების კულობაზე, რაც განაკირობის
ეკონომიკას:

გ) ხარისხის ამაღლების სტრატეგია, რაც იწვევს პაზრის წილის ზრდას, თანაბრად მისაღებია როგორც მსხვილი, ისე მცირე ფირმებისათვის.

საქონელი წარმოადგენს პროდუქტს, რომელსაც გააჩნია სასარგებლო თვისებების ერთობლიობა, და შედარებით სრულად აქმაყოფილებს მომხმარებლის მოთხოვნილებებს. საზღვარგარეთის ლიტურატურაში მომხმარებლისათვის საქონლის სარგებლიანობა განისაზღვრება სხვადასხვა ატრიბუტების ნაკრებით.

ატრიბუტი – მარკეტინგში პროდუქტის არსებითი და განუყოფელი თვისებაა. ატრიბუტების ერთობლიობა აღწერს მახასიათებლების სრულ ნაკრებს. მომხმარებელი ნებისმიერ პროდუქტს განიხილავს, როგორც მისი ატრიბუტების ერთობლიობას, რომელთა სხვადასხვა მნიშვნელობებიც მომხმარებლისათვის ცვლის საქონლის ფასეულობას, პროდუქტის მიერ მოთხოვნილებების დაკმაყოფილების უნარს.

ლიტერატურაში ცნობილია შემდეგი საკლასიფიკაციო სქემები, რომლებიც გამოიყენება საქონლის მულტიატრიბუტული მოდელების აგებისას.

ა. ფ. კოტლერის კლასიფიკით, საქონელი მომხმარებლის მიერ აღიქმება სამ განზომილებაში (ანუ გააჩნია ატრიბუტების სამი ჯგუფი):

- საქონელი ჩანაფიქრით: საქონლის ფუნქციონალური მახასიათებლების ნაკრები;
- საქონელი რეალური შესრულებით: გარეგანი სახე, დამზადების მასალა, ერგონომიკა, ესთეტიკა;
- საქონელი გაფართოებით: გარანტიები, სერვისი, ტრანსპორტირება.

ბ. ე. ლამბენის კლასიფიკაციით, აღნიშნული განზომილებები შესაბამისად აღინიშნება, როგორც ბირთვული (ფუნქციონალური სარგებლიანობა), პერიფერიული (დაკავშირებული საქონლის ძირითად ფუნქციასთან: კომფორტულობა, ეკონომიურობა, მომსახურება და სხვ.) და დამატებული მომსახურებები (რომლებიც დაკავშირდულნი არ არის ძირითად ფუნქციასთან, მაგრამ აფართოებს მომხმარებელთა დაკმაყოფილების შესაძლებლობას).

გ. კ. დიქსონი გვთავაზობს საქონლის ატრიბუტების მომხმარებლის პოზიციიდან განსაზღვრას, რომელშიც გამოიყოფა:

- ძირითადი თვისებები (ფუნქციონალური მახასიათებლების ნაკრები, რომელიც თან სდევს ყველა საქონელ-კონკურენტს);
- დამატებული თვისებები (საქონლის თვისებების მახასიათებლები საქონელ-კონკურენტების თვისებების გარდა).

საქონლის კონკურენტუნარიანობის მულტიატრიბუტული მოდელის აღწერისას, უაღრესად პროდუქტიული აღმოჩნდა ხარისხის

კატეგორიის გამოყენება, ანუ უფრო ზუსტად, „საქონლის განზოგადებული ხარისხის“ კატეგორია.

ხარისხის კატეგორია – კომპლექსური ცნებაა, რომელიც ასახვას საქონლის ოვისებების მრავალფეროვნებას, მომხმარებლის მოთხოვნების დაკმაყოფილების ხარისხისა და ხასიათის მიხედვით. ამასთან დაკავშირებით, საქონლის კონკურენტუნარიანობის შეფასებისას, პროდუქციის განზოგადოებული ხარისხის მაჩვენებლების შემადგენლობაში უნდა შევიდეს ის მაჩვენებლები, რომლებიც კონკურენტული ბაზრის პირობებში მომხმარებლისათვის არსებითია.

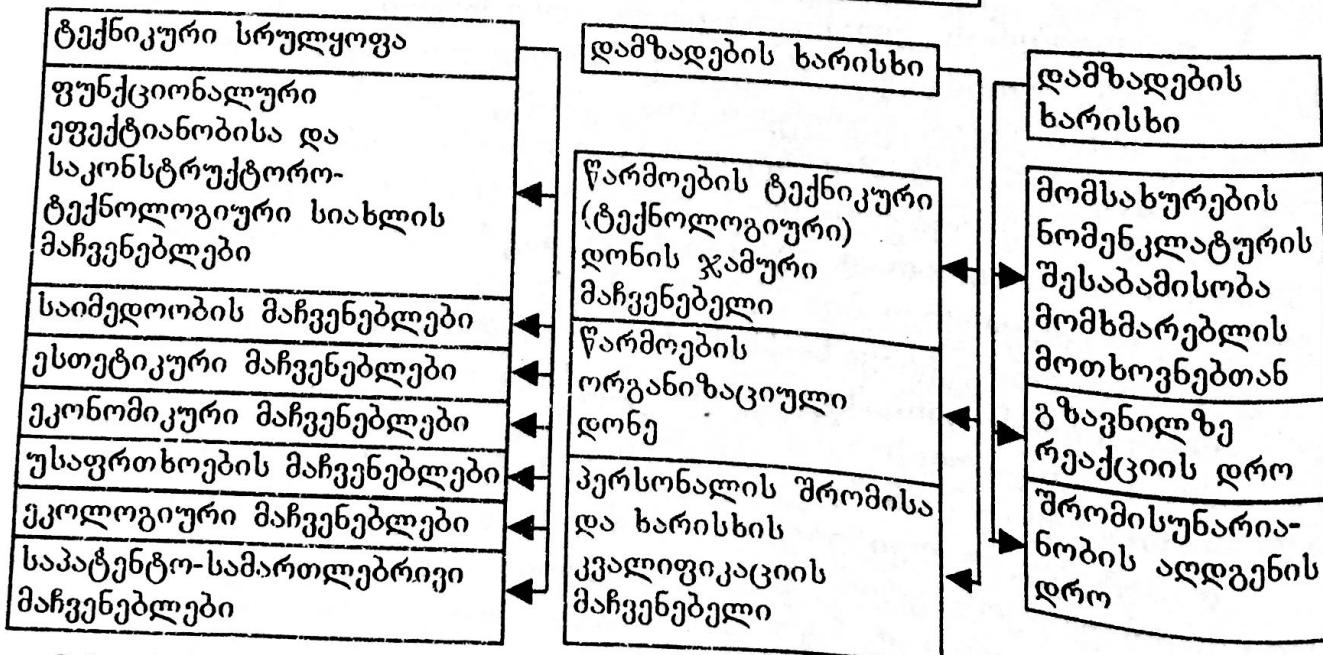
ვინაიდან საქონელმწარმოებლის საქმიანობის ძირითადი ამოცანაა მყიდველის მოთხოვნილებების შედარებით სრული დაკმაყოფილება საკუთარი პრობლემების გადაჭრისას, საქონლის განზოგადოებული ხარისხი განხილულ უნდა იქნეს შემდეგ ასკექტებში (ნახ. 35):

- ტექნიკური დონე (ხარისხი), რომელიც ახასიათებს შესაფასებელი პროდუქციის ტექნიკურ სრულყოფას ფირმა-კონკურენტების საქონელთან შედარებით;

- დამზადების ხარისხის დონე, რომელიც იძლევა ხარისხის მაჩვენებლის სტაბილურობის დახასიათებას და წარმოების ორგანიზაციულ-ტექნიკური დონის საერთაშორისო სტანდარტებთან, ნაციონალურ ნორმატიულ აქტებთან და მომხმარებლის სპეციფიკურ მოთხოვნებთან შესაბამისობის გარანტიას;

- მომსახურების ხარისხი, რომელიც ახასიათებს სამომხმარებლო თვისებების მიღწევის დონესა და ეფექტიანობას ნაწარმის ცხოვრების ციკლის განმავლობაში.

საქონლის ხარისხი (განზოგადოებული)



ნახ. 35. საქონლის განზოგადოებული ხარისხის კატეგორიის სტრუქტურა

ტექნიკური დონის (ხარისხის) მაჩვენებლები.

სამეცნიერო-ტექნიკური ლიტერატურისა და ნორმატიულ-მე-
თოლური დოკუმენტების კრიტიკული ანალიზით და ჩატარებული
გამოქველევებით შესაძლებელი გახდა ჩამოყალიბებულიყო სამრეწ-
ველო პროდუქციის ტექნიკური დონის მაჩვენებლებთა სტრუქტურა,
რომელიც შემდეგ მაჩვენებლებს მოიცავს:

- ა) დანიშნულების მაჩვენებლები;
- ბ) საიმედოობის მაჩვენებლები;
- გ) ესთეტიკური მაჩვენებლები;
- დ) ერგონომიკური მაჩვენებლები;
- ე) ეკოლოგიკური მაჩვენებლები;
- ვ) უსაფრთხოების მაჩვენებლები;
- ზ) საპატენტო-სამართლებრივი მაჩვენებლები.

დანიშნულების მაჩვენებლები ახასიათებენ პროდუქციის ძირი-
თად ფუნქციებს და განსაზღვრავენ მისი გამოყენების სფეროს. და-
ნიშნულების მაჩვენებლების ჯგუფს მიეკუთვნება საკლასიფიკაციო,
ფუნქციონალური და ტექნიკური ეფექტიანობის მაჩვენებლები.

საკლასიფიკაციო მაჩვენებლები ახასიათებს ნაწარმის მიკუთ-
ვნებას განსაზღვრული საკლასიფიკაციო ჯგუფისადმი, გამოიყენე-
ბა მხოლოდ შესაბამისი ეტალონის შერჩევის ეტაპზე და მომდევ-
ნო შეფასებაში არ მონაწილეობს. ფუნქციონალური და ტექნიკური
ეფექტიანობის მაჩვენებლები ახასიათებს ნაწარმის ექსპლოატაცი-
ით მიღებულ სასარგებლო ეფექტს, ტექნიკური გადაწყვეტილებების
პროგრესულობას, ძირითად საპროექტო-საკონსტრუქტორო გადაწყ-
ვეტილებებს.

საიმედოობის მაჩვენებლების ჯგუფი მოიცავს უტყუარობის,
გრძელვადიანობის, რემონტისათვის გამოსაღებ და შენახვითობის
მაჩვენებლებს.

ესთეტიკური თვისებების შეფასებისას განსაკუთრებული ად-
გილი მიეკუთვნება შეფუთვას. შეფუთვის თანამედროვე დიზაინი
საქონელს უქმნის განსაკუთრებულ კონკურენტულ უპირატესობას.
შეფუთვა მარკეტინგის ინსტრუმენტია და თანამედროვე პირობებში
ნაწარმოადგენს ფირმის პროდუქციის სტრატეგიის დამუშავების მნიშ-
ვნელოვან ელემენტს. შეფუთვა - მომხმარებელთან კომუნიკაციის
მნიშვნელვანი მეთოდია. იგი დემონსტრირებას უკეთებს მარკას, უწ-
ენებს მისი გამოყენების შემადგენლობას და მიმართულებას, ასა-
ვენებს მარკის სახეს და ახდენს პროდუქციის დემონსტრირებას, რო-
მელსაც გამოყოფს დიზაინის, ფერის, ფორმის, მასალების მეშვეობით.

ერგონომიკური მაჩვენებლების ჯგუფი მოიცავს იმ მაჩვენებ-
ლებს, რომლებიც ახასიათებენ ნაწარმის კონსტრუქციის შესაბა-
ლებს, რომელიც ახასიათებენ ნაწარმის კონსტრუქციის შესაბა-

მისობას ადამიანის სხეულის სიღიღესა და ფორმასთან, ნაწარმის შესაბამისობას ინფორმაციის აღქმისა და გადამუშავების შესაძლებელობებთან.

ეკოლოგიური, ანუ უსაფრთხოებისა და საპატენტო-სამართლოებრივი მაჩვენებლები ერთიანდება ნორმატიული მაჩვენებლების საკლასიფიკაციო ოლებრივი მაჩვენებლები ეგრძელდება მაჩვენებლების საკლასიფიკაციო ჯგუფში. ამ ჯგუფში შემავალი მაჩვენებლების კარამეტრების დონის ნიშანია ნორმებთან, სტანდარტებთან და კანონმდებლობასთან მათთვის შესაბამისობა, რომელიც ახენს საქონლის ამ კარამეტრების დონის შესაბამისობას მოცემული საქონლის ნორმატიულ-ტექნიკურ ბარეგლამენტირებას მოცემული საქონლის ნორმატიულ-ტექნიკურ ბაზარზე შერიცებში გასვლის უზრუნველსაყოფად, კონკურეტულ ბაზარზე შერიცებში გასვლის უზრუნველსაყოფად.

მოქმედ სტანდარტებთან და ნორმებთან საქონლის შეუსაბამო წევის მიზნით.

მოქმედ სტანდარტებთან და ნორმებთან და, შესაბამის შემთხვევაში, იგი არ დაიშვება მოცემულ ბაზარზე და, შესაბამისად, არაკონკურენტუნარიანია სხვა ფირმების ანალოგიურ საქონლოთან მიმართებაში.

ნაციონალურ და საერთაშორისო ბაზრებზე საქონლის კონკურენტუნარიანობის უზრუნველყოფა დღის წესრიგში აყენებს სარენტუნარიანობის შესახებ. პატენტუნარიკითხს პატენტუნარიანი საქონლის შექმნის შესახებ. კანონმდებლობით ანობის ქვეშ იგულისხმება ამა თუ იმ ქვეყნის კანონმდებლობით ანგარიში ნორმების ერთობლიობა, რომლის საფუძველზე ტექნიკური გადაწყვეტა წარმოადგენს გამოგონებას.

დამზადების ხარისხის მაჩვენებლები

საბაზრო ურთიერთობების პირობებში საწარმოს საქმიანობის ეფექტიანობა ძირითადად განისაზღვრება ისეთი საქონლის (მომსახურების) წარმოებით, რომელიც:

- პასუხობს მომხმარებლის მოთხოვნებს;
- შეესაბამება სტანდარტებისა და ტექნიკური პირობების მოთხოვნებს;

გ) პასუხობს საკანონმდებლო და სხვა მოთხოვნებს;
დ) მომხმარებელს წარედგინება კონკურენტუნარიანი ფასებით;
ე) საწარმოსათვის მოგებით რეალიზდება.

წარმოების ტექნიკური დონე ფასდება მაჩვენებელთა სისტემით, რომელიც ახასიათებს შრომის საგნებისა და საშუალებების დონეს, შრომის საგანზე ზემოქმედების (ტექნოლოგიის) მეთოდებს.

წარმოების ტექნიკური დონის განმსაზღვრელია შემდეგი მაჩვენებლები:

- წარმოების ტექნოლოგიური პროცესების დონე;
- მექანიზაციისა და ავტომატიზაციის დონე;
- შრომის ელექტროშეიარდება;
- ძირითადი ფონდების აქტიური ნაწილის დონე;

ე) ძირითადი ფონდების განახლების დონე და სხვ.
გომსახურების ხარისხის მაჩვენებლები (სამრეწველო სერვისის

ლონე)

ფირმის კონკურენტული პოზიციები ძირითადად დამოკიდებულია იმაზე, თუ საწარმო რამდენად ეფექტურია წყვეტის მომხმარევულთა პრობლემებს შეთავაზებული საქონლით და მომსახურებით. ბაზარზე ყველაზე ძლიერ პოზიციებს ის ფირმები იკავებენ, როგორთა პოლიტიკაც სერვისის სფეროში ემყარება მისწრაფებას, რამყოფი მყიდველი თავისი პროდუქციისადმი დადგებითად განაწყოს, უზრუნველყოს მისთვის რაც შეიძლება მოკლე დროში და მინიმალური ღანაკარგებით, შესრულებული სამუშაოების უმაღლესი ხარისხი.

გაყიდვის შემდგომ მომსახურებას განსაკუთრებით დიდი მნიშვნელობა აქვს სამრეწველო საქონლისა და ხანგრძლივი სარგებლივობის სამომხმარებლო საქონლისათვის. ამა თუ იმ ნაწარმის შენის შესახებ გადაწყვეტილების მიღებით, მყიდველი აფასებს, მისი გაებით, ერთიანი კომპლექსის „საქონელი – მომსახურების“ კონკრეტუნარიანობას.

სამრეწველო სერვისი ხორციელდება უშუალოდ პროდუქციის დამამზადებელი საწარმოს, ან მისი ფილიალების მიერ საფირმო მომსახურების ფორმით, ან შუამავალი ფირმების მეშვეობით. იმ ურმებში, რომლებშიც რემონტის ჩატარებას საკუთარი ძალებით უკავებენ, იქმნება სპეციალიზებული სარემონტო ქვეგანაყოფები. ამჯობინებენ, იქმნება სპეციალიზებული სარემონტო ქვეგანაყოფები.

საფირმო მომსახურება, როგორც წესი, ხორციელდება სამრეწველო ნაწარმის მსხვილი მომწოდებლების მიერ, რომელთაც აქვთ უფრო ნაწარმის მსხვილი მომწოდებლების მიერ, რომელთაც აქვთ უფრო ნაწილების და ინსტრუმენტების მარაგი.

უნდა აღინიშნოს, რომ ყველა საწარმოს არ შეუძლია საფირმო სერვისის ორგანიზება და მომხმარებელთან უშუალოდ კონტაქტში შესვლა.

თუ ნაწარმი წვრილი პარტიებით იყიდება, ხოლო მომხმარებელთა გეოგრაფიული მდებარეობა არ არის შეზღუდული ტერიტორიის რაიმე საზღვრებით, მაშინ შეიძლება განხილულ იქნას საკითხი მომხმარებელთა მომსახურების ფირმა-შუამავლებს შორის ურთიერთკავშირის შესახებ.

საიმედო სერვისული სისტემების შექმნას მომწოდებლებისათვის განსაკუთრებული მნიშვნელობა აქვს, რადგან დღეს ტექნიკური სერვისის სფეროს მიერ მომსახურების გარდა, სრულდება კომპანიისათვის სასიცოცხლოდ მნიშვნელოვანო რიგი სხვა ფუნქციები. ტექნიკური მომსახურების სფერო გადაიქცა მნიშვნელოვან საინტერიანერო მომსახურების სფერო გადაიქცა მნიშვნელოვან საკავშორმაციო არხად, რომელიც მომხმარებელს გწარმოებელთან აქავ-

შირებს.
მომსახურების ხარისხის მაჩვენებლების ნომენკლატურის დაჭ-
გენისას, კონკურენტული უპირატესობების მისაღებად გამოიყენება
მაჩვენებელთა ისეთი ნაკრები და ხარისხის ისეთი დონე, რომელიც
უახლოესი, ან წამყვანი კონკურენტის მიერ გამოყენებულ მომსახუ-

რების დონეს უახლოვდება, ან აღემატება.

მომხმარებელზე ორიენტაცია ახდენს ფირმების ტექნიკურ სერ-
ვისთან ურთიერთობის მოდიფიცირებას, აქცევს მას საქონლის კონ-

კურენტუნარიანობის მართვის მნიშვნელოვან ელემენტად.

კურენტუნარიანობის მაჩვენებლები

საქონელმოძრაობის ფუნქციანობის მაჩვენებლები

საქონელმოძრაობა – საქონლის მწარმოებლიდან მომხმარებ-
ლადე ფიზიკური გადაადგილების პროცესია, რომელიც მოიცავს
ტრანსპორტირებას, შენახვას და გარიგებების განხორციელებას.

საქონელმოძრაობა ხორციელდება საქონელმოძრაობის არხების
მეშვეობით, რომლის ფუნქციებიც შემდეგში მდგომარეობს:

ა) მარკეტინგული კვლევების ჩატარებაში მონაწილეობა. საქო-
ნელმოძრაობის არხების მონაწილეები საბოლოო მომხმარებლებთან
უშუალო კავშირისა და სიახლოვის გამო, გადამწყვეტ როლს თამა-
შობენ დამამზადებელი ფირმის მარკეტინგული სტრატეგიის დამუ-
შავებასა და განხორციელებაში;

ბ) შესყიდვების განხორციელება. ზოგიერთ შემთხვევაში გასა-
ღების არხების მონაწილეები ანაზღაურებენ პროდუქციის ღირებუ-
ლებას მისი მიღებისას, სხვა შემთხვევებში კი – იღებენ მას კონსივ-
ნაციის პირობებით და არ იხდიან საქონლის ფასს მის გაყიდვამდე,
შესაძლებელია ნაღდი ფულის გადახდა დაუყოვნებლივ, კრედიტის
პირობებითაც, აგრეთვე, გაყიდვების განხორციელება სხვა პირობე-
ბით;

გ) საქონლის წინსვლის ორგანიზაცია. საქონლის წინსვლაზე
პასუხისმგებლობის განაწილების შემთხვევაში პროცესულენტები ჩვე-
ულებრივ თავის თავზე იღებენ რეკლამას მთელი ქვეყნის ფარგლებ-
ორდინაციას უწევენ პროდუქციის წინ სვლას აღიღებზე საცალო
რეკლამას, პერსონალურ გაყიდვას და მომსახურებას;

დ) განაწილება და გასაღება. მოცემული მიმართულება მო-
მომხმარებლებთან კონტაქტების საქონლის ტრანსპორტირებას, შენახვას და

ე) პროდუქციის დაგეგმვაში მონაწილეობა;

მული მიმართულება უშუალოდაა დაკავშირებული მარკეტინგული
სტრატეგიის შემუშავებაში მონაწილეობასთან.

ვ) ფასწარმოქმნაში მონაწილეობა. საქონელმოძრაობის არხების გონაწილეები განსაზღვრავენ მათთვის საჭირო დანამატებს და მონაწილეობენ საქონლის ფასის ფორმირებაში.

საქონელმოძრაობის არხების შერჩევისას გაითვალისწინება შემდეგი ძირითადი ფაქტორები:

ა) მომხმარებელთა მახასიათებლები (რაოდენობა, კონცენტრაცია, ყიდვის საშუალო სიდიდე, გაყიდვების პირობებისადმი მოთხოვნები და ა.შ.);

ბ) კომპანიის მიზნები (მოგება, გასაღება, კონტროლი, დრო და სხვა);

გ) საქონლის მახასიათებლები (ღირებულება, ტექნიკური სირთულე, შენახვითობა, ტრანსპორტაბელობა და ა.შ.);

დ) საქონელმოძრაობის არხების მახასიათებლები (პირდაპირი, ირიბი, შესასრულებელი ფუნქციები, ტერიტორიული შეზღუდვები, იურიდიული ასპექტები და სხვ.).

საქონელმოძრაობის არხის ეფექტიანობის შეფასებისას დაცულ უნდა იქნას შემდეგი კრიტერიუმები:

ა) მომსახურების დონე, რომელიც მოიცავს შემდეგ ფაქტორებს:

- დაკვეთების შესრულების სისწრაფე, საჭირო საქონლის შერჩევა, შეფუთვა და დანიშნულების ადგილამდე მიტანა;

- მიწოდებების საიმედოობა (დაკვეთების შესრულების % დადგენილი დროის განმავლობაში);

- სასაქონლო ჯგუფების მიხედვით სასაწყობო მარაგების კომპლექტაცია.

ბ) პროდუქციის გადაზიდვისა და შენახვის ხარჯები.

პროდუქციის დამზადების მაღალი ხარისხის უზრუნველყოფის ორგანიზაციული ფაქტორები.

პროდუქციის „უდევექტო“ დამზადების არსებითი ელემენტია წარმოების ორგანიზაციული სისტემა. წარმოების ტექნიკური და ტექნოლოგიური დონეები, მუშაკთა კვალიფიკაცია წარმოქმნის კონკურენტუნარიანობის პოტენციურ მხარეს. ის რომ რეალური გახდეს, მოქმედებაში უნდა მოვიდნენ ორგანიზაციული ფაქტორები. წარმოების ორგანიზაცია წარმოადგენს ღონისძიებათა სისტემას, რომელიც მიმართულია შრომის პროცესის ყველა ელემენტის რაციონალურობისაკენ რიტმულობის, სტაბილურობის, პროდუქციის უდევექტო დამზადების უზრუნველსაყოფად, ყველა საჭირო რესურსის მინიმალური ხარჯვის პირობებში.

პროდუქციის დამზადების ხარისხის შეფასებისას გათვალისწინებულ უნდა იქნეს საწარმოში პროდუქციის წარმოების ორგანიზაციულ-ტექნიკური მხარეების შესაბამისობა საერთაშორისო მოთხოვნებთან (სტანდარტები ISO 9000-2000).

ISO-9000 International Standardization Organization – მფიციალურად
აღიარებული დაწესებულებაა. აუდიტორული შემოწმება და მასთან
დაკავშირებული ხარისხის მართვის სერტიფიცირებული სისტემები
ISO-ს დახმარებით გადაიქცნენ პროცესად, რომელსაც მხარს უჭირეს
წარმოების სფეროში სერტიფიცირების მსურველი კლიენტები.

სერტიფიცირების დროს მოწმდება ხარისხის მენეჯმენტის გარ-
გისიანობა, ფირმის მიერ დეკლარირებული მიზნების მიღწევის უს-
რუნველსაყოფად. სერტიფიკატი ნიშნავს, რომ ფირმა ორგანიზებუ-
ლია მისი მიზნების შესაბამისად. თუ რა იმალება ხარისხის ამ
დონის მიღმა და რამდენად შეიძლება მოცემული ფირმის შედარე-
ბა იმავე დარგის სხვა საწარმოებთან, ამის დადგენა შეუძლებელია,
თუნდაც რამდენიმე საწარმო იყოს სერტიფიცირებული.

სერტიფიკატის მიღების ფაქტი ჯერ კიდევ არ ნიშნავს, რომ ეს
მას აძლევს სადაც შემთხვევებში რაიმე პრეტენზიის წარდგენის
უფლებას. სერტიფიცირებული საწარმო მხოლოდ ახდენს წარმატე-
ბებისაკენ თავისი მზადყოფნის დემონსტრირებას, ამიტომ კლიენტს
ყოველთვის როდი შეუძლია იმედი იქმნიოს, კონკრეტული პროდუქ-
ციის ხარისხის მიმართ შედარებით მაღალი მოთხოვნების დაკა-
ყოფილებაზე.

ISO-9000-ის მიხედვით, საწარმოთა სერტიფიკაციის ამჟამად არ-
სებული ბიუროკრატიზაცია ყოველთვის არ უწყობს ხელს, ხარისხის
მენეჯმენტის ეფექტიანი და სრულყოფადი სისტემის შექმნას და მო-
ითხოვს მნიშვნელოვან ადმინისტრაციულ დანახარჯებს. ხარისხის
შესაბამისად კონკურენტუნარიანობის ამაღლების ამოცანა – საბაზ-
რო გარემოში თითოეული საწარმოს არსებობის შენარჩუნებისათ-
ვის ბრძოლის აუცილებელი პირობაა, მიუხედავად იმისა, აქვს თუ
არა მას სერტიფიკატი.

ISO 9000-2000 სტანდარტების სერია წარმოადგენს დოკუმენტზ-
ბის კომპლექსს, რომელიც აღდგენს ხარისხის მართვის სისტემა-
ბისადმი ძირითად მოთხოვნებს, პროდუქციის ცხოვრების ციკლის
უელა საფეხურზე.

მიუხედავად ამისა, საერთაშორისო პრაქტიკის შესაბამისად, დაზ-
კვეთს აქვს უფლება, კონტრაქტის პირობებში გაითვალისწინოს მო-
წოდებელი საწარმოს მართვის ორგანიზაციული სისტემისადმი აუ-
ცილებელი მოთხოვნები (ISO-9000 სტანდარტების მიხედვით), რაც
შესაძლებლობას.

ამ მოთხოვნებთან შეუსაბამობამ შეიძლება გამოიწვიოს მოცე-
ფასის არსებითი შემცირებაზე უარის თქმა, ან კონტრაქტის

საწარმოს ორგანიზაციული სისტემის მახასიათებელი სხვა მაჩვნებლების რიცხვებს მიეკუთვნება:

- წარმოების რიტმულობა;
- დანადგარების დატვირთვა;
- მუშათა კვალიფიკაციის გამოყენება;
- მართვის ეფექტიანობა და სხვა.

საქონლის კონკურენტუნარიანობის შეფასებაში მნიშვნელოვან როლს ასრულებენ ეკონომიკური მაჩვენებლები, პირველ რიგში, ფასები და დანახარჯები. ზოგადი ფორმით მოხმარების ფასის სტრუქტურა შემდეგნაირად გამოისახება:

$$\Pi_{\text{მომ}} = \Pi_{\text{ფიდ.}} + 3_{\text{ტრანსა.}} + 3_{\text{გას.}} + 3_{\text{რემ.}} + 3_{\text{დოკ.}} + 3_{\text{მომ.}} + 3_{\text{უტილ.}} - D$$

$\Pi_{\text{მომ.}}$ – მოხმარების ფასი;

$\Pi_{\text{ფიდვის}}$ – ნაწარმის ყიდვის საკონტრაქტო ფასი;

$3_{\text{ტრანსა.}}$ – ხარჯები ტრანსპორტირებაზე;

$3_{\text{გას.}}$ – ხარჯები სათბობზე, ენერგიაზე, ნედლეულზე, მასალებზე
და ა.შ.;

$3_{\text{რემ.}}$ – საშუალო და კაპიტალური რემონტის ხარჯები;

$3_{\text{დოკ.}}$ – ტექნიკურ-საექსპლოატაციო დოკუმენტაციის შედგენაზე
გაწეული დანახარჯები;

$3_{\text{უტილ.}}$ – ნაწარმის მომსახურებაზე გაწეული დანახარჯები;

D – ნაწარმის რეალიზაციიდან მიღებული შემოსავალი მისი
ექსპლოატაციის შემდეგ.

ნაწარმის მოხმარების ფასის დონის განსაზღვრა ჯერ კიდევ
არ იძლევა შესაძლებლობას, რათა ერთმნიშვნელოვანი დასკვნა გა-
კეთდეს მისი კონკურენტუნარიანობის შესახებ, სხვა ანალოგიურ
საქონლოთან შედარებით. ეს საკითხი შეიძლება გადაწყდეს სხვა-
დასხვა საქონლის კონკრეტული მოთხოვნილების დაკმაყოფილება-
ზე გაწეული ხარჯების შეთანაწყობით. სხვა თანაბარ პირობებში,
მომხმარებლის ხარჯების მინიმუმის უზრუნველმყოფელი ვარიანტი
შეელაზე ეფექტიანია.

ამრიგად, სხვადასხვა ნაწარმის ტექნიკური პარამეტრების სრუ-
ლი თანხვედრის პირობებში შედარებით კონკურენტუნარიანი იქნება
ის ნაწარმი, რომლისთვისაც $\Pi_{\text{მომ.}} \rightarrow \min$

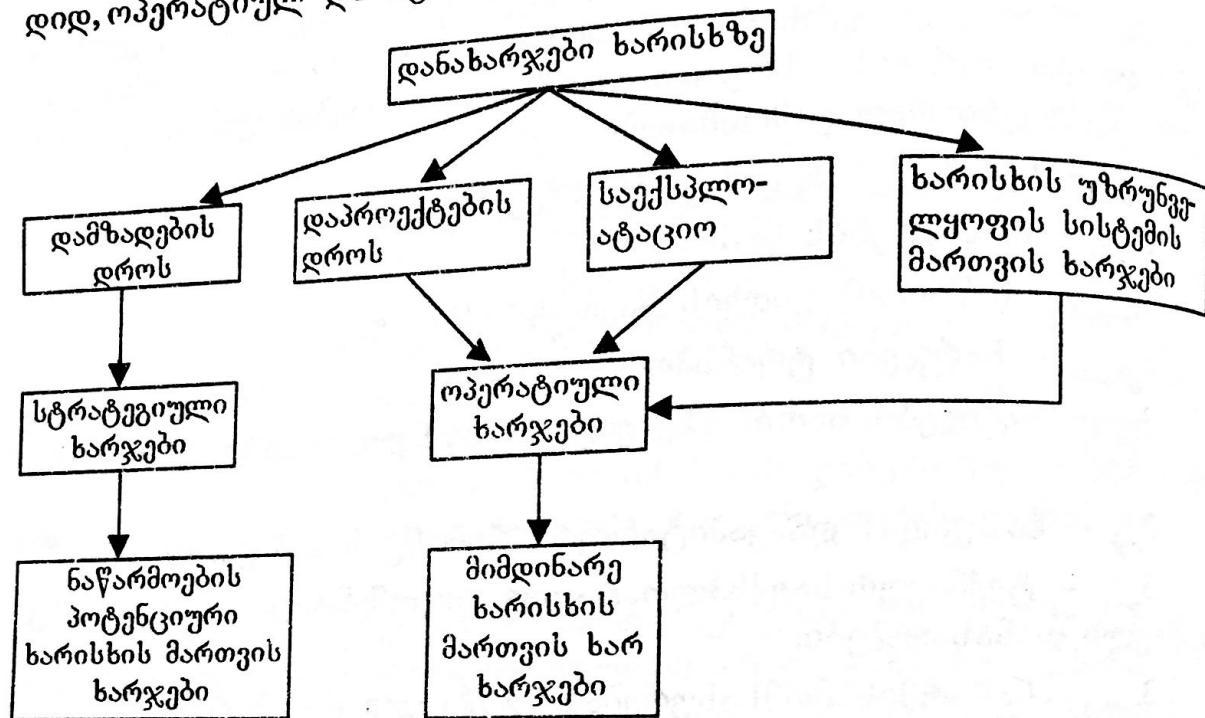
$$\text{ან } i_{\frac{\partial}{\partial}} = \frac{\Pi_{\text{მომ.}}}{\Pi_{\frac{\partial}{\partial}}} \rightarrow \min$$

სადაც $i_{\frac{\partial}{\partial}}$ არის მოხმარების ფასის ინდექსი;

Цავა. – საანალიზო საქონლის მოხმარების ფასი;

Ц. – კონკურენტი საქონლის მოხმარების ფასი.

პ. – კონკურენტი საქონლის მოხმარების წარმოადგენს კონკურენტული მართვის უზრუნველყოფის მოქნილ ინსტრუმენტს. ხარისხის მართვის მიზნებისათვის დანახარჯების უველა სახეობა იყოფა ორ დიდ, ოპერატიულ და სტრატიგიულ ჯგუფად (ნახ. 36).



ნახ. 36. ხარისხე დანახარჯების სტრუქტურა

8.2 საქონლის პრიბურენტუნარიანობის ღიზერენციალური, პოზიტურული და ინტეგრალური გეზასპის მოდელები

მყიდველი პოტენციურ საქონელს განიხილავს მოთხოვნილება თა რაც შეიძლება სრული დაკმაყოფილების პოზიციიდან. თუ საქონლის უველა მახასიათებელი არ არის შეთანხმებული მყიდველის მოთხოვნებთან, ეს ნიშნავს ნაწარმის არაკონკურენტუნარიანობას მოცემული მომხმარებლის მიმართ. მომხმარებელი მიმართავს სხვა ანალოგიურ საქონელს მანამ, ვიდრე ბაზარზე წარმოდგენილი საქონლის სიმრავლიდან არ იპოვის მის მოთხოვნილებებთან უველავე მისადაგებულ საქონელს. თუ ბაზარზე ასეთი საქონელი არ არსებობს, მომხმარებელი იძულებულია მოახდინოს თავისი მოთხოვნების კორექტირება და კვლავ დაიწყოს საჭირო საქონლის ძიება. ასეთი იტერაცია მანამ გრძელდება, ვიდრე მომხმარებლის მოთხოვნები არ ებლო თვისებებში.

8.3 სასაქონლო ბაზრებზე ფირმის პონტურენტუნარიანობის განზოგადოებული შეფასება

კომპანიის საშედეგო საბაზრო კონკურენტუნარიანობა არის მისი საქონლის განზოგადოებული კონკურენტუნარიანობა. ბაზარზე მყიდველს აინტერესებს მხოლოდ ფირმის კონკურენტული უპირატესობები, ანუ ის ფაქტორები, რომლებიც პოზიტიურ გავლენას ასე დენებ შესყიდვის შესახებ გადაწყვეტილების მიღებაზე. საწარმოს სტრატეგიული საბაზრო ინდიკატორები წარმოადგენენ საბაზრო როლის, გაყიდვების ზრდის, წმინდა მოგების, სააქციო კაპიტალზე მოგების და სხვა მაჩვენებლებს.

საბაზრო კონკურენტული პოზიციის საჭირო დონის მიღწევის სტრატეგიის ფორმირება გულისხმობს კომპანიის აუცილებელი საბაზრო ორიენტირების, კონკურენტული უპირატესობების დადგენას (პროგნზირებას), თანმიმდევრული ქმედებების (პროგრამისა და გეგმის) განსაზღვრას, მიღებული შედეგების შეფასებას და მმართველობითი ქმედებების ფორმირებას მიღებული შედეგების გეგმის ურიდან გადახრის მინიმიზაციის მიზნით (ნახ. 38).

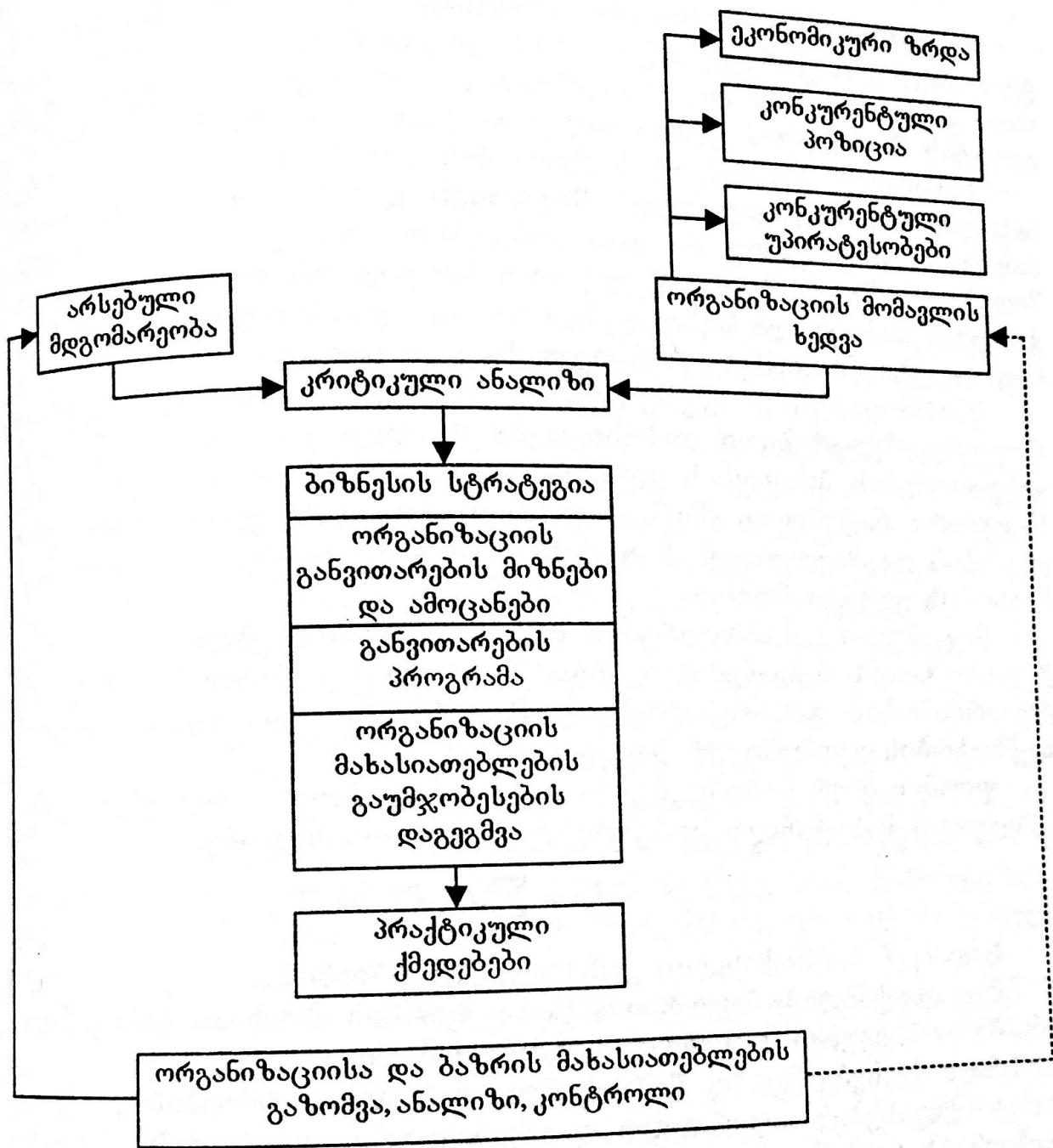
საწარმოს კონკურენტუნარიანობის შეფასება საინტერესო და სასარგებლოა საქონელმწარმოებლისათვის, საუკეთესო შედეგების მისაღწევად სტრატეგიისა და ტაქტიკის განსაზღვრის მიზნით.

თანამედროვე პირობებში არ არსებობს საწარმოს კონკურენტუნარიანობის შეფასების საყოველთაოდ აღიარებული მეთოდია.

კომპანიის კონკურენტუნარიანი პოზიციების სიმყარის შედარებით ზუსტად შესაფასებლად, რაოდენობრივად უნდა განისაზღვროს, თუ რა უპირატესობებს ფლობს იგი ძირითად კონკურენტებთან შედარებით, წარმატების თითოეული საკვანძო ფაქტორის (კონკურენტუნარიანობის მაჩვენებლების) მიხედვით.

სტრატეგიული მენეჯმენტის ტერმინოლოგიაში (ა. სტრიქონის დის და ა. ტომასონის მიხედვით), წარმატების საკვანძო ფაქტორების ჩამონათვალი შემდეგნაირია:

- პროდუქციის ხარისხი და სამომხმარებლო მახასიათებლები;
- რეპუტაცია, ან იმიჯი;
- საწარმოო შესაძლებლობები;
- ტექნოლოგიური დონე;
- სადილერო ქსელი (გასაღების სისტემა);
- მარკეტინგი და რეპლამა;
- ფინანსური მდგრადობა;
- მომხმარებელთა მომსახურება (სერვისი) და სხვა.



ნახ. 38 საწარმოს კონკურენტურიანობის მახასიათებლების მართვის ძლიერებები

მოცემულ შემთხვევაში საწარმოს კონკურენტუნარიანობის შეფასების მეთოდური პოზიციები შეიცავენ წარმატების საკვანძო ფაქტორების ჩამონათვალს. მომდევნო ეტაპზე ხდება კონკურენტუნარიანობის რანჟირება თითოეული ამ ფაქტორის მიხედვით (ჩვეულებრივ შესაერტების მიერ მაჩვენებლებს ენიჭება რანგი ერთიდან ათამდე დიაპაზონში).

მესამე ეტაპზე კონკურენტუნარიანობის საერთო რეიტინგის მისაღებად განისაზღვრება თითოეული კონკურენტის ინდივიდუალური რეიტინგების საშუალო შეწონილი ჯამები.

ყველაზე მაღალი საერთო რეიტინგის მქონე კომპანია, იქანებს ყველაზე მყარ კონკურენტულ პოზიციებს. რაც უფრო მეტია სხვა რბა კომპანიის საერთო რეიტინგსა და მისი კონკურენტების რეიტინგებს შორის, მით უფრო მაღალია მისი კონკურენტუნარიანობა.

საწარმოს კონკურენტუნარიანობის განმსაზღვრელი ფაქტორებისადმი დიფერენცირებული მიღებომის ღირსებები ვერ იძლევიან ასუს კითხვაზე, თუ რა დანახარჯებით მიიღწევა ასეთი შედეგი. მიღებული შედეგების გაწეულ დანახარჯებთან თანაფარდობა, საქონელმწარმოებელს შესაძლებლობას აძლევს შეაფასოს, თუ რამდენ წარმოებლის კონკურენტუნარიანობა შეიძლება განვსაზღვრო, როგორც შედარებითი დახასიათება, რომელიც ასახავს საწარმოს განვითარების პროცესის განსხვავებას კონკურენტისაგან, როგორც საკუთარი საქონლით (მომსახურებით) მომხმარებელთა მოთხოვნებების დაქმაყოფილების ხარისხის მიხედვით, ისე საწარმოო საქმიანობის ეფექტიანობით.

მოცემული განსაზღვრების თანახმად, მწარმოებლის კონკურენტუნარიანობის მაჩვენებელი უნდა შეიცავდეს საქონლის კონკურენტუნარიანობის განზოგადოებულ მაჩვენებელს და ორგანიზაციის საქმიანობის ეკონომიკურ ეფექტიანობას.

ფირმის მიერ გამოშვებული ყველა საქონლისათვის უნდა განისაზღვროს სასაქონლო კონკურენტუნარიანობის დონე:

$$J_T = \sum J_i \cdot \xi (\xi - b)$$

სადაც J_i – ჭაქონლის კონკურენტუნარიანობა;

ξ – ჭაქონლის ხვედრითი წონა ფირმის მთლიან სასაქონლო მასაში გარკვეული პერიოდის განმავლობაში.

რაც შეეხება მეორე შემადგენელ ნაწილს, წარმოების ეფექტიანობის შეფასების თეორიული და მეთოდური ასპექტების ანალიზი გვიჩვენებს, რომ წარმოების ეკონომიკური ეფექტიანობის შეფასების თეორიაში არ არის დამუშავებული და სამეურნეო პრაქტიკაში არ არსებობს მისი შედეგობრივი მაჩვენებელი და მას ცვლიან ცალქულ მაჩვენებელთა გაანგარიშებებით.

სამეურნეო საქმიანობის ეფექტიანობა შეიძლება შეფასდეს მოუკების რიგი მაჩვენებლებით (მოგება, გაყიდვების რენტაბელობა, აქტივების რენტაბელობა, ძირითადი კაპიტალის რენტაბელობა, საკუთარი კაპიტალის რენტაბელობა, რენტაბელობის საშუალო ნორმა, გაყიდვების მოცულობა, გაყიდვების მოცულობის თანაფარდობა ძირითად კაპიტალთან, გაყიდვების მოცულობის თანაფარდობა საბრუნავ აქტივებთან, გაყიდვების მოცულობის თანაფარდობა საბრუნავ აქტივებთან). წარმოო მარაგებთან).

საწარმოს კონკურენტუნარიანობის ანალიზი უნდა მოიცავდეს ფინანსური მდგომარეობის კვლევასაც (აქტივების სტრუქტურა: აქციების საბაზრო ღირებულება, საინვესტიციო რესურსები, ნაღდი ფულის მოძრაობა, გაყიდვების მოცულობის თანაფარდობა გამოყენებული აქტივების ღირებულებასთან, თანაფარდობა გამოყენებული კპიტალს შორის, შემოსავლები ახალ ინვესტიციებზე და ა.შ.).

გაჩვენებელთა განხილული სისტემა ახასიათებს კომპანიის საქმიანობის მრავალმხრივ შედეგებს. ამავე დროს, ზოგადი შეფასების გაკეთება რთულია, რადგან არ არის გადაწყვეტილი რიგი თეორიული და მეთოდური საკითხები.

არც მწარმოებლურობა, არც რენტაბელობა, არც დანახარჯების კროდუქტიულობა, არც ფონდუკუგება, ცალ-ცალკე აღებული, არ იძლევიან ამომწურავ წარმოდგენას წარმოების ეფექტიანობის შესახებ. ამ მაჩვენებელთა მაქსიმალური მნიშვნელობების ერთდროული მიღწევა, როგორც წესი, ძნელად განსახორციელებელია. რეალურ კრაქტიკაში ისინი მჭიდროდ არიან ერთმანეთთან დაკავშირებულნი და რომელიმე მაჩვენებლის გაუმჯობესება შეიძლება უზრუნველყოფილი იქნას სხვა მაჩვენებლების ხარჯზე.

მეორეს მხრივ, საწარმოს კონკურენტული პოზიციების განმტკიცება საბაზრო პირობებში, პირველი რიგის ამოცანად მიიჩნევს წარმოების რეზერვების სამეურნეო ბრუნვაში სრულ ჩართვას, საწარმოს განკარგულებაში არსებული რესურსების ეფექტიან გამოყენებას. ამჟამად, სწორედ ისინი საჭიროებენ შეფასების სწორად დამუშავებულ მეთოდიკებს.

წარმოების შედეგიანობაზე სხვადასხვა ფაქტორების გავლენის განზოგადოებული შეფასებისათვის, პროდუქციის ხარისხის განზოგადოებულ შეფასებასთან ანალოგით, რეკომენდებულია წარმოების გადოებულ შეფასებასთან ანალოგით, რეკომენდებულია წარმოების უფექტიანობის ინტეგრალური მაჩვენებლის გამოყენება, რომელიც დასხვა სახეობის რესურსების დანახარჯებთან.

წარმოების ეფექტიანობის შეფასება შეიძლება შემდეგი ფორმულით:

$$J_s = \frac{\Pi_\Sigma}{Z_\Sigma} \rightarrow \max$$

სადაც J_s – ეფექტიანობის ინტეგრალური მაჩვენებელი;

Π_Σ – მიღებული შედეგი, ან ეფექტი;

Z_Σ – სხვადასხვა სახეობის ერთობლივი დანახარჯები, რომლებიც განაპირობებენ მოცემული შედეგის, ან ეფექტის მიღწევას.

ამ დაძლევიდეულების უსაფრთხოების ეფექტიანობა რდება, დროის ერთეულში პროდუქციის გამოშვების ზრდის, შრომის მწარმოებლურობის ზრდის, ფონდუკუგების, პროდუქციის ხარისხის ამაღლების და წარსული და ცოცხალი შრომის დანახარჯების ცირკების კვალობაზე, რომლებიც განაპირობებენ პროდუქციის მოშვებას.

საწარმოს საქმიანობის ეფექტიანობის შესაფასებლად დებულია შემდეგი სახეობის დამოკიდებულების გამოყენება:

$$J_s = \frac{Q_s}{U + M + A}$$

სადაც: Q_s – სასაქონლო პროდუქციის მოცულობა, გამოსახული უულად

ერთეულებში (ან წმინდა მოგება);

U – შრომითი რესურსები, გამოსახული შრომის ანაზღაურების მოცულობის მეშვეობით (ფულად ერთეულებში);

M – დახარჯული მატერიალური რესურსების ღირებულება;

A – წლიური ამორტიზაცია.

საწარმოს კონკურენტუნარიანობა (წარმოების ეფექტიანობის ნაწილში) უახლოეს კონკურენტთან შედარებით შეიძლება შეფასდეს ეფექტიანობის ინდექსით, ანუ:

$$i = J_I / J_{I+J}$$

მოცემული მეთოდიკით გაანგარიშებების საინფორმაციო ბაზა ფირმების წლიური ანგარიშები.

მეთოდოლოგიური თვალსაზრისით გაუმართლებელია, საწარმოს კონკურენტუნარიანობის განზოგადოებული (ინტეგრალური) მაჩვენებლის განსაზღვრა, სასაქონლო მასის (კომპანიის ყველა საწარმოს საქმიანობის შეფარდებითი ინდექსით) გამრავლებით და სანებლები მჭიდროდ არიან კორელირებულნი ერთმანეთთან. მეთოდოლოგიური თვალსაზრისით, საწარმოს კონკურენტუნარიანობის განმაზოგადოებელი მაჩვენებელი შეიძლება განვიხილოთ შემდეგი სახით:

$$i = \beta_r J_r + \beta_i i,$$

მასის მიხედვით;

i – შეფარდებითი ეფექტიანობის ინდექსი სასაქონლო რენტიან შედარებით;

β – წონადობის კოეფიციენტი.