

თემა 4. პონტურენციის პოლიტიკა

თემის შესწავლის შემდგომ თქვენ შეძლებთ:

- ისაუბროთ კონკურენციის კანონმდებლობის მოდელებზე
- ახსნათ მონოპოლიის არსებობით გამოწვეული საზოგადოებრივი დანაკარგები და რეგულირების მეთოდები
- ახსნათ კეთილდღეობის ეკონომიკის პირველი და მეორე თეორემის შედეგები

კონკურენციული კანონმდებლობის მოდელები. კონკურენცია ლათინური სიტყვიდან მოდის და „შეტაკებას“, „შეჯახებას“ ნიშნავს. კონკურენციის ქვეშ იგულისხმება სამეურნეო სუბიექტებს შორის ისეთი შეჯიბრი, რომლის დროსაც ისინი ეფექტიანად და კანონიერად ზღუდავენ მეტოქის შესაძლებლობას, უპირატესობა მოიპოვოს ბაზარზე.

იმ პირობებში, როცა მასშტაბის ზრდით მიღებული ეკონომია მნიშვნელოვანია, ფირმა სრულყოფილი კონკურენციის ვერ იქნება. ასეთ დარგში ფასი მეტია ზღვრულ ამონაგებზე ($P > MR$). არასრულყოფილი კონკურენციის ფირმები ბაზრის სირთულეების წყაროდ იქცევა.

საზოგადოდ, „კონკურენციის კანონმდებლობის“ წარმოშობა დაკავშირებულია, ცალკეულ ქვეყნებში საბაზრო ურთიერთობების განვითარებასთან და საერთაშორისო ეკონომიკურ თანამშრომლობაში მიმდინარე ცვლილებებთან. შეიძლება ითქვას, რომ კონკურენციის კანონმდებლობის შესაქმნელად ნიადაგის მომზადებას, ერთი მხრივ, ხელი შეუწყო ეკონომიკური და სამართლებრივი ხასიათის მიზეზებმა. ხოლო მეორე მხრივ, მისი წარმოშობა განაპირობებს იმ გარემოებებმა, რომლის თანახმადაც, მხოლოდ სამოქალაქო სამართლის ნორმებზე დაყრდნობით მონოპოლიზების პროცესების სახელმწიფოებრივი რეგულირების ზომები უკვე აშკარად არაადექვატური და არასაკმარისი იყო. ეს კი მოითხოვდა კონკურენციის სამართლის გამოყოფას სამოქალაქო სამართლისგან და კონკურენციის საკითხებზე ყურადღების მაქსიმალურ კონცენტრირებას.

„კონკურენციის კანონმდებლობის“ ცნების ქვეშ ასევე მოიაზრება, სხვადასხვა ქვეყნების ანტიმონოპოლიური (ანტიტრესტული) კანონმდებლობა, იმ საერთაშორისო ხელშეკრულებების ნორმებთან ერთად, რომელთა შესაბამისადაც ხორციელდება კონკურენციის რეგულირება საერთაშორისო ბაზრებზე. საერთაშორისო ეკონომიკური თანამშრომლობის განვითარებამ და მსოფლიო სავაჭრო ორგანიზაციის (მსო) შექმნამ, რომლის მიზანია, მისი წევრი ქვეყნებისათვის ვაჭრობის საერთაშორისო წესების შემუშავება, ასევე რეგიონული ეკონომიკური კავშირების წარმოქმნამ საერთაშორისო ხელშეკრულებების საფუძველზე, გამოიწვია უცხოურ იურიდიულ ლიტერატურაში ადრე დამკვიდრებული „ანტიმონოპოლიური კანონმდებლობის“ ცნების შეცვლა „კონკურენციის კანონმდებლობის“ ცნებით.

თავისთვის კონკურენციის კანონმდებლობის რეალობაში გატარება დიდად არის დამოკიდებული იმ მიზნებსა და ცნებებზე, რომლებსაც თვითონ ეს კანონმდებლობა ეყრდნობა. კონკურენციის კანონები განვითარებად ქვეყნებში უმთავრესად ეყრდნობა ორ ძირითად ცნებას: 1) საბაზრო ძალა(უფლება); 2) დომინირება.

„საბაზრო ძალის“ ცნება უდევს საფუძვლად აშშ-ს, ხოლო „დომინირების“ ცნება ევროპის კავშირისა და მისი წევრი ქვეყნების კანონმდებლობას. აღნიშნული ცნებები ასევე იქნა გათვალისწინებული გარდამავალი ეკონომიკის მქონე ქვეყნების კონკურენციის შესახებ კანონებში.

ჩვეულებრივ განასხვავებენ კონკურენციული კანონმდებლობის ამერიკულ და ევროპულ მოდელებს.

აშშ-ში, რომელიც აღიარებულია ანტიტრესტული კანონმდებლობის სამშობლოდ, ფუნქციონირებს კონკურენციული ეკონომიკის უზრუნველყოფი სამი ძირითადი კანონი:

- 1) „შერმანის“ (1890 წ.);
- 2) „კლეიტონის“ (1914 წ.);

3) „ვაჭრობის ფედერალური კომისიის შესახებ“ (1914 წ.). თავის მხრივ, კანონში 1976 წელს შეტანილმა ცვლილებამ (იგივე „პარტ-სკოტ-როდინოს“ კანონი), დაავალდებულა ეკონომიკური აგენტები წინასწარ შეატყობინონ იუსტიციის სამინისტროს ანტიტრესტულ დეპარტამენტს და ფედერალური ვაჭრობის კომისიას მოსალოდნელი შერწყმების შესახებ.

ამგვარად, ამერიკული მოდელი, გამოდის რა ბაზრის მონოპოლიზების წინააღმდეგ თავიდანვე (დომინირებული მდგომარეობის დაკავებამდე) **მკაცრ კონტროლს აწესებს იმ პროცესებზე, რომელიც ხორციელდება, ძირითადად ეკონომიკურ აგენტთა შერწყმისა და გაერთიანების საფუძველზე.** ანტიტრესტულ კანონმდებლობაში ჩართულია აგრეთვე ნორმები არაკეთილსინდისიერი კონკურენციის შესახებ. ეს მოდელი აშშ-ს გარდა, მოქმედებს კანადაში, იაპონიაში, არგენტინაში და ა.შ.

საბაზრო წილებთან დაკავშირებით აშშ-ში მოქმედი საკანონმდებლო აქტების მიხედვით, სასამართლოები თვლიან, რომ 80-90% და უფრო მაღალი საბაზრო წილი საკმარისია საიმისოდ, რომ მოპასუხე მიჩნეულ იქნეს მონოპოლისტად. ასევე მიჩნეულია, რომ 50%-ზე ნაკლები საბაზრო წილი არასაკმარისია. სასამართლოების უმეტესობა ინარჩუნებს პოზიციას, რომ თუ ფირმის საბაზრო წილი 70%-ზე ნაკლებია, იგი არ უნდა ჩაითვალოს მონოპოლიური ძალაუფლების მქონედ.

კონკურენციული კანონმდებლობის ევროპული მოდელი კი, უპირველეს ყოვლისა **მიმართულია მონოპოლიური (დომინირებული) მდგომარეობის ბოროტად გამოყენების წინააღმდეგ, მონოპოლიებზე ზედამხედველობისა და კონტროლის უზრუნველყოფისაკენ.** ნორმები არაკეთილსინდისიერი კონკურენციის შესახებ ევროპულ მოდელში გამოყოფილია ცალკე კანონის რეგულირების სფეროდ. აღნიშნული მოდელი გამოიყენება დიდ ბრიტანეთში, საფრანგეთში და ევროპის რიგ ქვეყნებში, აგსტრალიაში, ახალ ზელანდიაში და სამხრეთ აფრიკის რესპუბლიკაში.

აღსანიშნავია, რომ თანამედროვე პერიოდში კონკურენციის კანონმდებლობის განვითარება მიღის დაახლოებისა და უნიფიცირების გზით, როგორც ცალკეულ ქვეყნებში, რომლებმაც მიიღეს ესათუ ის მოდელი, ასევე განსხვავებათა წამლის გზით ამ ორ მოდელს შორის. ეკონომიკური და სამართლებრივი ცხოვრების ინტერნაციონალიზაციის ფონზე დღის წესრიგში დადგა კონკურენციის წესების, კონკურენციული პოლიტიკის ერთიანი ნორმებისა და მიდგომების შექმნის აუცილებლობის საკითხი. პირველი ნაბიჯი ამ მიმართულებით გადაიდგა ევროპის ეკონომიკური გაერთიანების ჩარჩოებში; კერძოდ, „რომის შეთანხმების“ საფუძველზე მიღებულ იქნა ამ გაერთიანების ყველა ქვეყნისათვის კონკურენციის ერთიანი წესები, შეიქმნა შესაბამისი ორგანიზაციული საფუძვლები მათი რეალიზებისათვის.

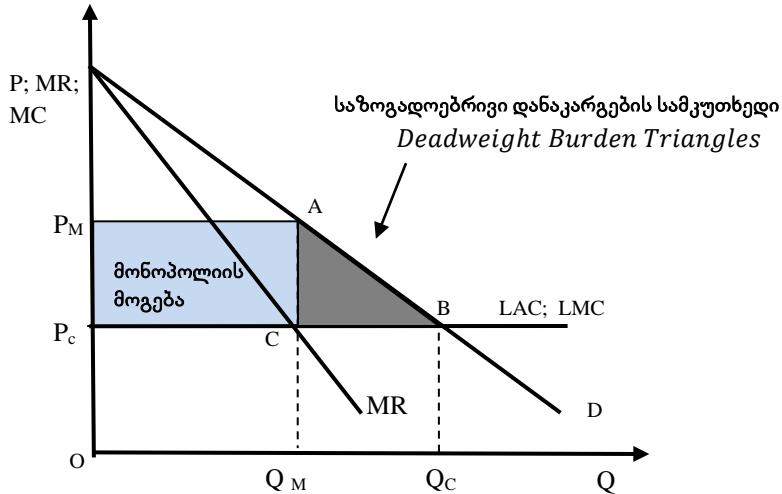
ევროკავშირის კანონმდებლობა კონკურენციის შესახებ, შეიძლება მივაკუთვნით კანონმდებლობის **ახალ (მესამე) მოდელს**, რომელიც წარმოიშვა და ყალიბდება საერთაშორისო სამართლის ნორმების ბაზაზე. ევროკავშირის რეკომენდაციით, დღეისათვის შესაბამის სასაქონლო ბაზარზე ეკონომიკური აგენტი მიჩნეულია დომინირებულად, თუ მისი წილი ამ ბაზარზე შეადგენს არანაკლებ 1/3-ს. ამასთან, ორ ეკონომიკურ აგენტს უჭირავს დომინირებული მდგომარეობა, თუ მათი ერთობლივი წილი შესაბამის ბაზარზე შეადგენს არანაკლებ 50%-ს, ხოლო სამი და მეტი ეკონომიკური აგენტი ითვლება დომინირებულად, თუ მათი ერთობლივი წილი კონკრეტულ სასაქონლო ბაზარზე შეადგენს არანაკლებ 2/3-ს.

მონოპოლიური ძალაუფლების საზოგადოებრივი დანაკარგები

ვიცით, რომ როცა საბაზრო სიძნელეები არ არსებობს, კონკურენტული წონასწორობა პარეტოეფექტიანია. თუ ბაზარი არასრულყოფილი კონკრენციისაა, ვამბობთ, რომ თითეული ფირმა ფლობს

მონოპოლიურ ძალაუფლებას. ფასის გადაჭარბება ზღვრულ შემოსავალსა და ზღვრულ დანახარჯზე არის ფირმის მონოპოლიური ძალაუფლების საზომი.

ისმის შეკითხვა: რა მოპყვება, კონკურენტული საწარმოს გადაცემას ერთი ცალკეული ფირმისთვის, რომელიც შემდეგ იმოქმედებს, როგორც მონპოლისტი, რომელიც მრავალ საწარმოს ფლობს? ნახაზი 4.1 მოგვცემს ამ შეკითხვაზე პასუხს.



ნახ.4.1. მონოპოლია საზოგადოებრივი დანაკარგებით.

სრულყოფილი კონკურენციის პირობებში გრძელვადიანი ზღვრული დანახარჯების მრუდი LMC არის, როგორც დარგის გრძელვადიანი ზღვრული დანახარჯების მრუდი, ისე მისი მიწოდების მრუდი. მასშტაბიდან მუდმივი უჯუგების პირობებში LMC ასევე არის გრძელვადიანი საშუალო დანახარჯების მრუდიც. მოცემული D მოთხოვნის პირობებში კონკურენტული წონასწორობა მიიღწევა B წერტილზე, კონკურენტული დარგი უშვებს Q_c რაოდენობის პროდუქტს P_c ფასად.

ვთქვათ, დარგი გადაეცა მონოპოლისტს, რომელიც უშვებს Q_M რაოდენობას P_M ფასად, რითაც ერთმანეთთან ათანაბრებს ზღვრულ დანახარჯსა და ზღვრულ შემოსავალს. $P_M P_c AC$ მართულებები გვიჩვენებს მონოპოლისტის მოგებას Q_M -ის გაყიდვით იმ ფასად, რომელიც ზღვრულ და საშუალო დანახარჯებზე მეტია. ACB სამკუთხედი გვიჩვენებს მონოპოლიური ძალაუფლების საზოგადოებრივ დანახარჯს (*Social Cost of Monopoly Power*) ანუ დანაკარგებს (*Deadweight Burden*). რატომ? იმიტომ, რომ Q_M -ის დროს გამოშვების სხვა ერთეულის საზოგადოებრივი ზღვრული სარგებელი არის P_M , მაგრამ საზოგადოებრივი ზღვრული დანახარჯი არის მხოლოდ P_c . საზოგადოებას სურს, გააფართოოს გამოშვება კონკურენტულ B წერტილამდე (Q_c), როცა ზღვრული საზოგადოებრივი სარგებელი და ზღვრული საზოგადოებრივი დანახარჯი თანაბარია ($MSB = MSC$). ACB სამკუთხედი გვიჩვენებს, საზოგადოებრივი მოგების ან სარგებლის სიჭარბეს გამოშვების გაფართოების დანახარჯებთან შედარებით, სამაგიეროდ, გამოშვების Q_M -მდე შემცირებით მონოპოლისტი თავს გვახვევს, რომ საზოგადოებრივი დანახარჯი (ACB -ს ტოლი იყოს).

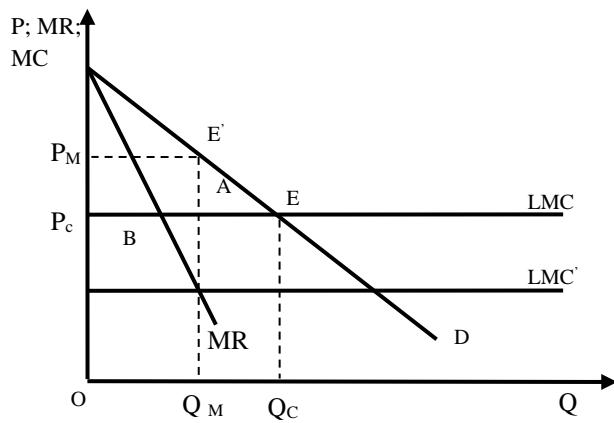
მთლიანად ეკონომიკისთვის მონოპოლიური ძალაუფლების სახელმწიფო დანახარჯი მიიღწევა ყველა ფირმის დანაკარგების ისეთი სამუთხედების (*Deadweight Burden Triangles*) თავმოყრით, როგორიცაა მაგალითად *ACB*.

კერძო მონოპოლიების რეგულირება

მასშტაბის ზრდით მიღებულმა ეკონომიკამ შეიძლება მიგვიყვანოს ისეთ მონოპოლიასთან ან სხვა არასრულყოფილი კონკურენციის ფირმასთან, სადაც რესურსები არარაციონალურადაა განაწილებული.

ლებული. სახელმწიფო ჩარევა შეიძლება ორი სახის იყოს: **პირველი** - სახელმწიფომ უბრძანოს დიდ ფირმებს, დაიყონ პატარ-პატარა დამოუკიდებელ კომპანიებად, იმ იმედით, რომ ისინი უფრო კონკურეტული იქნებიან (ე.ნ. სტრუქტურული მიდგომა); ან **მეორე** - შეიძლება სახელმწიფომ დიდი ფირმები ხელუხლებელი დატოვოს, მაგრამ ეცადოს აკონტროლოს მათი საქმიანობა ფასებსა და მოგებაზე თვალყურის დევნებით; ამასთან უკარნახოს ფასების შემცირება, თუ ფირმები შეეცდებიან თავიანთი პოტენციური მონოპოლიური ძალაუფლების ბოროტად გამოყენებას.

განვიხილოთ ნახაზი 4.2. დავუშვათ, კონკურენტულ პატარა ფირმას აქვს მიწოდების მრუდი და გრძელვადიანი ზღვრული დანახარჯის მრუდი LMC . ამავე დროს, მასშტაბის ეკონომიის უპირატესობით მოსარგებლე მონოპოლისტს აქვს გრძელვადიანი ზღვრული დანახარჯის LMC' მრუდი. კონკურენტული ფირმა ანარმოებს Q_C , რათა წონასწორობას მიაღწიოს E წერტილზე, მონოპოლისტი კი $MR = LMC'$ -ის გათანაბრებით უფრო დაბალ LMC' მრუდის დონეზე ანარმოებს Q_M -ს, რათა წონასწორობას მიაღწიოს E' წერტილზე.



ნახ.4.2. მონოპოლია შემცირებული დანახარჯებით

რომელი გამოშვებაა უფრო სასარგებლო საზოგადოებისთვის? დავიწყოთ მონოპოლისტის მიერ Q_M გამოშვებით. ეს უკანასკნელი რომ კონკურენტულ საწარმოს ეწარმოებინა, საზოგადოება დაკარგადა B ოთხკუთხედს (ნახაზზე 4.2.). ესაა ჭარბი რესურსის რაოდენობა, რომელსაც კონკურენტული დარგი გამოიყენებს, ვინაიდან მას აქვს უფრო მაღალი საშუალო და ზღვრული დანახარჯები. შედეგად მიღება სოციალური დანაკარგები, რომელიც A სამკუთხედის ტოლია. თუმცა, მონოპოლისტის მიერ მასშტაბის ეკონომიითა და შედეგად დაბალი დანახარჯებით მიღებული B ოთხკუთხედის სიდიდე, გადააჭარბებს A სამკუთხედის სიდიდეს, რითაც მიღწეული საზოგადოებრივი დანაკარგების კომპენსირება.

ამგვარად, მასშტაბის ზრდით მიღებულ, რაც უფრო მეტ ეკონომიას და დაბალ საწარმოო დანახარჯებს მიაღწევს მონოპოლისტი, მით უფრო გადააჭარბებს A სამკუთხედს B ოთხკუთხედი. მონოპოლიიდან წარმოშობილი საწარმოო დანახარჯების შემცირება დეფიციტის დანახარჯების სამკუთხედს უფრო აანაზღაურებდა და საზოგადოება მონოპოლიის არსებობით მოგებას მიღებდა.

ზემოაღნიშნულის დემონსტრირებაა დიდი ბრიტანეთის მონოპოლიური პოლიტიკა, რომელიც შედარებით პრაგმატულია. მაგალითად, კომპანიები „პიკინგტონ გლასი“ (მანქანის საქარე მინების მწარმოებელი) და „რენკ ქსეროქსი“ (ასლების გადამღები) გაამართლეს უზარმაზარი საბაზრო წილის და მოგების მიუხედავად, ვინაიდან, ორივე შემთხვევაში კომისიამ ჩატვალა, რომ ეს კომპანიები ეფექტიანად მართავდნენ და არსებითად ამცირებდნენ დანახარჯებს.

გაერთიანებები

ორ მოქმედ ფირმას შეუძლია ნებაყოფლობით გაერთიანდეს, ორი სხვადასხვა გზით: პირველი, ერთ ფირმას შეუძლია შესთავაზოს აქციების საკონტროლო პაკეტის ყიდვა სხვა ფირმას მეორე ფირმის აქციების გამოსყიდვის ნინადადებით. „მსხვერპლი“ ფირმის მენეჯერები, ჩვეულებრივ, ენინააღმდეგებიან ასეთ პრაქტიკას, რადგან კარგავენ სამუშაოს, აქციის მფლობელები კი მიიღებენ ასეთ ნინადადებებს, თუ ეს შესთავაზება სარფიანია. **მეორე, შერწყმის გზით.** საზოგადოდ, ფირმების ასეთი კავშირი მათსავე ინტერესებს, რადგან გაერთიანებებმა შეიძლება შექმნან მონოპოლიური ძალაუფლება.

განვასხვაოთ სამი ტიპის გაერთიანება. წარმოების პროცესს რამდენიმე საფეხური აქვს: მაგალითად, პირველი საფეხური რკინის მაღალი მოპოვებაა, მეორე - ფოლადის დამზადება ამ ნედლეულით, მესამე - ამ ფოლადისაგან ავტომობილების გამოშვება. **ჰორიზონტული შერწყმა (Horizontal Merger)** გულისხმობს ორი ფირმის კავშირს ერთსა და იმავე საწარმოო საფეხურზე ერთსა და იმავე დარგში (მაგალითად, ფოლადის ორი მნარმობლის ან მანქანების ორი მნარმობლის შეერთება). **ვერტიკალური შერწყმა (Vertical Merger)** გულისხმობს ორი ფირმის კავშირს წარმოების სხვადასხვა საფეხურზე ერთიდამავე დარგში, მაგალითად, როცა ავტომობილების წარმოება უერთდება ფოლადის წარმოებას.

და ბოლოს, არის **კომერციული შერწყმა (Conglomerate Mergers)**, როცა ორი სხვადასხვა პროფილის ფირმის საწარმოო საქმიანობა ერთმანეთს უკავშირდება; მაგალითად, თამბაქოს დამზადებელი ფირმა, რომელმაც გაათვითცნობიერა, რომ სიგარეტის ბაზარი რეცესიის ფაზაშია და შეიძლება (მისთვის უმჯობესია) შეუერთდეს საპარტიუმერიო კომპანიას ან შაქრის მწარმოებელს.

ბუნებრივი მონოპოლის რეგულირება

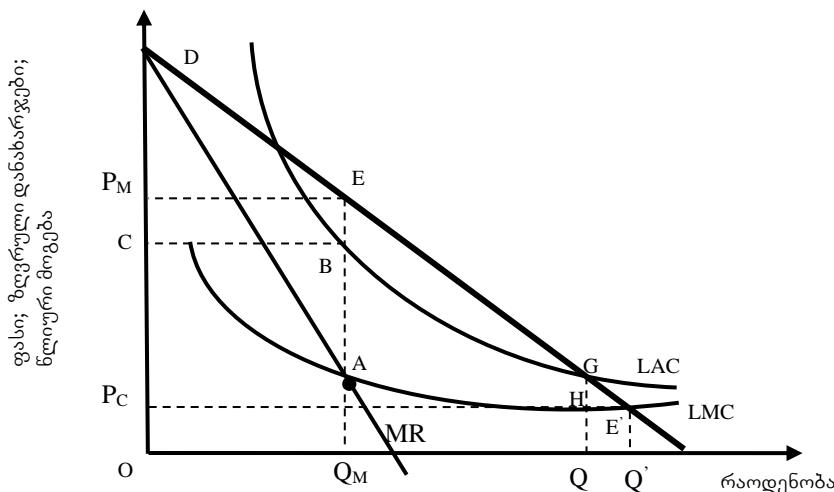
ყველაზე მნიშვნელოვანი საბაზო ჩავარდნა, რომელიც ინვესტ კერძო დოკუმენტის წარმოებას სახელმწიფოს მიერ, აღმოცენდება, მაშინ როცა ბაზარი არ არის კონკურენტული. ესაა იმის ნაწილობრივი ახსნა, რომ სახელმწიფო უზრუნველყოფს საფოსტო მომსახურებას, ტელეკომუნიკაციებს, წყლის მიწოდებას, ნაოსნობას, ელექტროენერგიას. ეს დარგები ხასიათდება პროდუქტის რაოდენობის ზრდის შედეგად მასშტაბიდან ზრდადი უკუგებით და შედეგად კლებადი საშუალო დანახარჯებით. ამ შემთხვევებში ეკონომიკის ეფექტიანობა მოითხოვს დარგებში მოქმედი ფირმების მცირე რიცხვს. დარგებში სადაც ზრდადი უკუგება იმდენად მნიშვნელოვანია, რომ ყველა რეგიონში მხოლოდ ერთი ფირმის მოქმედებაა ეფექტიანი, ასეთ ფირმას ეზოდება ბუნებრივი მონოპოლია (იხ. ნახ. 4.3). მაგალითად, წყლის მიწოდების ძირითადი დანახარჯები არის მიღების ქსელი. თუ, მიღები ერთხელ უკვე გაყვანილია, ერთი დამატებითი მომხმარებლისთვის წყლის მიწოდება ძალიან მცირე დანახარჯებთან იქნება დაკავშირებული. ნათელია, რომ მიღების ორი ქსელის არსებობა ორი მეზობლისთვის წყლის მისაწოდებლად არაეფექტიანი იქნება. ასეთივე შინაარსისაა ელექტროენერგიის, საკაბელო სატელევიზიის, დასუფთავების და ბუნებრივი გაზის მიწოდებაც.

ნახაზის 4.3 მიხედვით, მონოპოლიას აქვს D მოთხოვნის მრუდი და შესაბამსიად MR ზღვრული ამონაგების მრუდი. მონოპოლისტი გამოუშვებს Q_M და იღებს $P_M CBE$ სარგებელს. ამ გამოშვების დროს საზოგადოებრივი ზღვრული სარგებელი P_M აჭარბებს საზოგადოების ზღვრულ დანახარჯებს, რაც მოცემულია A ნერტილით. მონოპოლისტი ანარმობს ძალიან ცოტას. საზოგადოებრივი ზღვრული დანახარჯი და ზღვრული საგებელი Q' გამოშვების დროს თანაბარია და E' არის საზოგადოების-თვის წარმოების ეფექტიანი ნერტილი. კერძო მონოპოლია ქმნის დეფიციტის AEE' დანახარჯებს.

დავუშვათ, თქვენ იყავით მონოპოლიებისა და გაერთიანებების კომისიაში და ამონებდით რომელიმე მონოპოლისტს. რა არჩევანი გაქვთ? თუ დაშლით გაერთიანებას, მიიღებთ მრავალ პატარა ფირმას, რომელიც ანარმობს უფრო მაღალი საშუალო დანახარჯებით, ანუ ადგილი აქვს საზოგა-

დოების რესურსების ფლანგვას. თუ შეგიძლიათ აიძულოთ კომპანია, ანარმოოს საზოგადოებრივად ეფექტიანი E' წერტილის დონეზე, მაშინ მიიღება ნავარაუდევი Q' გამოშვება და იგი ზარალიანი აღმოჩნდება. მაშასადამე, გრჩებათ არჩევანის ერთი გზა - თქვენ აიძულებთ კერძო ფირმებს, რომ იზარალონ - სანაცვლოდ ისინი შეწყვეტენ მუშაობას. აქ გამოსავალია საშუალო დანახარჯების ჭოლი ფასის $P = LAC$ დანესება.

ალიან ცოტა ქვეყანა რთავს ნებას არარეგულირებულ ბუნებრივ მონოპოლიებს ანარმოონ E წერტილის დონეზე და საზოგადოებას დააკისრონ დანაკარგები AEE' . ამ გადაწყვეტილების პირველი ნაბიჯი არის მარეგულირებელი ორგანოს არსებობა. მისი მიზანია, რაც შეიძლება მიუახლოვდეს საზოგადოებრივად ეფექტიან E' განთავსებას. უკეთესი გადაწყვეტილებაა, ნება მისცე მონოპოლისტს - გადაიხადოს ორნაწილიანი ტარიფი.



ნახ. 4.3. ბუნებრივი მონოპოლია

ორნაწილიანი ტარიფი (*Two – part Tariff*) არის ისეთი საფასო პოლიტიკა, როცა მომხმარებელი ჯერ იხდის ფიქსირებულ თანხას მომსახურების უფლებაზე და შემდეგ ერთ ერთეულზე იხდის ფასს, რაც ნარმოების ზღვრულ დანახარჯს ასახავს.

ამგვარად, ორნაწილიანი ტარიფის მიზანია გამოიყენოს ფიქსირებული გირაო ფიქსირებული დანახარჯის გადასახდელად და შემდეგ ამოიღოს ზღვრული გადასახადები ზღვრული დანახარჯის დასაფარად. ის ამ სისტემაში მოქმედებს, როგორც მომხმარებლებზე აკორდული გადასახადი.

ნახაზის 4.3 მიხედვით მონოპოლისტს შეიძლება მიეთითოს, რომ გადაიხადოს P_C პროდუქტის თითოეულ ერთეულზე. მომხმარებელი მოითხოვს საზოგადოებრივად ეფექტიან Q' რაოდენობას. რადგან მონოპოლისტი ახლა P_C რეგულირებადი ფასის ამღებად გამოდის, მისთვის ზარალის მინიმუმადე დაყვანა შეუძლია Q' წერტილის დონეზე ნარმოებას, როცა ფასიც და ზღვრული ამონაგებიც უტოლდება ზღვრულ დანახარჯს. თუ მარეგულირებელი ორგანო გადაწყვეტს ამოცანას, მაშინ იგი შესაძლებლობას მისცემს მონოპოლისტს აკრიფოს ფიქსირებული გადასახადის მინიმუმი, რაც საჭიროა იმის საგარანტიოდ, რომ მონოპოლისტმა იმუშაოს ნულოვანი ზრდით შესაფერისი ეკონომიკური ხარჯების გათვალისწინებით.

ორნაწილიანი ტარიფი არ არის ოპტიმალური გამოსავალი. თუ ფინანსური გადასახადი ძალიან მაღალია, მან შეიძლება აიძულოს ადამიანები, თავი დაანებონ ამ პროდუქტის მოხმარებას. უფრო მეტიც, რამდენადაც იოლი იქნება ფინანსური გადასახადის შეგროვება ტელეფონების ან გაზის

მომხმარებლებიდან, იმდენად რთული იქნება ფიქსირებული გადასახადის აღება რკინიგზით მგზავრობიდან. ამ პოლიტიკის ცხოვრებაში გატარებით დანახარჯები შეიძლება მეტისმეტად გაიზარდოს.

ბუნებრივი მონოპოლიის პრობლემის მესამე გადაწყვეტა არის ის, რომ უბრავ მონოპოლიის ფს - აწარმოოს საზოგადოებრივად ეფექტიანი E' ნერტილის დონეზე და შესაბამის P_C ფასად, მაგრამ გამოიყენოს სახელმწიფო სუბსიდიები ზარალის დასაფარად. სახელმწიფომ კი აუცილებლად უნდა დაარწმუნოს კომპანია, რომ იგი არ უნდა ელოდეს სუბსიდიების დახმარების გარანტიას იმ ზარალის დასაფარად, რაც ფირმის უუნარობასა და არაეფექტურიან მუშაობას მოჰყვება. საზოგადოების თვის სასურველია Q' ეფექტიანი პროდუქტის წარმოება ხარჯების მინიმუმადე დაყვანით. ამგვარად იქ, სადაც სუბსიდიით ხდება საკითხის გადაწყვეტა, ადგილი აქვს სახელმწიფოზე ზენოლას, მთლიანად აიღოს ხელთ მრეწველობის მართვა ისე, რომ ყველა ოპერაცია ზედმინებით შემოწმდეს.

ბუნებრივი მონოპოლიების საკითხის გადაწყვეტის დროს ორი პრობლემა იჩენს თავს: პირველი, ძნელია დარწმუნდე, რომ საწარმო, მართლაც, მინიმუმადე ამცირებს დანახარჯებს. მეტისმეტად მაღალი დანახარჯები შეიძლება გადაწყვდეს საშუალო დანახარჯების ტოლი ფასის დადგენით (I გადაწყვეტა), მას შედეგად მოჰყვეს უფრო მაღალი მუდმივი ხარჯები, რათა უზრუნველყოს უდანაკარგობა ორნაწილიანი ტარიფით (II გადაწყვეტა), ან შეუძლია, მოითხოვოს უფრო მეტი სუბსიდია (III გადაწყვეტა). თითოეულ შემთხვევაში მარეგულირებელი ორგანო რთული ამოცანის წინაშე დგას — ძნელია დაარწმუნოს საზოგადოება, რომ ბუნებრივი მონოპოლიის მართვა ეფექტიანია და შესაძლებელი.

მეორე პრობლემა არის რეგულატორული ტყვეობა (Regulatory Capture). რეგულატორული ტყვეობა გულისხმობს, რომ ის, ვინც მარეგულირებელია, თავისი ინტერესებით თანდათანობით გაიგივდება იმ ფირმის ინტერესებთან, რომელსაც ის არეგულირებს, და ხდება მისი მხარდამჭერი და არა მისი შემმოწმებელი.

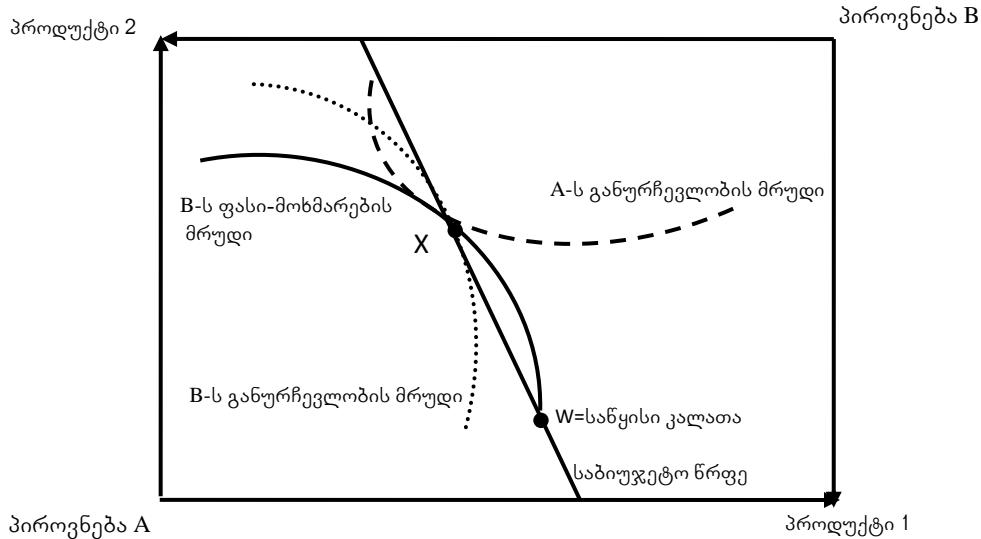
ნათელია, რომ დასარეგულირებელი ობიექტი, ფირმა თუ კომპანია საკმაო დროს, ძალას და თანხას დახარჯავს მარეგულირებელის „დასამუშავებლად“ და მასზე ზეგავლენის მოსახდენად. სახელმწიფოებრივი მოვალეობის გრძნობა ერთადერთი დამცველი იქნება მარეგულირებელის თვის ასეთი სახითათო თამაშიდან თავის დასახსნელად. სარეგულირო ფირმას ხელთ აქვს ყველა შიდა ინფორმაცია თავის საკუთარ საქმიანობაზე. ინფორმაცია, რომლის მოპოვება მარეგულირებელის-თვის დიდ ძალისხმევას მოითხოვს. თუ საჭიროა, ეს უკანასკნელი უკავშირდება მას, ვისაც ამოწმებს და ხანგრძლივი საუბრის შემდეგ შეიძლება გაჩნდეს ისეთივე „თანადგომის“ გრძნობა მოცემული პრობლემის გადასაწყვეტად, როგორსაც თავად დასარეგულირებელი ფირმა განიცდის.

კეთილდღეობის ეკონომიკის პირველი და მეორე თეორემის შედეგები პ.ლ. ვარიანის მიხედვით

კეთილდღეობის ეკონომიკის პირველი თეორემა ამბობს, რომ ნებისმიერი კონკურენტული წონასწორობა პარეტო-ეფექტიანია. კეთილდღეობის ეკონომიკის პირველი თეორემის დიდი მნიშვნელობა იმაში მდგომარეობს, რომ იგი გვაძლევს ზოგად მექანიზმს – კონკურენტულ ბაზარს, რომლის გამოყენებაც შეგვიძლია პარეტო-ეფექტიანი შედეგის მისაღებად. თუ არის მხოლოდ ორი აგენტი, მაშინ ამას დიდი მნიშვნელობა არ აქვს – ამ ორი ადამიანის თვის ძალიან ადვილია გაერთიანება და ურთიერთხელსაყრელი გარიგებების შესაძლებლობათა შესწავლა. მაგრამ თუ, ბაზარზე ათასობით ან მილიონობით აგენტია, მაშინ იარსებებს ვაჭრობის პროცესის მარეგულირებელი სტრუქტურები. კეთილდღეობის პირველი თეორემა გვიჩვენებს, რომ კონკურენტულ ბაზართა ამ სტრუქტურას პარეტო-ეფექტიანი განაწილების მიღწევა შეუძლია.

კეთილდღეობის თეორიის უკეთ გასაგებად სასარგებლო იქნება რესურსთა განაწილების კიდევ ერთი ისეთი მექანიზმის განხილვა, რომელსაც ეფექტიან შედეგამდე არ მივყავართ. საამისოდ კარგი

მაგალითია როდესაც ერთი მომხმარებელი ცდილობს მოიქცეს ისე, როგორც მონოპოლისტი. განვიხილოთ ნახაზი 4.4.



ნახ. 4.4. მონოპოლია ეჯვორტის კოლოფში (კეთილდღეობის ეკონომიკის პირველი თეორემა)

დავუშვათ პაზარზე A პიროვნება ცდილობს დააწესოს ფასები B -სთვის, ხოლო B წყვეტს რამდენი იყიდოს ამ ფასებში. დავუშვათ ასევე, რომ A იცნობს B -ს „მოთხოვნის მრუდს“ და ეცდება შეარჩიოს ისეთი ფასი, რომ მიიღოს მაქსიმალური მოგება.

ამ პროცესის წონასწორობის შესწავლისას უნდა გავიხსენოთ მომხმარებლის „ფასი-მოხმარების მრუდის“ განმარტება. ფასი-მოხმარების მრუდი წარმოადგენს კალათებს, რომელსაც იგი შეიძენს განსხვავებული ფასების დროს¹. ანუ იგი აღწერს B -ს მოთხოვნის ქცევას. თუ ავაგებთ B -ს საბიუჯეტო წრფეს, მაშინ წერტილი, სადაც ეს წრფე B -ს ფასი-მოხმარების მრუდს გადაკვეთს, მოგვცემს B -ს ოპტიმალურ მოხმარებას.

ამგვარად, თუ A ინდივიდს სურს B -სთვის ისეთი ფასების შეთავაზება, რომ თავისი ეკონომიკური მდგომარეობა მაქსიმალურად გაიუმჯობესოს, მან უნდა იპოვოს ის წერტილი, სადაც A -ს უმაღლესი სარგებლიანობა ექნება. ასეთი არჩევანი ასახულია ნახაზზე 4.4.

ეს ოპტიმალური არჩევანი, როგორც ყოველთვის ხასიათდება **შების პირობით:** A -ს განურჩევლობის მრუდი B -ს ფასი-მოხმარების მრუდის მხები იქნება. B -ს ფასი-მოხმარების მრუდზე, ის რომ A -ს განურჩევლობის მრუდს კვეთდეს, იქნებოდა წერტილი, რომელსაც A უპირატესობას მიანიჭებდა - ასე, რომ ეს არ იქნებოდა A -ს ოპტიმალური წერტილი. ნახაზზე 4.4 ასეთი წერტილია X . საჭიროა მხოლოდ საბიუჯეტო წრფის აგება საწყისი კალათის აღმნიშვნელი W წერტილისა და X წერტილის შეერთებით. ამ საბიუჯეტო წრფეზე არსებული ფასების პირობებში B აირჩევს X კალათას და A მიიღებს მაქსიმალურ სარგებლიანობას.

არის თუ არა ეს განაწილება პარეტო-ეფექტიანი? საზოგადოდ, პასუხი უარყოფითია. ამის დასახად შევნიშნოთ, რომ A -ს განურჩევლობის მრუდი არ იქნება ბიუჯეტის მხები X წერტილში და ამიტომ A -ს განურჩევლობის მრუდი არც B -ს განურჩევლობის მრუდის მხები იქნება. A -ს განურჩევ-

¹ გაიხსენოთ „მრუდი ფასი-მოხმარება“, მიკროეკონომიკა, ხარაიშვილი ე., გაგნიძე ი., ჩავლეიშვილი მ., ნაცვლეიშვილი ი., ნაცვალაძე მ., სახელმძღვანელო, მესამე შევსებული და გადამუშავებული გამოცემა, თბ., 2014, გვ. 88-89. ასევე იხილეთ: ვარიანი ჰ. ლ., მიკროეკონომიკა თანამედროვე მიდგომა, ნიგნი 1, გამომც. დიოგენე 1998 წ. (Intermediate Microeconomics, A modern approach 1993, W. W. Norton & Company, inc.) გვ. 138-139.

ლობის მრუდი არის *B*-ს ფასი-მოხმარების მრუდის მხები, მაგრამ იგი არ შეიძლება *B*-ს განურჩევლობის მრუდის მხები იყოს. მოხმარების განაწილება პარეტო-არაეფექტურიანია.

კეთილდღეობის ეკონომიკის მეორე თეორემა ამტკიცებს, რომ გარკვეულ პირობებში თითოეული პარეტო-ეფექტიანი განაწილება კონკურენტულ წონასწორობას გვაძლევს. როგორია ამ თეორემის მნიშვნელობა? კეთილდღეობის ეკონომიკის მეორე თეორემიდან გამომდინარეობს, რომ შესაძლებელია განაწილებისა და ეფექტიანობის პრობლემათა განცალკევება. ნებისმიერი სასურველი პარეტო-ეფექტიანი განაწილება შეიძლება უზრუნველყოფილი იქნეს ბაზრის მექანიზმის მიერ. ბაზრის მექანიზმი განაწილების მიმართ ნეიტრალურია. როგორი კრიტერიუმებიც არ უნდა გვქონდეს კეთილდღეობის კარგი ან სამართლიანი განაწილებისთვის, შეგვიძლია ამას კონკურენტული ბაზრების გამოყენებით მივაღწიოთ.

ფასები საბაზრო სისტემაში ორგვარ როლს ასრულებენ: ლოკალიზაცია და განაწილება. ლოკალიზაცია ფარდობით დეფიციტს გვიჩვენებს, განაწილება კი განსაზღვრავს, თუ რა რაოდენობის განსხვავებული პროდუქტის შეძენა შეუძლია სხვადასხვა აგენტს. კეთილდღეობის მეორე თეორემა ამბობს, რომ ეს ორი როლი შეიძლება განცალკევდეს: შეგვიძლია გადავანანილოთ, თუ რა ქონება აქვთ აგენტებს, შემდეგ კი შეგვიძლია ფასების გამოყენება ფარდობითი დეფიციტის მოსახებნად.

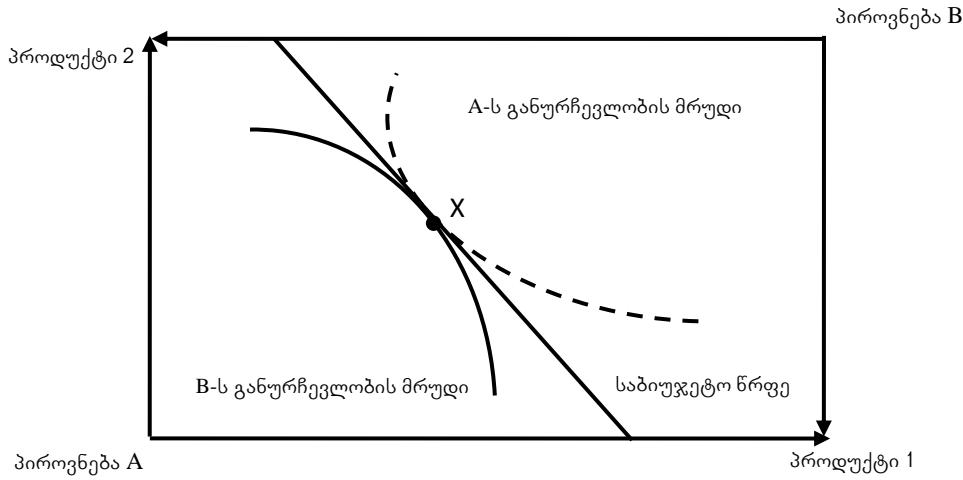
ამ დროს ეკონომიკური პოლიტიკის შესახებ მსჯელობებს გაუგებრობამდე მივყავართ. ხშირად გვესმის, რომ სასურველია ფასდადების გადაწყვეტილებები ჩარევა, რათა განაწილება თანასწორობის საფუძველზე მოხდეს. ასეთ ჩარევას ჩვეულებრივ, შეცდომამდე მივყავართ. თითოეული აგენტისთვის წარმატების მიღწევის გზას თავისი ქმედების სოციალური ღირებულების გაცნობიერება და ისეთი არჩევანის გაკეთება წარმოადგენს, რომელიც ამ ღირებულებას ასახავს. ამის შედეგად სრულყოფილი კონკურენციის ბაზარზე ზღვრული გადაწყვეტილება ამა თუ იმ პროდუქტის მეტი ან ნაკლები რაოდენობის მოხმარების შესახებ დამოკიდებული იქნება ფასზე – რაც ასახავს, თუ როგორია მომხმარებლების აზრით პროდუქტის ზღვრული ღირებულება. მსჯელობას ეფექტიანობის შესახებ, ჩვეულებრივ ზღვრულ გადაწყვეტილებამდე მივყავართ – თითოეულმა პიროვნებამ ზუსტად უნდა გააცნობიეროს თავისი ზღვრული სარგებელი სამომხმარებლო გადაწყვეტილების მიღებისას.

სრულიად განსხვავებულია გადაწყვეტილება იმის შესახებ, თუ რა რაოდენობა უნდა მოიხმარონ სხვადასხვა აგენტებმა. კონკურენტულ ბაზარზე ეს განისაზღვრება პიროვნების მიერ გასაყიდი რესურსების ღირებულებით. თეორიულად, სახელმწიფოს ყოველთვის შეუძლია გაანაწილოს მსყიდველობითი უნარი – საწყისი კალათები – მომხმარებლებს შორის ნებისმიერი გზით, რომელიც მას გამოსადეგად მიაჩინია.

სინამდვილეში სახელმწიფოს საერთოდ არ სჭირდება საწყისი ფიზიკური კალათების მომხმარებლებისთვის გადაცემა. მნიშვნელოვანია მხოლოდ ამ კალათების მსყიდველობითი უნარის გადაცემა. სახელმწიფოს შეუძლია დაბეგროს ერთი მომხმარებელი მისი საწყისი კალათის ღირებულების საფუძველზე და ეს თანხა მეორეს გადასცეს. თუ გადასახადები ემყარება მომხმარებლის საწყისი სასაქონლო კალათის ღირებულებას, არ იარსებებს ეფექტიანობის დანაკარგები. მომხმარებლის მიერ მიღწეული შედეგი მხოლოდ მაშინაა არაეფექტურიანი, როცა გადასახადი არჩევანზეა დამოკიდებული, ვინაიდან ამ შემთხვევაში გადასახადი გავლენას მომხმარებლის ზღვრულ არჩევანზე.

საწყის კალათებზე დაწესებული გადასახადი მომხმარებელთა ქცევის ცვლილებას იწვევს. მაგრამ, კეთილდღეობის პირველი თეორემის თანახმად, ნებისმიერი საწყისი კალათიდან დაწყებული ვაჭრობა, პარეტო-ეფექტიან განაწილებასთან მიგვიყვანს. ამიტომ იმისგან დამოუკიდებლად, თუ როგორ გადანაწილდება საწყისი კალათები, საბაზრო ძალების მიერ განსაზღვრული წონასწორული განაწილება ისევ პარეტო-ეფექტიანი იქნება.

კეთილდღეობის ეკონომიკის მეორე თეორემა ამბობს, რომ თუ ყველა სუბიექტს აქვს ჩვენთვის ცნობილი მომხმარებელთა არჩევანის (სისავსე, ტრანზიტულობა, კლებადი ზღვრული სარგებლიანობა) შესაბამისი ქცევა, მაშინ ასეთ შემთხვევებში პარეტო-ეფექტიანობა კონკურენტულ წონასნორობამდე მიგვიყვანს. ნახაზზე 4.5 ასახულია კეთილდღეობის ეკონომიკის მეორე თეორემა: თუ ყველა აგენტის უპირატესობები ჩაზნექილია, მაშინ ყოველთვის იარსებებს ფასების ისეთი სიმრავლე, როდესაც თითოეული პარეტო-ეფექტიანი განაწილება, საწყისი კალათების სათანადო განაწილებისას საბაზრო წონასნორობა იქნება.



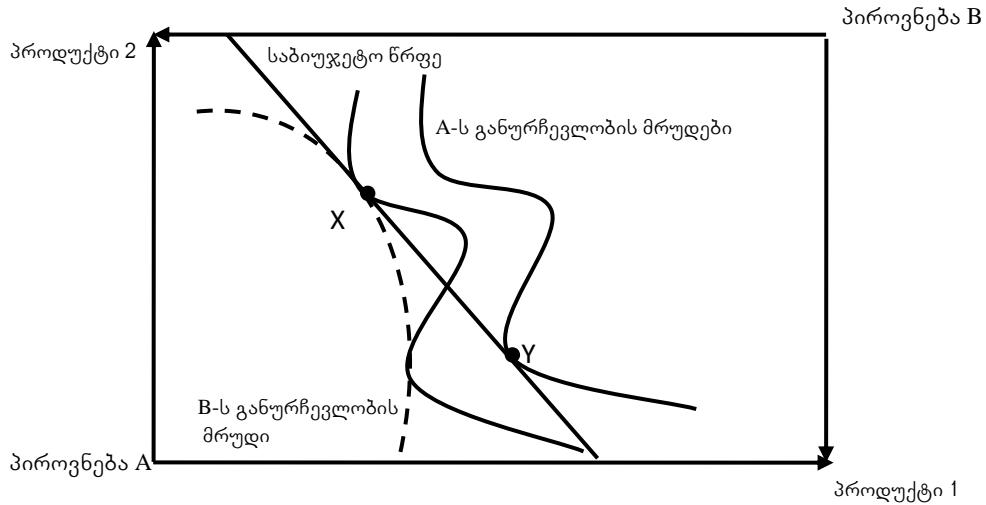
ნახ. 4.5. კეთილდღეობის ეკონომიკის მეორე თეორემა

ამის დამტკიცებას ნახაზზე 4.5 მოცემული გეომეტრიული მსჯელობა წარმოადგენს. პარეტო-ეფექტიანი განაწილებისას A აგენტისა და B აგენტის უპირატესი კალათები განსხვავებულია. ამგვარად, თუ ორივე აგენტის უპირატესობები ჩაზნექილია, შეგვიძლია გავავლოთ წრფე, რომელიც უპირატესი კალათების ამ ორ სიმრავლეს გაყოფს. ამ წრფის დახრილობა ფასების თანაფარდობის ტოლია და ნებისმიერი საწყისი კალათა, რომელიც აგენტებს ამ წრფეზე მოათავსებს, მიგვიყვანს საბოლოო საბაზრო წონასნორობამდე, თუ ეს კალათა საწყის პარეტო-ეფექტიან განაწილებას წარმოადგენს.

შესაძლებელია თუ არა ასეთი საბიუჯეტო წრფის ყოველთვის აგება? პასუხი უარყოფითია. ნახაზი 4.6 ამას ასახავს.

აქ X წერტილი პარეტო ეფექტიანია, მაგრამ არ არსებობს ფასები, რომლებისთვისაც A და B ინდივიდები ისურვებენ X წერტილით ასახული პროდუქტების მოხმარებას. ყველაზე სასურველი განაწილება ნაჩვენებია ნახაზზე 4.6, მაგრამ ასეთი ბიუჯეტის პირობებში A და B ინდივიდების მოხსოვნები ერთმანეთს არ ემთხვევა. A -ს სურს Y კალათა, ხოლო B -ს სურს X კალათა. ამ ფასების პირობებში მოხსოვნა არ უტოლდება მინოდებას. აღსანიშნავია, რომ A პიროვნების განურჩევლობის მრუდები არაჩაზნექილ უპირატესობებს ასახავს (ჩაზნექილ სიმრავლეს ერთი თავისებურება გააჩნია – თუ ავილებთ ამ სიმრავლის ნებისმიერ ორ წერტილს და მათ ერთმანეთთან წრფით დავაკავშირებთ, მაშინ მიღებული მონაკვეთი მთლიანად ამ სიმრავლეში აღმოჩნდება²), რასაც ვერ ვიტყვით არაჩაზნექილ უპირატესობებზე. ეს კარგად ჩანს საბიუჯეტო წრფის მაგალითზე ნახაზზე 4.6).

² დაწვრილებით იხილე: ჰ. ლ. ვარიანი – მიკროეკონომიკა თანამედროვე მიდგომა, წიგნი 1, გამომც. დიოგენე 1998 წ. (Intermediate Microeconomics, A modern approach 1993, W. W. Norton & Company, inc.) გვ.64-68.



ნახ. 4.6. პარეტო ეფექტიანი განაწილება, რომელიც არ წარმოადგენს წონასწორობას

პარეტო-ეფექტიანობის საკითხები წინა თემებში უკვე განვიხილეთ. ამის შემდეგ შეიძლება შემდეგი შეკითხვა დაისვას: შესაძლებელია, თუ არა რომ ეკონომიკამ ამ სასურველ მდგომარეობას მიაღწიოს? პასუხი იმ დაშვებაზეა დამოკიდებული, რომელსაც გავაკეთებთ ეკონომიკის ვარიანტების შესახებ. დავუშვათ, რომ: 1. მწარმოებლები და მომხმარებლები სრულყოფილი კონკურენტები არიან (ანუ, არც ერთი მათგანი არ ფლობს საბაზრო ძალაუფლებას); 2. ბაზარი თითოეული პროდუქტისთვის არსებობს.

ასეთი დაშვების ფარგლებში ე.წ. კეთილდღეობის ეკონომიკის პირველი თეორემა ამტკიცებს, რომ რესურსთა განაწილება სწორედ პარეტო-ეფექტიანობის მიხედვით ხდება. ფაქტობრივად საოცარი შედეგი გამოვლინდა, რომელიც მიგვითითებს, რომ კონკურენტული ეკონომიკა რესურსების ეფექტიანად განაწილებას „ავტომატურად“ ახორციელებს, რასაც ცენტრალიზებული მმართველობა არ ესაჭიროება (ადამ სმითის „უხილავი ხელი“).

ძირითადი ფორმინები:

ბუნებრივი მონოპოლია
საბაზრო ძალა და დომინირება
ჰორიზონტალური შერწყმა
ვერტიკალური შერწყმა

კომერციული შერწყმა
საზოგადოებრივი დანაკარგები
კეთილდღეობის ეკონომიკის პირველი თეორემა
კეთილდღეობის ეკონომიკის მეორე თეორემა

შეპირვები გამორჩევისთვის:

1. ისაუბრეთ კონკურენციის საკანონმდებლო მოდელებზე;
2. ახსენით და გრაფიკულად გამოსახეთ მონოპოლიური ძალაუფლების საზოგადოებრივი დანახარჯები;
3. რა პირობებშია მონოპოლიის არსებობა გამართლებული? ანალიზი დაასაბუთეთ გრაფიკულად;

4. გრაფიკული ანალიზის დახმარებით ახსენით ბუნებრივი მონოპოლიის რეგულირების 3 მეთოდი;
5. ახსენით და გრაფიკულად გამოსახეთ კეთილდღეობის ეკონომიკის პირველი თეორემის შედეგები ჰ.ლ. ვარიანის მიხედვით;
6. ახსენით და გრაფიკულად გამოსახეთ კეთილდღეობის ეკონომიკის მეორე თეორემის შედეგები ჰ.ლ. ვარიანის მიხედვით.

ბაზობენებული ლიტერატურა:

1. ეკონომიკა, დ. ბეგი, ს. ფიშერი, რ. დორნბუში, თარგმანი ინგ., თბ., 1999, გვ. 243-252.
2. ვარიანი ჰ. ლ., მიკროეკონომიკა თანამედროვე მიდგომა, წიგნი 1, გამომც. დიოგენე 1998 წ. (Intermediate Microeconomics, A modern approach 1993, W. W. Norton & Company, inc.) გვ.64-68.
3. ვარიანი ჰ. ლ., მიკროეკონომიკა თანამედროვე მიდგომა, წიგნი 2, გამომც. დიოგენე 1998 წ. (Intermediate Microeconomics, A modern approach 1993, W. W. Norton & Company, inc.) გვ. 234-246.
4. ფეტელავა ს., კონკურენციის თეორია და ანტიმონოპოლიური რეგულირება საქართველოში, თბ., 2007.
5. Economics, Begg D., Fisher S., Dornbusch R., Third Edition, McGRAW-HILL BOOK COMPANY, UK, 1991, p. 299-312;
6. როუზენი ჰ.ს., საჯარო ფინანსები, ტომი პირველი, თბ., 2006, გვ. 46-56.