

UOT 338.43

*Hicran Rafiq qızı KÖÇƏRLİ
Sumqayıt Dövlət Universitetinin
“Maliyyə və mühasibat uçotu” kafedrasının baş müəllimi*

AQRAR SAHƏDƏ İNNOVASIYA FƏALİYYƏTİNİN SÜRƏTLƏNDİRİLMƏSİ ÜÇÜN İQTİSADİ MEXANİZMİN FORMALAŞMASI PRİORİTELƏRİ

Xülasə

İnnovasiya fəaliyyətinin sürətləndirilməsi üçün iqtisadi mexanizmin formalaşması prioritetlərin əsaslandırılması aqrar istehsalın innovasiyalı inkişafının optimal temp və proporsiyalarının əldə edilmesi və istehsal edilən məhsulun rəqabət qabiliyyətinin yüksəldilməsi baxımından aktual məsələlərdəndir. Təqdim olunan məqalədə aqrar sahədə innovasiya fəaliyyətinin sürətləndirilməsi üçün adəkvat iqtisadi mexanizmin təşəkkülü prosesində, o cümlədən maliyyə və vergi sistemində, amortizasiya siyasetində, rəqabət və elmi ideyaların kommersiyalasdırılması sisteminde tələb olunan zəruri dəyişikliklər müəyyən edilmişdir. Sahədə innovasiya fəaliyyətinin sürətini şərtləndirən amillər xarakterizə edilmiş, onların təsir dairəsinə münasibət bildirilmişdir. Daha sonra aqrar sahədə innovasiya fəaliyyətinin sürətləndirilməsi üçün iqtisadi mexanizmin formalaşması imkanları qiymətləndirilmiş, prioritetləri müəyyən olunmuşdur.

Aqrar sözlər: innovasiya fəaliyyəti, sürət, inkişafın tempi və proporsiyaları, iqtisadi mexanizm, prioritetlər, aqrar sahə, stimullaşdırma, dövlət-özəl bölmə tərəfdalığı.

Giriş

İnnovasiyaların yayılması və mənimşənilməsinin sürəti milli iqtisadiyyat, sahə və müəssisə səviyyəsində inkişafın tempi və proporsiyalarını şərtləndirən mühüm amildir. Aqrar sahədə innovasiyalı inkişafın sürəti çoxsaylı amillərin təsiri altında formalaşan mühitdə müəyyən olunur. İnnovasiya fəaliyyətinin sürətləndirilməsi üçün daha əlverişli mühitin yaradılması üçün müvafiq iqtisadi mexanizmin formalaşması prioritetləri əsaslandırılmalıdır. Nəzərə almaq lazımdır ki, kənd təsərrüfatının özünəməxsusluğunu məhsul və proses innovasiyalarının yayılma və mənimşənilmə sürətində özünü göstərir. Bioloji proseslərin başvermə sürətinin təbii amillərlə məhdudlaşması sahədə innovasiyalı inkişafın tempine təsirsiz qalmır. Qeyd olunan və digər məsələlər aqrar sahədə innovasiya fəaliyyətinin sürətləndirilməsi, iqtisadi mexanizmin formalaşması prioritetlərine yeni yanaşmaları tələb edir.

Aqrar sahədə innovasiya fəaliyyətinin sürətini şərtləndirən amillər

Aqrar sahədə innovasiyalı inkişafın sürətini şərtləndirən amillər arasında iqtisadi amillər mühüm mövqeyə malik olmaqla sahənin rəqabət qabiliyyətinin təminatında həllədici rol oynayır. İqtisadi mühitin innovasiyalı inkişafı sürətləndirmək baxımından imkanlarını səfərbər etmək üçün, mövcud təcrübədən məlum olduğu kimi aqrar fəaliyyətin səmərəliliyinə təsir edən mövcud və yeni yaradılan üsul və vasitələrdən istifadə edilməlidir. Sivil bazar münasibətləri şəraitində aqrar sahənin idarə edilməsində iqtisadi ıssullardan istifadəyə üstünlük verilməsi, demək olar ki, diskussiya obyekti deyildir. Bu prosesdə dövlət və bazar strukturları tərəfindən müəssisələrə, əmək kollektivlərinə və ayrı-ayrı işçilərə təsir göstərməklə istehsalı artırın və onun səmərəliliyini yüksəldən iqtisadi üsul, qayda və vasitələr məcənusu kimi iqtisadi mexanizm həllədici rola malikdir.

Aqrar sahədə innovasiya fəaliyyətinin sürətləndirilməsi üçün iqtisadi mexanizmdə rəqabət mübarizəsində qalib gəlmək baxımından zəruri meyarlar üzrə təshihlərin edilməsi məsəlesi günümüzdə xüsusi aktuallıq kəsb edir. Haqqında danışılan təshihlər (edilən dəyişikliklər) sahədə istehsalın inkişafının iqtisadi mexanizminin strukturuna, o cümlədən fəaliyyəti idarə edən mərkəzi qurumun xarakteristikalarına, mexanizmin fəaliyyət subyektlərinə, fəaliyyətin mövcud və gözlənilən şəraitinə və alqoritminə təsirsiz qalmır.

Innovasiya fəaliyyətinin sürəti, digər sahələrdə olduğu kimi kənd təsərrüfatında da elmi ideyaların istchsalə tətbiqi və bunun nəticəsi olaraq rəqabət qabiliyyətlə yeni məhsula çevriləməsi proseslərinin davamiyyəti ilə bağlıdır. Həmin müddətlerin qisaldılması, başqa sözlə, vaxta qənaət zamanı yeni məhsulun (xidmətin) rəqabət qabiliyyəti pisləşməməlidir. Həmin davamiyyətdə yeniliklərlə, başqa sözlə, onları yaradınlarla onların istifadəçiləri arasında əlaqələrdə vasitəçilərin rolu minimuma endirilməlidir. Bunun üçün ilk növbədə, elmi qurumlarda texnoloji sahibkarlıq təcrübəsi artırılmalıdır. Əks halda elmi ideyaları maddiləşdirən və kommersiyalaşdırılan subyektlər bazar konyunkturuna adekvat reaksiya verə bilməzler. Eyni zamanda, unutmaq olmaz ki, innovasiya təklif edənlər və ona ödəniş qabiliyyətlə tələblə bazarın müvafiq seqmentinə çıxanlar arasında ixtisaslaşmış vasitəçilərin öz yeri və rolü vardır. Başqa sözlə, heç də bütün hallarda həmin vasitəçilərin aradan çıxmazı innovasiyaların yayılma və mənimşənilmə süretinə, ümumiyyətlə isə innovasiyalı inkişafın proporsiyalarına və tempinə müsbət təsir etmir.

Aqrar sahədə elmi ideyaların rəqabət qabiliyyətlə yeni məhsula çevriləməsi müddətini artırıran amilləri təsir gücünə görə birmənalı ranqlaşdırmaq, demək olar ki, mümkün deyildir. Bununla belə, həmin amillər qismində aşağıdakı amillər, yüksək ehtimalla mühüm əhəmiyyətli hesab edilməlidir: yeni məhsulun təklifi motivlərinin zəifliyi; eqli mülkiyyətin qorunması sisteminde indiyə qədər mövcud olan boşluqlar; innovasiya infrastrukturunun inkişaf etməməsi. Bu və digər səbəblərdən elmi-tədqiqat fəaliyyətinin əhəmiyyətli hissəsi “təcrübədə tətbiq edilməmiş” qalır, təcrübə istifadə potensialına malik layihə və işləmələrin kommersiyalaşmasına getirib çıxara bilən təşkilati və iqtisadi mexanizmlərin olmaması səbəbindən tosorrufata və bündcə gəlir gotırırmır. Bu fakt, şübhəsiz, tədqiqatlara sərf olunmuş bündcə vəsaitlərdən istifadə səmərəliliyini aşağı salır, ərazinin real iqtisadiyyatının innovasiya seqmentinin inkişafını əhəmiyyətli dərəcədə ləngidir” [1, s. 220].

Aqrar sahədə innovasiya fəaliyyətinin sürətləndirilməsi üçün iqtisadi mexanizmin formallaşması prosesində, o cümlədən amortizasiya siyasətində, maliyyə və vergi sistemində, rəqabət və elmi ideyaların bazara çıxışı mühitində zəruri dəyişikliklər edilməlidir. Əlbəttə, artıq qeyd edildiyi kimi elmi ideyaların maddiləşməsi və tədqiqatların nəticələrinin kommersiyalaşdırılması sisteminde də innovasiyalı inkişaf tələbləri nəzərə alınmalıdır. Aqrar sahədə innovasiyaların, xüsusilə clmİ innovasiyaların kommersiyalaşdırılması prosesi aqrobiznes tələblərinə uyğunlaşma ilə müsayiöt olunur.

Aqrar sahədə fəaliyyət göstərən subyektlərin aktivlərin amortizasiya olunmuş dəyerinin (istismara yararlı olduğu müddət ərzində) əvvəlcədən müəyyən edilmiş hissələrlə sistemli əsasda bölgüsürələməsi prosesini xarakterize edən amortizasiyanın innovasiyalı inkişaf xidmet baxımından rolu mühümdür. Məsələ ondadır ki, məhz bu xarakteristikalarına görə amortizasiya siyasəti aqrar sahədə texniki-texnoloji inkişafın hərəkətverici qüvvələrindən biri olmaq iqtidarındadır. Innovasiyalı inkişafın sürətləndirilməsi meyarlarının öne çəkilməsi halında aqrar sahədə amortizasiya ayırmalarından toplanan vəsaitlərin əsas fondların mənəvi yenilənməsinə üstünlük verilməlidir.

Inkişafın yeni keyfiyyət seviyyəsinin, o cümlədən aqrar sahədə innovasiyalı inkişafın zəruri temp və proporsiyalarının təmin edilməsində amortizasiya siyasəti, demək olar ki, bütün hallarda aparıcı rola malikdir. Amortizasiya siyasəti “yüksek texnologiyalar, informatika, bio və nanoteknologiyalar sahələrində əhəmiyyətli nəticələrin elde olunmasında mühüm rol oynamışdır. Müasir dövrə əsas vəsaitlərin amortizasiyası onların fiziki aşınmasını xarakterizə edən göstərici olmaqla bərabər, iqtisadi artımın əsas mənbələrindən biri və genişləndirilmiş tekrar istehsalın tənzimləməsi mexanizmi kimi qəbul olunur” [2, s. 55].

Innovasiya fəaliyyətinin sürətləndirilməsi üçün maddi-texniki bazanın yenilənməsinin optimal temp və miqyası təmin edilməlidir. Odur ki, innovasiya fəaliyyətinin sürətləndirilməsi üçün innovasiyalı inkişaf tələblərinə cavab verən amortizasiya siyasəti formalşdırılmalıdır. Bu məqsədlə, amortizasiya siyasətini, ümumilikdə uçot siyasətini şərtləndirən başlıca amillər müəyyən edilməlidir. Həmin amillərin çoxsaylı və müxtəlif xarakterli olması, onların təsnifatında kifayət qədər

fərqli yanaşmaların meydana çıxmına səbəb olmuşdur. Həmin təsnifatları müqayiseli təhlil etmədən, tədqiqatımızın predmeti baxımından aşağıdakı yanaşmanı məqsədəvəyən hesab edirik. “Müəssisənin uçot siyasətinə təsir edə bilən əsas iqtisadi amillər aşağıdakı kimi təsnifləşdirilir: “rəqabət mühiti”, informasiyanın açıqlanmasından planlaşdırılan galirlə şərtlənən motivləşdirmə, şirkətin ölçüsü” [3, s. 51-68]. Doğrudan da, kənd təsərrüfatında istchsal fəaliyyəti ilə məşğul olan subyektlərin amortizasiya siyasətində rəqabət mühitinin tələblərinin nəzərə alınmaması, əslinde hazırlı dövrə innovasiya amilinə etinəsizliqdan başqa bir şey deyildir. Bu isə nəinki haqqında danışilan istehsal subyektiinin inkişafını, hətta onun mövcudluğunu təhlükə altına alır. Haqqında danışilan istehsal subyektiinin (şirkətin) ölçüsünün amortizasiya siyasətine təsirində danışarkən, ölçülər dəyişdikcə nəinki uçotun təşkili məsələlərinin, habelə miqyas effektinin gerçəkləşdirilməsi məsələsinin aktuallaşdığını qeyd etməliyik.

Innovasiyalı aqrar fəaliyyət amortizasiya siyasətinin liberallaşdırılmasını tələb edir. Məsələ ondadır ki, innovasiyalı inkişaf tələblərinə uyğun olaraq aqrar və aqrar-sənaye fəaliyyəti subyektlərində amortizasiya siyasətində amortizasiya ayırmalarının tezləşdirilməsinin və ilkin amortizasiyanın güzəştli parametrləri nəzərə alınmaqla dəyişikliklər edilmelidir. Belə ki, tezləşdirilmiş amortizasiya ayırmalarının normasını artırmaqla, aqrar istehsal subyekti öz texniki bazasının yenilənməsini sürətləndirir. Doğrudur, bu halda vergiye cəlb edilən mənfəətin məbləği azalır, lakin bu azalmanın qısa müddət ərzində innovasiyalı inkişaf sayesində kompensasiya edilməsi ehtimalı yüksəkdir. Innovasiyalı inkişaf tələbləri nəzərə alınmaqla amortizasiya ayırmalarının azalan qalıq və ya maşın saatı üzulları üzrə (Azərbaycan Respublikasının Vergi Məcolləsinin 114-cü maddəsinə əsasən) hesablanması məqsədəvəyəndur.

Bir məsələni də xüsusi olaraq qeyd etməyi vacib hesab edirik. Amortizasiyanın tezləşdirilməsi innovasiyalı inkişafın tələbi olsa da, məhsulun maya dəyərini artırır. Odur ki, aşağı rentabelli müəssisədə sürətli amortizasiya siyasəti yeritmək problemlidir. Bu səbəbdən, aqrar sahədə innovasiyalı fəaliyyətə üstünlük verən istehsal subyektləri üçün güzəştərək sistemi tətbiq edilməlidir. Əks halda, bir qayda olaraq iqtisadiyyatın digər sahələrinə nisbətən az rentabellidir aqrar sahədə innovasiyaların sürətləndirilməsi perspektivləri xüsusi nikbinliyə əsas vermir.

Digər və təxirə salınmadan həll edilməli olan bir problemi də qeyd etməliyik. Aqrar təsərrüfatçılıq təcrübəsində amortizasiya fondlarının vəsaitlərinin təyinatı üzrə xərclənməməsi nadir hal deyildir. Belə olduqda həmin vəsaitlərin innovasiyalı inkişafda rolundan danışmaq olmaz. Odur ki, sahədə innovasiyaların sürətləndirilməsi üçün istehsal subyektlərində, birmənalı olaraq həmin fondların yaradılması və onların vəsaitlərinin istisnasız olaraq təyinatı üzrə istifadəsi təmin olunmalıdır.

Sahədə innovasiya fəaliyyətinin sürətləndirilməsi üçün iqtisadi mexanizmin formallaşması imkanları və prioritətləri

Vergi stimullaşdırılması innovasiyalı inkişafın tempini müəyyən edən mühüm amildir. Azərbaycanda aqrar sahədə istehsalçılara təqdim edilən müxtəlif vergi güzəştərələri və imtiyazların davam etdiyi hazırlı şəraitdə belə vergi stimullaşdırılması işgüzar fəallığın dəstəklənməsində öz əhəmiyyətini itirməmişdir. İlk növbədə, bu aqrar sahədə vergi tətillərinin müvəqqəti xarakteri ilə bağlıdır. Digər tərəfdən, aqrar sahədə innovasiya sahibkarlığının təsviqi üçün nəzərdə tutulan tədbirlərin rəcallaşdırılmasında vergi amilini sərf-nəzər etmək olmaz. Nəhayət, kənd yerlərində məşğul əhalinin iqtisadi və sosial problemlərinin həllində dövlətin vergi siyasəti, şübhəsiz ki, aparıcı rola malikdir. Onu da qeyd edək ki, kənd təsərrüfatının aqrar-sənaye integrasiyası mühürtində innovasiyaların sürətləndirilməsində iqtisadi mexanizmin mühüm komponenti kimi verginin, daha doğrusu, vergi stimullaşdırılması amilinin təsirinin optimallaşdırılması zərurəti, demək olar ki, bütün tədqiqatçılar və mütəxəssislər tərəfindən qəbul edilir.

Məlum olduğu kimi, iqtisadiyyatın bu və ya digər sahəsində innovasiya fəaliyyətinin vergi stimullaşdırılması, habelə inkişafın temp və proporsiyalarının optimallaşdırılması məqsədi güdən vergi tənzimlənməsi olduqca mürkəkkəb və dinamik münasibəti nəzərdə tutan sistemli yanaşma sayesində mümkündür. Aqrar regionlarda iqtisadi inkişaf və sosial problemlərin həllinə dəyi-

qaydada təsir edən vergi tənzimlənməsi aşağıdakı alətlər və vasitələrdə dəyişiklikləri nəzərdə tutur: vergilər; vergi dərəcələri; vergi güzəştəri (tətbiqi) və s.

Eyni zamanda, unutmaq olmaz ki, vergi güzəştəri sistemi kənd ərazilərində və kənd təsərrüatında fəaliyyətin rəqabət qabiliyyətinin yüksəldilməsi motivlərini avtomatik olaraq dəstəkləmir. Bunun üçün əlavə tədbirlər nəzərdə tutulmalı, innovasiyalı inkişaf meyarları üzrə fəaliyyət göstərən iqtisadi mexanizm müətəmadi təkmilləşdirilməlidir. Əks halda, vergi güzəştərinin tətbiqində makroiqtisadi göstəricilərin pisləşməsi və dövlət bütçesinə düşən ağırlığın davamlılığı özünü doğrultmaya bilər. Bu baxımdan aqrar sahədə innovasiyaların zəruri tempini dəstəkləyən tədbirlər kompleksinin hazırlanması və həyata keçirilməsi məsələləri xüsusi aktuallığa malikdir. Həmin məsələlərin həlli üçün innovasiyaların səmərəli təsviqi, o cümlədən kənd təsərrüfatında bu istiqamətdə görülən işlərin zəruri tempə və əhatə dairəsinə malik olması təmin edilməlidir. Innovasiyaların təsviqi fondlarının aqrar sahəyə nüfuz etməsi üçün iqtisadi və institusional təminat əsaslı surətdə gücləndirilməli, özü də bu proses həmin fondların və digər mənbələrin maliyyələşdiriyi tədbirlərin monitorinqi ilə müşayiət olunmalıdır. Qabaqcıl xarici təcrübədən göründüyü kimi aqrar sahədə innovasiyaların sürətləndirilməsi tədbirləri iqtisadi artıma müsbət təsir etdiyi halda davamlı olur. Odur ki, aqrar innovasiyaların tempi və miqyasının dövlət bütçesi daxiləlmələrinə təsiri monitorinq edilməli, müətəmadi olaraq bütçə effektivliyi əmsalı hesablanmasıdır.

Aqrar sahədə innovasiyalı inkişafın vergi stimullaşdırılması məqsədi ilə tətbiq edilən vergi güzəştərinin bütçə daxiləlmələrinə təsirinin monitorinqinin nəticəsi kimi təqdim olunmasını təklif etdiyimiz hesabatlarda bütçə effektivliyi əmsalının (Θ_{BE}) hesablanması üçün aşağıda göstərilən qayda, zənnimizcə, məqbuldur.

$\Theta_{BE} = (VDt - VDt-1) / Gt + 1$

burada: VDt - qiymətləndirilən dövrde bütçənin vergi daxiləlmələrinin həcmi; $VDt-1$ - qiymətləndirilən dövrən əvvəlki dövrde bütçənin vergi daxiləlmələrinin həcmi; Gt - qiymətləndirilən dövrə tətbiq olunan vergi güzəştinin həcmi. Bütçənin effektivlik əmsalı 1-dən artıq, yaxud 1-ə bərabər olduğu halda vergi güzəştərinin effektivliyi münasib hesab edilir. Bu onunla izah olunur ki, güzəşt verilən ildən əvvəlki ilin vergi daxiləlməsi ilə güzəşt verilən ilin vergi daxiləlməsi bərabər olduqda (yenisi, $VDt = VDt-1$), bütçənin effektivlik əmsalı 1-ə bərabər olur. Effektivlik əmsalı 1-dən aşağı olduqda effektivlik qeyri-münasib hesab edilir" [4, s.101-102].

Aqrar sahədə innovasiyalı fəaliyyətin vergi stimullaşdırılması sistemi aqrar-sənaye integrasiyasının özünəməxsus tələblərini nəzərdə almalıdır. Məsələ ondadır ki, kənd təsərrüfatı müəssisəsi məhsullarının istehsalı və bazara çıxışı proseslərində six qarşılıqlı əlaqədə olduğu subyektlərə, məhz innovasiyalı inkişafda iştirak etdiyinə görə vergi güzəştəri tətbiq edilmək də aqrar innovasiyaların sürəti əhəmiyyətli dərəcədə azala bilər. Odur ki, aqrar sahədə innovasiyaların zəruri (rəqabət qabiliyyəti meyarları üzrə müəyyən edilən) tempinin əldə edilməsi üçün aqrar-sənaye integrasiyasının əsas iştirakçılarına bu və ya digər dərəcədə vergi güzəştəri tətbiq edilməlidir.

Bu baxımdan, aqrar sahədə elmi innovasiyaların yaranması, yayılması və mənimsənilməsində aparıcı rol oynayan elmi-tədqiqat institutları, regional aqrar elm və innovasiya mərkəzləri, habelə dövlət aqrar inkişaf mərkəzlərinin fəaliyyətinin nəticələri qiymətləndirilərkən, onların innovasiyalı inkişafda iştirak payı müəyyən edilməli və qiymətləndirilməlidir. Xarici təcrübədə müvafiq elmi qurumların fəaliyyəti, əsasən vergi güzəştəri və kreditləri vasitəsi ilə stimullaşdırılır. Əlbəttə, bu proses yerli xüsusiyyətlər nəzərdə alınmaqla həyata keçirilməli, aqrar sahədə innovasiya, habelə elmi innovasiya proseslərinin sürətləndirilməsi üçün vergi güzəştərinin tətbiqi üzrə Yaponiya təcrübəsi, zənnimizcə, xüsusi diqqətəlayiqdır.

Yaponiyada innovasiya fəaliyyətinin stimullaşdırılması (o cümlədən, vergi stimullaşdırılması) üzrə tarixi xronologiya 15 il (1951-1966-ci illər) belə olmuşdur: "elmi avadanlıqlar üçün sürəti amortizasiya (1952-ci ildən); elmi işləmələrə məsəflərə vergi güzəştəri (1966-ci ildən); xarici

texnologiyaların satınalınması xərclərinə xüsusi güzəştlər (1956-ci ildən); xarici texnologiyalar dan istifadəyə görə ödənilən məbləğdən vergiye güzəş (1953-cü ildən); yeni texnikanın idxlalına xərclərə xüsusi güzəştlər (1951-ci ildən); tədqiqat xərclərinə vergi güzəştləri" [5, s. 80-81].

Əlbəttə, haqqında danışan stimullaşdırma sisteminin təşəkkülü 15 il ərzində deyil, zənnimizcə 1-2 il ərzində başa çatdırılmalı, tədbirlərin xronoloji ardıcılılığında texnoloji transferlərə və tədqiqat xərclərinə vergi güzəştləri öne çəkiləlidir.

Aqrar sahədə innovasiyalı inkişafın vergi stimullaşdırılması mexanizminin təkmilləşdirilməsi imkanlarına dair yuxarıda deyilənlər yanaşı, bir sıra digər vergi güzəşti növlərinə də diqqət yetirmək, zənnimizcə, məqsədə uyğundur. Həmin vergi güzəşti növlərinə aşağıdakılardır aid etmək olar:

- məhsul innovasiyalarına azaldılmış ƏDV dərəcəsinin tətbiqi;
- məhsul innovasiyalarına azaldılmış mənfəət vergisinin tətbiqi;
- elmi-tədqiqatlara vergi krediti artımı rejiminin tətbiqi;
- universitetlər və elmi-tədqiqat mərkəzləri nəzdində yaradılan kiçik innovasiya (tətbiq) müəssisələrində əməyin ödənilməsi fonduna sığorta ayırmalarına güzəştlərin tətbiqi;
- aqrar təsərrüfatların elmi-tədqiqat və təcrübə - konstruktur işlərinin ƏDB-dən azad edilməsi;
- aqrar elmi mərkəzlərə elmi fəaliyyətə görə xarici mənbədən əldə etdiyi gəlirlərə vergi güzəştlərinin tətbiqi;
- innovasiyalı fəaliyyətə cari xərclərin silinməsi;
- zərərlorin gölöcəyo örürüləməsi və s.

Onu da qeyd etməliyik ki, innovasiyalı inkişafə üstünlük verən aqrar-sənaye istehsalı subyektlərinin vergi güzəştlərinin iqtisadi mexanizmin aşağıdakı komponentləri ilə sistem əmələ gətirməlidir: bank faiz dərəcələrinin subsidiyalasdırılması; dövlət sifarişləri; dövlət zəmanətləri; innovasiyalı inkişafə adekvat amortizasiya siyaseti; gömrük imtiyazları; bütçə maliyyələşdirilməsi.

Aqrar sahədə innovasiya fəaliyyətinin sürətləndirilməsi üçün iqtisadi mexanizmin formallaşması prioritətləri əsaslandırlarkən müvafiq tələblərə cavab verən maliyyələşdirme sisteminin formallaşdırılması və istifadəsi imkanları nəzərə alınmalıdır. Təcrübədə innovasiyalı fəaliyyətin maliyyələşdirilməsi məqsədilə əsasən səhmdar, dövlət, vençur maliyyələşdirilməsi, lizing, forseyting, bank kreditləşdirilməsi, habclə sadalanın formaların birgə tətbiqini nəzərdə tutan formalar tətbiq olunur. İnnovasiyalı inkişafə adekvat iqtisadi mexanizm risklərin idarə edilməsi üzrə geniş imkanlara malik olmalıdır. Həmin imkanlar, xüsusiət aqrar sahədə dövlətin iştirakı hesabına təmin edilə bilər. Bu halda dövlət innovasiyaların investisiyalasdırılması risklərinin sığortalanmasında iştirak edən sığorta şirkətlərinin əməliyyat risklərini və sığorta mükafatlarını subsidiyalasdırıbılər.

Aqrar sahədə innovasiya fəaliyyətinin sürətləndirilməsi baxımından maliyyə innovasiyalarının rolü da nəzərdən qaçırlırmamalıdır. Maliyyə innovasiyaları dedikdə "mənfəətin artırılması, xərclərin azaldılması, riskin aşağı salınması məqsədi ilə yeni maliyyə alətlərinin yaradılması, yeni maliyyə əməliyyatlarının aparılması, yeni hesablaşma formalarının tətbiqi" [6, s. 153] nəzərdə tutulur.

Aqrar sahədə maliyyə innovasiyalarının fəal tətbiqi istehsal-texnoloji yeniliklərin iqtisadi məqsədə uyğunluğunu, xüsusile innovasiya proseslərinin zəruri tempinin təmin edilməsi baxımından real imkanlara malikdir. Rəqəmsal maliyyə texnologiyalarının, xüsusilə elektron ödənişlərin geniş tətbiqi haqqında danışan innovasiyaların yayılması və mənimsənilməsi proseslərini dəfələrlə sürətləndirə bilər.

İndi isə aqrar sahədə yeni məhsulların tanınması prosesində baş verən ləngime (elmi dövriyyədə latentlik adlanan) effektinə və onun aradan qaldırılma imkanına nəzər salaq. Müasir aqrar sahədə yeni məhsulun müəssisənin rəqabət qabiliyyətinə və işinin son səməreliliyinə mənfi təsir etməyən müddətə bazarın müvafiq seqmentində özünə yer tutması üçün rəqəmsal texnologiyaların istifadə imkanları aşkar edilməli və reallaşdırılmalıdır. Eyni zamanda unutmaq olmaz ki,

məhsul innovasiyasının aqrar bazarda tanıdılması və alıcı etimadının qazanılması, digər məhsullardan fərqli olaraq təkcə virtual bazarın imkanları hesabına həmişə mümkün olmur. Məhsul ərzəq təyinatlıdırsa və onun bütün tələblərə cavab vermesi zəruri rekvizitlərdə ifade edilmişdir, əlbəttə, onun alıcı marağına səbəb olacaq ehtimalı həllədici dərəcədə yüksəlir. Bununla belə, şəxsi təmas və şəxsi istchlak barədə informasiyanın assimmetrikliliyi aradan qaldırılana qədər yeni məhsulun öz xərclərini kompensasiya etməsi ehtimalı bir o qədər də yüksək olmur. Bir sözlə, informasiyanın natamamlığı və assimmetrikliliyi səbəbindən qarşıya çıxan çətinliklərin aradan qaldırılması aqrar sahədə innovasiyalı inkişafı sürətləndirən mühüm amil hesab edilməlidir.

Kənd təsərrüfatı fəaliyyətinin müasir texnoloji və kommersiya mühitində biznes fəaliyyətinə əvvəl məhsul innovasiyalarının sürətləndirilməsi, zənnimizcə, haqqında danışılan prosesin tempini yüksəldəcəkdir. Odur ki, hazırda innovasiyalı aqrar inkişaf, innovasiyalı aqrobiznes qaydaları ilə yanaşmaq daha məqsədə uyğundur. Aqrobiznesdə innovasiyalı fəaliyyətin tempi və əhatə dairəsi onun səmərəliliyini şərtləndirən mühüm göstəricilərdir. Bu göstəricilərin səviyyəsi isə, ilkin təhlillərdən və mütəxəssis rəylərindən göründüyü kimi, iqtisadi mexanizmin innovasiyalı inkişaf tələblərinə uyğunluğu dərəcəsi ilə bilavasitə bağlıdır.

Aqrobiznesdə elmi ideyaların maddiləşməsi və kommersiyalaşması prosesi, digər sahələrə nisbetən, adətən daha çox müddət tələb edir. Odur ki, innovasiyalı inkişafın sürətinin burada məhz kommersiyalaşma mərhələsindən asılı olduğu amilləri nəzərdən keçirmek yerinə düşərdi. Həmin amillərə, kommersiyalaşmanın vəziyyətini oks etdirən ənənəvi göstəricilərlə yanaşı aşağıdakı göstəricilər də aid edilməlidir: xammal və satış məkanına qədər olan məsafə; həmin ərazidə istehsal və sosial infrastrukturun vəziyyəti; istehsal yeniliklərinin mövcud resurs təminatına etdiyi doyişikliklərin vektorları; yeni məhsula xərclərin dinamikasının, onların bazarın müvafiq seqmətindəki mövqeyinə təsiri; yeni və ya təkmilləşdirilmiş məhsulun istehsalının genişləndirilməsi perspektivləri və s. Qeyd olunan və bir sıra digər amillərin təsirinin təkmilləşdirilmiş iqtisadi mexanizm vasitəsi ilə optimallaşdırılması sayəsində aqrar sahədə innovasiyalı inkişaf, qabaqcıl təcrübədən göründüyü kimi, əhəmiyyətli dərəcədə sürətləndirmək mümkündür.

Aqrobiznesdə innovasiya fəaliyyətinin sürətləndirilməsi üçün iqtisadi mexanizmin formallaşması prioritetlərinin reallaşdırılmasından gözlənilən nəticələr kimi, ilk növbədə aşağıdakılardır qeyd edilməlidir (cədvəl 1).

Cədvəl 1.

Aqrobiznesdə innovasiya fəaliyyətinin sürətləndirilməsi üçün iqtisadi mexanizmin formallaşması prioritetləri və onların reallaşdırılmasından gözlənilən bəzi nəticələr

Prioritetlər	Addımlar	Hədəflər
İstehsalı yeni bərpa olunan resursların celb edilməsi	Alternativ enerji mənbələrindən və resurslardan istifadə	Aqrar istehsalın ümumi səmərəliliyi yüksəlir
Yeni biznes modelinin və rəqəmsal platformaların seçilməsi	Virtual məkanda fəaliyyətin yeni məhsula yönəlik parametrlərinin formallaşdırılması	İstehsal (əsasən, transaksiya) xərcləri azalır
Texnoloji transferlərin sürətləndirilməsi	Bazar testləşdirməsi	Resursqoruyuculuq səviyyəsi yaxşılaşır
Yeni istehsalın mənimşənilməsi	Proses innovasiyalarının seçimi və ya işlənib hazırlanması	Fəaliyyət səmərəli suretdə şaxələnir
Yeni məhsul buraxılışı	Iqtisadi səmərəliliyin müqayisəli təhlili, bazar programının işlənib hazırlanması.	Rəqabət qabiliyyəti yüksəlir

Müəllif tərəfindən hazırlanmışdır.

Aqrar sahədə dövlət-özəl bölmə tərəfdəşlığı innovasiyaların kommersiyalaşdırılması prosesini əhəmiyyətli dərəcədə sürətləndirmək imkanına malikdir. Ümumiyyətlə, aqrar sahənin innovasiyalı inkişafında dövlət-özəl bölmə tərəfdəşlığı dövlətin iştirakının xüsusi rejimini formalasdır. Məsələ ondadır ki, haqqında danışılan tərəfdəşliklər inkişafında dövlət resurslarla yanaşı, xidmət və zəmanətlərlə iştirak edir. Arayış üçün bildirək ki, konkret halda, xidmətlər adı altında, əlbəttə, təhsil və informasiya xidməti nəzərdə tutulur.

Dövlət-özəl bölmə tərəfdəşliği aqrar sahədə innovasiyalı inkişafı sürətləndirmək baxımından iqtisadi mexanizmin imkanlarını genişləndirir. Qeyd edək ki, aqrar sahədə yüksək risk etməli innovasiya proseslerini zəiflədir. Əsas səbəb investorların məhz bu səbəbdən aqrar innovasiyalara marağının azalmasıdır. Odur ki, aqrar innovasiyaların sürətləndirilməsi üçün müvafiq iqtisadi mexanizmdə dövlət-özəl bölmə əməkdaşlığının aşağıdakı üstünlüyü nəzərə alınmalıdır. Məsələ ondadır ki, həmin tərəfdəşlik sayesində innovasiyalı fəaliyyət zamanı qarşıya çıxan risklərin optimal bələşdirilməsi müqavilə şərtlərində etibarlı surətdə təsbit oluna bilir. Diger tərəfdən, dövlət-özəl bölmə tərəfdəşliği çərçivəsində innovasiya layihələrinin maliyyələşdirilməsi üçün alternativ mənbələrin tapılması imkanları genişlənir və maliyyəyə çıxış əhəmiyyətli dərəcədə asanlaşır.

Nəticə

Kond təsərrüfatında innovasiya fəaliyyətinin sürətləndirilməsi sobəbindən yeni məhsulun rəqabət qabiliyyəti pisleşməməlidir. Yenilikçilərlə onların istifadəçiləri arasında vəsitiçilərin rolü, məmənənəcə azaldılmalı, bunun üçün elmi qurumlarda texnoloji sahibkarlıq təcrübəsi artırılmalıdır. Sahədə elmi ideyaların rəqabət qabiliyyəti yeni məhsula əvvəl məhsulun sürətləndirilməsi üçün iqtisadi mexanizmdə dövlət-özəl bölmə tərəfdəşliğinin üstünlükleri reallaşdırılmahdır. Belə ki, həmin tərəfdəşlik sayesində innovasiyalı fəaliyyət zamanı qarşıya çıxan risklərin optimal bələşdirilməsi müqavilə şərtlərində etibarlı surətdə təsbit olunur (bu isə investorların marağını artırır), innovasiya layihələrinin maliyyələşdirilməsinin alternativ mənbələrinin tapılması imkanları genişlənir və maliyyəyə çıxış asanlaşır.

ƏDƏBİYYAT

1. Владыкин А.А. Коммерциализация научных разработок как результат инновационной деятельности и способ дополнительного финансирования высшего учебного заведения // Теория и практика общественного развития, 2013, №4, с.219-223.
2. Seyfullayev İ.Z. İnnovasiya yönümlü amortizasiya siyasetinin vergitutma cəhətləri // Azərbaycanın Vergi Xəbərləri. 12/2011. s. 49-68.
3. Nichols N., Street D. The relationship between competition and business segment reporting decisions under the management approach of IAS 14 Revised // Journal of International Accounting, Auditing and Taxation. 2007. Vol. 16. Iss. 1. p. 51-68.
4. Musayev A.F. İnnovasiya iqtisadiyyatı və vergi stimullaşdırması. Bakı, "Azərbaycan Universiteti" nəşriyyatı, 2014. 184 s., s.101-102).
5. Рюмина Ю.А. Зарубежный опыт налогового стимулирования инновационной деятельности//Вестник Томского Государственного Университета. Экономика 2012/ 3(19). с. 80-85, с.80-81).
6. Ağayev A. Maliyyə terminləri lügəti. Bakı, 2005, 421 s.

*Хиджран Рафиг кызы Кочарли
ст. пред. СГУ*

Приоритеты формирования экономического механизма для ускорения инновационной деятельности в аграрной отрасли

Резюме

Для ускорения инновационной деятельности вопросы формирования экономического механизма, обоснования приоритетов, достижения оптимальных пропорций и темпов развития инновационной производства аграрного сектора и инновационного развития аграрного производства, повышения конкурентно-способности производимой продукции становится актуальной.

В представленной статье определены вопросы для ускорения инновационной деятельности в аграрном секторе в процессе эволюции однокватного экономического механизма, в том числе необходимые изменения в финансово-налоговой системе, амортизационной политики, в системе коммерциализации, конкуренции научных идей. Охарактеризованы факторы определяющие ускорение инновационной деятельности. Затем, определены приоритеты, данна оценка возможностей формирования экономического механизма для ускорения инновационной деятельности в аграрной отрасли.

Ключевые слова: *инновационная деятельность, ускорение, темпы развития и пропорции, экономический механизм, приоритеты, аграрная отрасль, стимулирование, партнерство государственно-частного сектора.*

*Hijran Rafig Kocharli
h/t. SSU*

Priorities the formation of an economic mechanism to accelerate innovation in the agricultural sector

Summary

To accelerate innovation, the formation of an economic mechanism, substantiating priorities, achieving optimal proportional and pace of development of innovative production of the agricultural sector and innovative development of agricultural production, increasing the competitiveness of manufactured products becomes relevant.

This article identifies issues for accelerating innovation in the agriculture sector during the evolution of an adequate economic mechanism, including the necessary changes in the financial and tax system, depreciation policy, in the system of commercialization, and the cancellation of scientific ideas. The factors determining the acceleration of innovation are characterized. Then, priorities are identified, an assessment of the pharmacy of the economic mechanism to accelerate innovation in the agricultural industry is given.

Key words: *innovative activity, acceleration, the pace of development and proportions, the economic mechanism, priorities, the private sector, stimulation, public-private sector partnership.*