

С.Р. Умаров  
А.З. Табаев

# Қишлоқ хўжалигида агрокимёвий хизматлар кўрсатишнинг ташкилий – иқтисодий асослари

/ Монография /



Тошкент  
2023



С.Р. Умаров  
А.З. Табаев

Қишлоқ хўжалигида агрокимёвий хизматлар кўрсатишнинг  
ташкилий – иқтисодий асослари

/ Монография /

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ  
ОЛИЙ ТАЪЛИМ, ФАН ВА ИННОВАЦИЯЛАР ВАЗИРЛИГИ

“ТОШКЕНТ ИРРИГАЦИЯ ВА ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИНИ  
МЕХАНИЗАЦИЯЛАШ МУҲАНДИСЛАРИ ИНСТИТУТИ”  
МИЛЛИЙ ТАДҚИҚОТ УНИВЕРСИТЕТИ

УМАРОВ СУХРОБ РУСТАМОВИЧ  
ТАБАЕВ АЗАМАТ ЗАРИПБАЕВИЧ

# ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИДА АГРОКИМЁВИЙ ХИЗМАТЛАР ҚўРСАТИШИНИНГ ТАШКИЛИЙ- ИҚТИСОДИЙ АСОСЛАРИ

/ Монография /

Тошкент  
2023

*Ушбу монография институт Илмий-услубий кенгашининг "07" сентябр 2023 йилда бўлиб ўтган № 1 - сонли мажлисида кўриб чиқилди ва чоп этишига тавсия этилди.*

УДК: 631.115:631.8 (043)  
ISBN 978-9910-9515-7-2

Сўнгги йилларда қишлоқ хўжалигида агрокимёвий хизматлар кўрсатишнинг ташкилий асослари ривожланиб, қишлоқ хўжалигида агрокластерлар фаолиятининг ривожланиши баробарида қишлоқ хўжалиги инфратузилмаларининг фаолиятини такомиллаштириш борасида кенг қўламли ислохотлар амалга оширилмоқда.

Шунинг билан биргаликда, қишлоқ хўжалиги товар ишлаб чиқарувчилари билан агрокимёвий хизматлар кўрсатиш ташкилотлари ўртасидаги иқтисодий муносабатларни такомиллаштириш зарурияти, соҳада амалга оширилаётган ислохотларнинг самарадорлигини оширишдаги объектив ва субъектив омилларнинг ҳисобга олинмаслиги натижасида бир қанча камчиликларга йўл қўйилмоқда. Шу муносабат билан, агрокимёвий хизматлар кўрсатишдаги ташкилий-иқтисодий асосларини доимий равишда бозор механизмлари билан ривожлантириш билан бирга, давлат томонидан қўлаб-қувватланиши ва унинг устидан назоратнинг самарали механизмини ишлаб чиқиш муҳим аҳамият касб этади.

Мазкур монографияда қишлоқ хўжалигида агрокимёвий хизматлар кўрсатишнинг назарий ва услубий асослари талқин этилган. Ушбу монографиядан агрокимёвий хизматлар кўрсатиш қорхонасининг ходимлари, иқтисодчилар, иқтисодиёт таълим йўналиши талабалари ва шу соҳага қизиқувчилар фойдаланишлари мумкин.

**Тақризчилар:** **И.Хусинов**, ТМИ "Бухгалтерия хисоби" кафедраси доценти, и.ф.н

**Ғ.Дусмуратов**, ТИҚХММИ МТУ "Иқтисодиёт" кафедраси доценти, и.ф.н

С.Р.Умаров, А.З. Табаев

/ Қишлоқ хўжалигида агрокимёвий хизматлар кўрсатишнинг ташкилий-иқтисодий асослари /

Монография. –Т.: "ТИҚХММИ" МТУ, 2023. - 128 бет.

© Умаров С.Р., Табаев А.З., 2023.

● **"ТОШКЕНТ ИРРИГАЦИЯ ВА ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИНИ  
МЕКАНИЗАЦИЯЛАШ МУҲАНДИСЛАРИ ИНСТИТУТИ"**  
**МАЪЛUM ТАДЖИКОТ УНИВЕРСИТЕТИ ("ТИҚХММИ" МТУ), 2023 й.**

## Аннотация

Ушбу монографияда қишлоқ хўжалигида агрокимёвий хизматлар кўрсатишнинг ташкилий-иқтисодий асослари назарий ва амалий жиҳатидан талқин этилган. Қишлоқ хўжалигида агрокимёвий хизматлар кўрсатишнинг ташкилий-иқтисодий, меъёрий-ҳуқуқий асосларини такомиллаштириш, уларни ривожланиш тарихи ҳамда агрокимёвий хизматлар кўрсатишдаги иқтисодий муносабатларнинг назарий ва услубий асосларини такомиллаштириш бўйича таклиф ҳамда тавсиялар ишлаб чиқилган.

## Аннотация

В данной монографии изложены организационно-экономические основы оказания агрохимических услуг в сельском хозяйстве с теоретической и практической точек зрения. Разработаны предложения и рекомендации по совершенствованию организационно-экономической и нормативно-правовой базы агрохимического обслуживания в сельском хозяйстве, истории их развития, совершенствованию теоретико-методологических основ экономических отношений при оказании агрохимического обслуживания.

## Annotation

This monograph outlines the organizational and economic foundations for the provision of agrochemical services in agriculture from a theoretical and practical point of view. Proposals and recommendations have been developed to improve the organizational, economic and regulatory framework for agrochemical services in agriculture, the history of their development, to improve the theoretical and methodological foundations of economic relations in the provision of agrochemical services.

КИРИШ .....	7	бет
<b>I-боб. ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИДА АГРОКИМЁВИЙ ХИЗМАТ- ЛАР КЎРСАТИШНИНГ НАЗАРИЙ АСОСЛАРИ</b> .....	9	
§1.1. Аграр тармоқни ривожлантиришда қимёлаштиришнинг объектив зарурияти ва ўзига хос хусусиятлари .....	9	
§1.2. Қишлоқ хўжалигига агрокимёвий хизматлар кўрсатишнинг ташкиллий-иқтисодий асослари .....	21	
§1.3. Хорижий мамлакатларда агрокимёвий хизматлардан фойдаланишнинг асосий жиҳатлари .....	34	
<b>II-боб. ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИГА АГРОКИМЁВИЙ ХИЗМАТ- ЛАР КЎРСАТИШНИНГ ҲОЗИРГИ ҲОЛАТИ</b> .....	48	
§2.1. Қишлоқ хўжалигида ишлаб чиқаришнинг ривожланиши ва уларга агрокимёвий хизматлар кўрсатишнинг ҳозирги ҳолати ...	48	
§2.2. Агрокимёвий хизматлар кўрсатувчи корхоналарининг фаолияти таҳлили ва истиқболлари .....	59	
§2.3. Агрокимёвий хизматлар кўрсатувчи корхоналар томонидан минерал ўғитларни етказиб бериш самарадорлиги .....	72	
<b>III-боб. ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИДА АГРОКИМЁВИЙ ХИЗМАТ- ЛАР КЎРСАТИШНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ ЙЎЛЛАРИ</b> .....	82	
§3.1. Қишлоқ хўжалигига агрокимёвий хизматлар кўрсатиш ривожлантириш йўллари .....	82	
§3.2. Агрокимёвий хизматларни давлат томонидан қўллаб-қувватлаш ва уларни рағбатлантириш йўналишлари .....	95	
§3.3. Агрокимёвий хизматларни ривожлантириш асосида қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини етиштириш истиқболлари .....	110	
<b>ХУЛОСА</b> .....	123	
<b>ФОЙДАЛАНИЛГАН АДАБИЁТЛАР РЎЙҲАТИ</b> .....	126	

Жаҳонда бўлаётган нобарқарор иқтисодий муносабатлар шароитида, аҳолини мутаносиб равишда озик-овқат маҳсулотлари билан таъминлаш учун қишлоқ хўжалигига ўғит ва ўсимликларни химоя қилиш воситаларини етказиб бериш муҳим ўрин тутади. Чунки, чекланган ресурслар шароитида ҳосилдорликни оширишда ўғитлар ва қимёвий воситалардан самарали фойдаланиш муҳим восита ҳисобланади. Шу сабабли, қишлоқ хўжалигида агрокимёвий хизматларга бўлган талаб ортиб бормоқда. ФАО маълумотларига кўра, "...ўғит истеъмоли йилига 1,0 фойзга ошиб, 2030 йилда 188 миллион тоннагача кўтарилади!" деб башорат қилинган. Бу албатта, минерал ўғитлар ишлаб чиқаришни кўпайтириш, ўсимликларни химоя қилиш воситалари билан таъминлашни яхшилаш, органик ўғитлар ҳамда биологик воситалар асосида ўсимликларни химоя қилиш улушларини ошириб бериш асосида экологик тоза ва табиий маҳсулотларни етиштиришни қўллаб-қувватлаш механизмларининг мавжудлиги билан бевосита боғлиқдир.

Жаҳонда глобал иқлим ўзгариши шароитида агрокимёвий хизматлар соҳасида инновацион технологиялар ва ишланмаларни кенг жорий этиш ҳисобига ҳосилдорликни ошириш, ер ресурсларидан самарали фойдаланиш каби йўналишларда илмий изланишлар олиб борилган. Шунингдек, минерал ўғитлар ва ўсимликларни қимёвий химоя қилиш воситаларининг инсон ва табиатга таъсирини пасайтириш, экологик жиҳатдан тоза маҳсулот ишлаб чиқариш, агрокимёвий хизматлар кўрсатишда инновацион технологиялар (ГИС технологиялар, масофадан зондаш ва масофадан бошқариладиган қурилмалар) ва ишланмаларни кенг жорий этиш ҳисобида органик қишлоқ хўжалигини ривожлантириш, ўғитларни қўллашнинг самарадорлигини ошириш каби муаммоларни ҳал қилишга йўналтирилган илмий изланишларга алоҳида эътибор қаратилмоқда.

<sup>1</sup> Edited by Jelle Bruinsma. World agriculture: towards 2015/2030, AN FAO PERSPECTIVE, London: Earthscan Publications Ltd. 2003. 150 p. <https://www.fao.org/3/y4252e/y4252e.pdf>

30. Державин Л.М. Оптимизация научного обеспечения интегрированного применения удобрений в интенсивном земледелии. – Ж.: Агрохимия, 2007. - №7. – С. 5-14.
31. Дорофеева Н.А., Жукова О.И. Агрохимическое обслуживание на принципах маркетинга. – Ж.: Химия в сельском хозяйстве, 1995. - №1. - С. 8-10.
32. Жўраев Т.Ж., Мамагов А.А. Фермер хўжаликлари билан “Агрохимёхмия” худудий акционерлик жамияти корхоналари ўртасидаги иқтисодий муносабатларнинг ташкилий-иқтисодий ва молиявий механизми. - Ж.: Иқтисодиёт ва молия, 2018. - 10(118)-сон. – Б. 7-12.
33. Шильников И.А., Удалов Л.П. и др. Известкование - главный экономический фактор сохранения плодородия. – Ж.: Агрохимический вестник, 1997. - №4 - С.2.6-2.9.
34. Артюшин А.М. Научно-методическая помощь проектно-исследовательским центрам и станциям агрохимслужбы. – Ж.: Химия в сельском хозяйстве, 1994. - №1 - С. 5-6;
35. FAO. 2022. World Food and Agriculture – Statistical Yearbook 2022. Rome. <https://doi.org/10.4060/cc2211en>.
36. Ўзбекистон рақамларда 2020. Давлат статистика кўмитаси. Тошкент. – 2021.
37. Ўзбекистон қишлоқ хўжалиги статистик тўплам (2009-2012). Давлат статистика кўмитаси. Тошкент. – 2013.
38. Ўзбекистон қишлоқ хўжалиги статистик тўплам (2010-2013). Давлат статистика кўмитаси. Тошкент. – 2014.
39. Ўзбекистон қишлоқ хўжалиги статистик тўплам (2014-2017). Давлат статистика кўмитаси. Тошкент. – 2018.
40. Ўзбекистон қишлоқ хўжалиги статистик тўплам (2016-2019). Давлат статистика кўмитаси. Тошкент. – 2020.
41. Ўзбекистон қишлоқ хўжалиги статистик тўплам (2018-2021). Давлат статистика кўмитаси. Тошкент. – 2012.
42. Ўзбекистон худудларининг йиллик статистик тўплами. Давлат статистика кўмитаси. Тошкент. – 2013. – 341 б.
43. Ўзбекистон худудларининг йиллик статистик тўплами. Давлат статистика кўмитаси. Тошкент. – 2020. – 307 б.

Умаров Сухроб Рустамович  
Табаев Азамат Зарилбаевич

**ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИДА АГРОХИМИЁВИЙ  
ХИЗМАТЛАР КўРСАТИШИНИНГ ТАШКИЛИЙ-ИҚТИСОДИЙ  
АСОСЛАРИ**

/Монография/

Мухаррир: М.Мустафоєва

Босишга рухсат этилди. 07.09.2023 й. Қочоз йўлчани 60х84 - 1/16,  
Ҳажми: 80 б.т. 50 нусха. Буюртма № 0190  
“ТИҚУММИ” МТУ босмаонасиди чап этилди.  
Тошкент 100000, Қори-Низвий кўчаси 99 уй.