

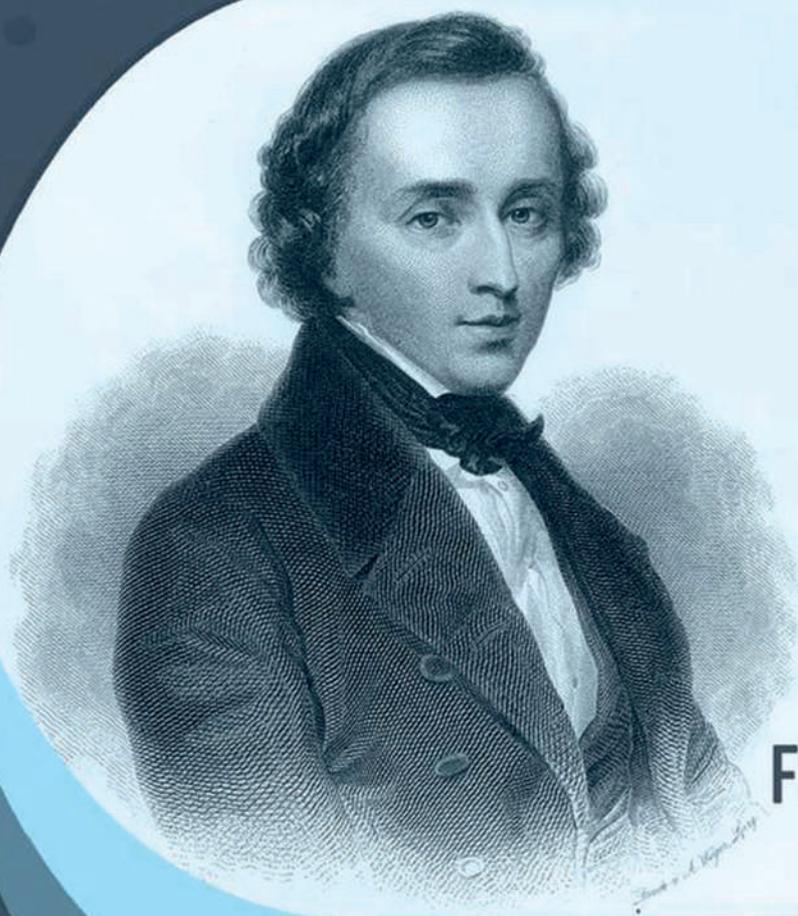
ANJUMAN | КОНФЕРЕНЦИЯ | CONFERENCES

# O'ZBEKISTONDA ILMIY TADQIQOTLAR:

DAVRIY ANJUMANLAR

DAVRIYLIGI: 2018 | 2022

# 2022



Nocturne No. 20 in C Sharp Minor, Op. posth  
Frédéric François Chopin



**FRIDERIK SHOPEN**  
(1810-1849)

## NOYABR

## № 46



CONFERENCES.UZ

Toshkent shahar, Amir  
Temur ko'chasi, pr.1, 2-uy.

+998 97 420 88 81  
+998 94 404 00 00

www.taqiqot.uz  
www.conferences.uz



**ЎЗБЕКИСТОНДА ИЛМИЙ  
ТАДҚИҚОТЛАР: ДАВРИЙ  
АНЖУМАНЛАР:  
23-ҚИСМ**

---

**НАЦИОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ  
УЗБЕКИСТАНА: СЕРИЯ  
КОНФЕРЕНЦИЙ:  
ЧАСТЬ-23**

---

**NATIONAL RESEARCHES OF  
UZBEKISTAN: CONFERENCES  
SERIES:  
PART-23**

**ТОШКЕНТ-2022**



УУК 001 (062)  
КБК 72я43

“Ўзбекистонда илмий тадқиқотлар: Даврий анжуманлар:” [Тошкент; 2022]

“Ўзбекистонда илмий тадқиқотлар: Даврий анжуманлар:” мавзусидаги республика 46-кўп тармоқли илмий масофавий онлайн конференция материаллари тўплами, 30 ноябрь 2022 йил. - Тошкент: «Tadqiqot», 2022. - 10 б.

Ушбу Республика-илмий онлайн даврий анжуманлар Ўзбекистон Республикасини ривожлантиришнинг бешта устувор йўналишлари бўйича Ҳаракатлар стратегиясида кўзда тутилган вазифа - илмий изланиш ютуқларини амалиётга жорий этиш йўли билан фан соҳаларини ривожлантиришга бағишланган.

Ушбу Республика илмий анжуманлари таълим соҳасида меҳнат қилиб келаётган профессор - ўқитувчи ва талаба-ўқувчилар томонидан тайёрланган илмий тезислар киритилган бўлиб, унда таълим тизимида илғор замонавий ютуқлар, натижалар, муаммолар, ечимини кутаётган вазифалар ва илм-фан тараққиётининг истиқболдаги режалари таҳтил қилинган конференцияси.

**Масъул муҳаррир:** Файзиев Шохруд Фармонович, ю.ф.д., доцент.

#### **1. Ҳуқуқий тадқиқотлар йўналиши**

Профессор в.б., ю.ф.н. Юсувалиева Рахима (Жахон иқтисодиёти ва дипломатия университети)

#### **2. Фалсафа ва ҳаёт соҳасидаги қарашлар**

Доцент Норматова Дилдора Эсоналиевна (Фарғона давлат университети)

#### **3. Тарих саҳифаларидаги изланишлар**

Исмаилов Ҳусанбой Маҳаммадқосим ўғли (Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси ҳузуридаги Таълим сифатини назорат қилиш давлат инспекцияси)

#### **4. Социология ва политологиянинг жамиятимизда тутган ўрни**

Доцент Уринбоев Хошимжон Бунатович (Наманган муҳандислик-қурилиш институти)

#### **5. Давлат бошқаруви**

Доцент Шакирова Шохида Юсуповна «Тараққиёт стратегияси» маркази муҳаррири

#### **6. Журналистика**

Тошбоева Барнохон Одилжоновна (Андижон давлат университети)

#### **7. Филология фанларини ривожлантириш йўлидаги тадқиқотлар**

Самигова Умида Хамидуллаевна (Тошкент вилоят халқ таълими ходимларини қайта тайёрлаш ва уларнинг малакасини ошириш ҳудудий маркази)



**8.Адабиёт**

PhD Абдумажидова Дилдора Рахматуллаевна (Тошкент Молия институти)

**9.Иқтисодиётда инновацияларнинг тугган ўрни**

Phd Вохидова Мехри Хасанова (Тошкент давлат шарқшунослик институти)

**10.Педагогика ва психология соҳаларидаги инновациялар**

Турсунназарова Эльвира Тахировна (Навоий вилоят халқ таълими ходимларини қайта тайёрлаш ва уларнинг малакасини ошириш ҳудудий маркази)

**11.Жисмоний тарбия ва спорт**

Усмонова Дилфузахон Иброхимовна (Жисмоний тарбия ва спорт университети)

**12.Маданият ва санъат соҳаларини ривожлантириш**

Тоштемиров Отабек Абидович (Фарғона политехника институти)

**13.Архитектура ва дизайн йўналиши ривожланиши**

Бобохонов Олтибой Раҳмонович (Сурхандарё вилояти техника филиали)

**14.Тасвирий санъат ва дизайн**

Доцент Чариев Турсун Хуваевич (Ўзбекистон давлат консерваторияси)

**15.Муסיқа ва ҳаёт**

Доцент Чариев Турсун Хуваевич (Ўзбекистон давлат консерваторияси)

**16.Техника ва технология соҳасидаги инновациялар**

Доцент Нормирзаев Абдуқайом Раҳимбердиевич (Наманган муҳандислик-қурилиш институти)

**17.Физика-математика фанлари ютуқлари**

Доцент Соҳадалиев Абдурашид Мамадалиевич (Наманган муҳандислик-технология институти)

**18.Биомедицина ва амалиёт соҳасидаги илмий изланишлар**

Т.ф.д., доцент Маматова Нодира Мухтаровна (Тошкент давлат стоматология институти)

**19.Фармацевтика**

Жалилов Фазлиддин Содиқович, фарм.ф.н., доцент, Тошкент фармацевтика институти, Дори воситаларини стандартлаштириш ва сифат менежменти кафедраси мудири

**20.Ветеринария**

Жалилов Фазлиддин Содиқович, фарм.ф.н., доцент, Тошкент фармацевтика институти, Дори воситаларини стандартлаштириш ва сифат менежменти кафедраси мудири

**21.Кимё фанлари ютуқлари**

Раҳмонова Доно Қаххоровна (Навоий вилояти табиий фанлар методисти)



**22. Биология ва экология соҳасидаги инновациялар**

Йўлдошев Лазиз Толибович (Бухоро давлат университети)

**23. Агропроцессинг ривожланиш йўналишлари**

Проф. Хамидов Муҳаммадхон Хамидович «ТИИМСХ»

**24. Геология-минерология соҳасидаги инновациялар**

Phd доцент Қаҳҳоров Ўктам Абдурахимович (Тошкент ирригация ва қишлоқ хўжалигини механизациялаш муҳандислари институти)

**25. География**

Йўлдошев Лазиз Толибович (Бухоро давлат университети)

---

*Тўпламга киритилган тезислардаги маълумотларнинг ҳаққонийлиги ва иқтибосларнинг тўғрилигига муаллифлар масъулдир.*

© Муаллифлар жамоаси

© Tadqiqot.uz

PageMaker\Верстка\Саҳифаловчи: Шаҳрам Файзиев

Контакт редакций научных журналов. [tadqiqot.uz](http://tadqiqot.uz)  
ООО Tadqiqot, город Ташкент,  
улица Амира Темура пр.1, дом-2.  
Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: [info@tadqiqot.uz](mailto:info@tadqiqot.uz)  
Тел: (+998-94) 404-0000

Editorial staff of the journals of [tadqiqot.uz](http://tadqiqot.uz)  
Tadqiqot LLC The city of Tashkent,  
Amir Temur Street pr.1, House 2.  
Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: [info@tadqiqot.uz](mailto:info@tadqiqot.uz)  
Phone: (+998-94) 404-0000

**АГРОПРОЦЕССИНГ РИВОЖЛАНИШ ЙЎНАЛИШЛАРИ**

**1. Абдугани Мқумов, Санобар Абдукодирова**  
**ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИДА АГРОКЛАСТЕРЛАР ҲУДУДИНИ ТАШКИЛ ЭТИШ ..... 7**



## АГРОПРОЦЕССИНГ РИВОЖЛАНИШ ЙЎНАЛИШЛАРИ

### ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИДА АГРОКЛАСТЕРЛАР ҲУДУДИНИ ТАШКИЛ ЭТИШ

**Абдуғани Мқумов**  
катта ўқитувчи “ТИҚХММИ”  
Миллий тадқиқот унверситети,  
**Санобар Абдуқодирова**  
таянч докторант “ТИҚХММИ”  
Миллий тадқиқот унверситети

#### **Аннотация**

*Мақолада Тошкент вилоятида қишлоқ хўжалиги агрокластерларини шакллантириш ҳақида сўз боради. Тошкент вилояти агросаноат тармогининг “ТСТ Cluster” МЧЖ энг йирик қишлоқ хўжалиги кластерларидан бири ҳисобланади.*

**Калит сўзлар:** агросаноат технополис, технопарк, лойиҳалар, кластерлар, агрокластерларни ташкил этиш.

Мамлакатимизда қишлоқ хўжалигида кластер тизимини қўллаб-қувватлашга жиддий эътибор қаратилмоқда. Бу борада давлатимиз раҳбари Шавкат Мирзиёев 2017 йил 9 декабрда республикаимизда илк бор нишонланган “Қишлоқ хўжалиги ходимлари куни” байрам тадбирида республикаимиз туманларида амалда қўлланилган – пахтани етиштиришдан тортиб, ундан тайёр маҳсулот ишлаб чиқаришгача бўлган босқичларни ўз ичига қамраб олган кластер усулини эътироф этиб, биз ушбу тизимга Ўзбекистон пахтачилигининг келажаги сифатида қарамоқдамиз, деб таъкидлаганлари алоҳида аҳамият касб этади.

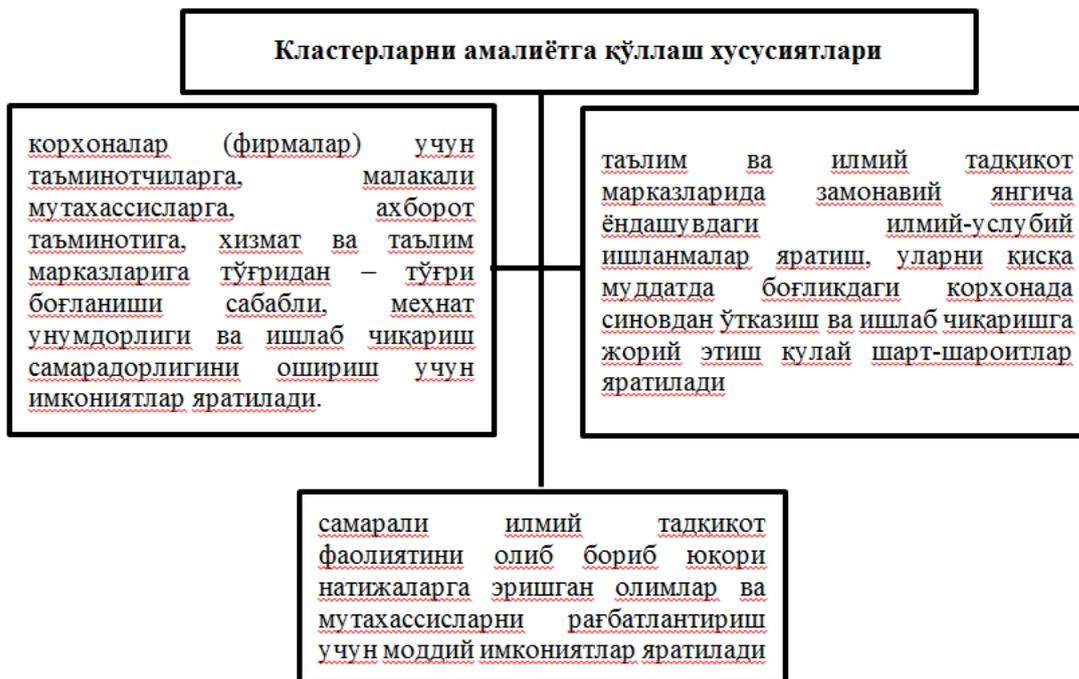
Дарҳақиқат, юртимизда пахта-тўқимачилик ишлаб чиқаришини ташкил этишнинг замонавий шакллари жорий қилиб, рақобатбардош маҳсулотлар ишлаб чиқаришни таъминлаш мақсадида 2018 йил 1 декабрдаги Ўзбекистон Республикаси Вазирлар маҳкамасининг “Тошкент вилояти Қуйи Чирчиқ туманида замонавий агросаноат кластерини ташкил этиш чора тадбирлари тўғрисида”ги 974- сонли қарори қабул қилингани ушбу соҳани янги босқичга олиб чиқишга хизмат қилмоқда. Бунда, энг муҳими, кластер корхоналари билан фермер хўжаликлари ўртасида бозор муносабатларига асосланган ҳолда интеграциялашуви натижасида пахтачиликда илғор агротехнологиялар ва услублар жорий қилиниб, замонавий қишлоқ хўжалиги техникалари билан жиҳозлашга эришилмоқда.

Мамлакатимизда кластерлар билан боғлиқ илмий изланишлар бошланиши 2000 йилларга тўғри келади, бу борадаги илмий-амалий ишлар эса Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёев ташаббуси билан қабул қилинган 2017-2021 йилларда Ўзбекистон Республикасини ривожлантиришнинг бешта устувор йўналиши бўйича Ҳаракатлар стратегиясида демократик ислохотларни чуқурлаштириш, етакчи тармоқларни модернизация ва диверсификация қилиш асосида мамлакат иқтисодиётининг рақобатбардошлигини ошириш борасида барча соҳаларда кенг кўламли ислохотлар олиб бориш билан бошланди. Мазкур жараёнлар билан боғлиқ технополис, технопарк, кластер каби қатор тушунчалар турмуш тарзимизга кириб келди.

Ушбу назарий таърифларни янада такомиллаштириш ва кенгайтирилган ҳолда умумлаштириб, қишлоқ хўжалигида “агрокластер-қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари ишлаб чиқариш, қайта ишлаш ва сотиш жараёнларини ягона занжирга бирлаштириш ва юқори технологик инновациялардан фойдаланиш орқали қишлоқ хўжалиги маҳсулотларининг ички ва ташқи бозорда рақобатбардошлигини ошириш, қишлоқ жойларда инфратузулма мажмуини шакллантириш ва ривожлантириш, қишлоқ аҳолисининг иш билан бандлиги даражаси ва даромадларини ошириш ҳамда экологик муҳитни яхшилашга қаратилган



фаолият юритувчи хўжалик юритиш субъектидир” деган хулосага келиш мумкин. Маълумки кластерлар назариясини амалиётга қўллаш турли мамлакатларда ва тармоқларда ўзига хос хусусиятларга эга, шу билан бир қаторда унинг барча давлатлар учун умумий бўлган бир қатор белгилари ҳам мавжуд. Бизнинг назаримизда улар қуйидагиларда намоён бўлади (1-расм).



1-расм. Кластерларни амалиётга қўллаш хусусиятлари

Агрокластерни ташкил этишнинг муҳим жиҳати – унинг иштирокчиларининг биргаликда қишлоқ хўжалиги махсулотларини етиштириш – қайта ишлаш - сотиш – илмий – тадқиқотлар олиб бориш жараёнларини ўзида мужассамлаштирган ҳамкорликдаги лойиҳаларни амалиётда қўллаш орқали бир-бирларига бўлган ишончларини мустаҳкамлаш ҳисобланади.

Бугунги кунда худудларнинг кластер салоҳияти бўйича қилинган ҳисоб-китоблар натижалари шуни кўрсатадики, Тошкент, Самарқанд, Фарғона, Андижон ва Наманган вилоятларимева-сабзавотетиштириш бўйича юқорисалоҳиятга эга. Бунда агрокластерларнинг асосий компонентлари сифатида мева-сабзавот етиштириш, қайта ишлаш ҳамда маркетинг тизими хизмат қилади. Айниқса Тошкент вилоятида мева-сабзавотчилик кластерларини ташкил қилиш орқали ерлардан самарали фойдаланиш коэффициенти бошқа вилоятларга нисбатан анча юқори. Бунинг асосий сабаби, ушбу вилоят туманларида аҳоли нисбатан зич жойлашган, унумдор ер ва сув ресурслари етарли, меҳнат ресурслари кўп.

“ТСТ Cluster” МЧЖ бугунги кунда кўп тармоқли кластер бўлиб пахта ва ғаллачиликка ихтисослаштирилган “ТСТ Agro Cluster”, шолчиликка ихтисослаштирилган “ТСТ Rice” ҳамда балиқчиликка ихтисослаштирилган “ТСТ Fish ” кластерлари фаолият юритиб келмоқда

“ТСТ Agro Cluster” кластери жорий йилда 13400 гектарда ғалла парваришлаб жами 54 минг тоннадан ортиқ сара дон йиғиб олди, 11 минг 461 гектарда етиштирилган пахта ҳосили эса айни дамда йиғиб териб олинмоқда.

“ТСТ Rice” 2.5 минг гектардан ортиқ ерда шולי етиштирилиб шу ернинг ўзида сақлаш ва қайта ишлаш жараёни амалга оширилади. Туманнинг “Сурум” МФЙ худудидаги қаровсиз бўлиб қолган худудда ташкил этилган шолини қайта ишлаш ва сақлаш заводининг умумий майдони 6 гектарга тенг. У ўзининг хирмони майдони умумий сизими 15 минг тонналик 2 та ёпиқ омбор шолини тозалаш ва қуриштириш цехи ташкил этилган.

“ТСТ Fish ” кластерига қарашли сув хавзаларининг умумий майдони 2385 гектар бўлиб, шундан 1750 гектарда балиқ парваришланади. Кластер томонидан зоғора балиқ, оқ дўнгпешона, оқ амур каби балиқ турлари парваришланиб, йилига 4500 тоннагача балиқ



овланмоқда.

Юқоридаги маълумотларга асосланиб шуни айтишимиз мумкин: кластерлар табиатидан қатъий назар, барча кластер тузилмаларига хос бўлган маълум умумий хусусиятларга, келиб чиқиш шароитларига ва ривожланиш қонуниятларига эга.

Шундай қилиб, кластер рақобатбардош (ички ва ташқи) ўзаро ҳаракатларни ва кооперацияни ҳал қилиш орқали кучли адаптив салоҳиятга эга ва бир қатор синергетик таъсирларни келтириб чиқаради. Бундай бирлашиш натижасида кластерлар нафақат ўзаро таъсир қилувчи хўжалик юритувчи субъектларнинг рақобатбардошлиги ва фаолиятининг самарадорлигини оширишга ҳисса қўшади, балки рақобатбардош устунликларга эга бўлиш шарти ҳам бўлиб хизмат қилади .

#### **Фойдаланган адабиётлар рўйхати**

1. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар маҳкамасининг 2018 йил 1 декабрдаги “Тошкент вилояти Қуйи Чирчиқ туманида замонавий агросаноат кластерини ташкил этиш чора-тадбирлари тўғрисида”ги 974- сонли қарори.
2. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2018 йил 26 январдаги “Пахта-тўқимачилик ишлаб чиқаришини ташкил этишнинг замонавий шакллари жорий этиш чора-тадбирлари тўғрисида”ги 53-сонли қарори.
3. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 07.02.2017 йил 2017-2021 йилларда “Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича ҳаракатлар стратегияси тўғрисида”ги ПФ – 4947 - сонли фармони.
4. А.Ш. Бекмурадов и Янг Сон Бе. Стратегия развития текстильной промышленности Узбекистана. Кластерный подход. Ташкент, 2006.
5. А. Солиев, Х. Кодиров. Кластеризация экономики – важнейший фактор стратегического планирования. Иктисодиёт: таҳлиллар ва прогнозлар. Т.: 2019., №1. 104-108 б.

# ЎЗБЕКИСТОНДА ИЛМИЙ ТАДКИКОТЛАР: ДАВРИЙ АНЖУМАНЛАР: 23-ҚИСМ

**Масъул мухаррир:** Файзиев Шохруд Фармонович  
**Мусахҳиҳ:** Файзиев Фаррух Фармонович  
**Саҳифаловчи:** Шахрам Файзиев

Эълон қилиш муддати: 30.11.2022

**Контакт редакций научных журналов. [tadqiqot.uz](http://www.tadqiqot.uz)**  
ООО Tadqiqot, город Ташкент,  
улица Амира Темура пр.1, дом-2.  
Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: [info@tadqiqot.uz](mailto:info@tadqiqot.uz)  
Тел: (+998-94) 404-0000

**Editorial staff of the journals of [tadqiqot.uz](http://www.tadqiqot.uz)**  
Tadqiqot LLC The city of Tashkent,  
Amir Temur Street pr.1, House 2.  
Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: [info@tadqiqot.uz](mailto:info@tadqiqot.uz)  
Phone: (+998-94) 404-0000