

**УРГАНЧ ДАВЛАТ УНИВЕРСИТЕТИ ҲУЗУРИДАГИ ИЛМИЙ
ДАРАЖАЛАР БЕРУВЧИ PhD.03/28.08.2020.1.55.03 РАҚАМЛИ ИЛМИЙ
КЕНГАШ АСОСИДАГИ БИР МАРТАЛИК ИЛМИЙ КЕНГАШ**

ҚАРШИ ДАВЛАТ УНИВЕРСИТЕТИ

ҚОБИЛОВ АНВАР ЭШПЎЛОНОВИЧ

**ҲУДУДЛАРНИ РИВОЖЛАНТИРИШДА ХОРИЖИЙ
ИНВЕСТИЦИЯЛАРНИНГ САМАРАДОРЛИГИНИ ОШИРИШ
(ҚАШҚАДАРЁ ВИЛОЯТИ МИСОЛИДА)**

08.00.12 – Минтақавий иқтисодиёт

Иқтисодиёт фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD) диссертацияси АВТОРЕФЕРАТИ

Урганч – 2021

**Иқтисодиёт фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD)
диссертацияси автореферати мундарижаси**

**Оглавление автореферата диссертации доктора философии (PhD)
по экономическим наукам**

**Content of dissertation abstract of doctor of philosophy (PhD)
on economical sciences**

Қобилов Анвар Эшпўлотович

Худудларни ривожлантиришда хорижий инвестицияларнинг
самарадорлигини ошириш (Қашкадарё вилояти
мисолида)..... 3

Кобилов Анвар Эшпулотович

Повышение эффективности иностранных инвестиций в развитие
регионов (на примере Кашкадарьинской области)..... 29

Kobilov Anvar Eshpulotovich

Improving the efficiency of foreign investments in the development of regions
(on the example of the Kashkadarya region) 55

Эълон қилинган ишлар рўйхати

Список опубликованных работ
List of published works..... 59

**УРГАНЧ ДАВЛАТ УНИВЕРСИТЕТИ ҲУЗУРИДАГИ ИЛМИЙ
ДАРАЖАЛАР БЕРУВЧИ PhD.03/28.08.2020.1.55.03 РАҚАМЛИ ИЛМИЙ
КЕНГАШ АСОСИДАГИ БИР МАРТАЛИК ИЛМИЙ КЕНГАШ**

ҚАРШИ ДАВЛАТ УНИВЕРСИТЕТИ

ҚОБИЛОВ АНВАР ЭШПЎЛОНОВИЧ

**ҲУДУДЛАРНИ РИВОЖЛАНТИРИШДА ХОРИЖИЙ
ИНВЕСТИЦИЯЛАРНИНГ САМАРАДОРЛИГИНИ ОШИРИШ
(ҚАШҚАДАРЁ ВИЛОЯТИ МИСОЛИДА)**

08.00.12 – Минтақавий иқтисодиёт

Иқтисодиёт фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD) диссертацияси АВТОРЕФЕРАТИ

Урганч – 2021

Иқтисодиёт фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD) диссертацияси мавзуси Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси ҳузуридаги Олий аттестация комиссиясида В2020.2.PhD/Iqt182 рақам билан рўйхатга олинган.

Докторлик диссертацияси Қарши давлат университетида бажарилган.

Диссертация автореферати уч тилда (ўзбек, рус, инглиз (резюме)) Илмий кенгаш веб-саҳифаси (www.urdu.uz) ва «Ziynet» Ахборот-таълим порталида (www.ziynet.uz) жойлаштирилган.

Илмий раҳбар:

Эргашев Раҳматилла Хидирович
иқтисодиёт фанлари доктори, профессор

Расмий оппонентлар:

Рузметов Бахтияр
иқтисодиёт фанлари доктори, профессор

Холмухамедов Муҳсинжон Муродиллиевич
иқтисодиёт фанлари номзоди

Етакчи ташкилот:

Бухоро давлат университети

Диссертация ҳимояси Урганч давлат университети ҳузуридаги илмий даражалар берувчи PhD.03/28.08.2020.I.55.03 рақамли Илмий кенгаш асосидаги бир марталик Илмий кенгашнинг 2021 йил «__» _____ соат _____ даги мажлисида бўлиб ўтади. Манзил: 220100, Урганч шаҳри, Ҳамид Олимжон кўчаси, 14-уй. Тел.: (99 862) 224-67-00, факс.: (99 862) 224-57-00, e-mail: info@urdu.uz

Диссертация билан Урганч давлат университетининг Ахборот-ресурс марказида танишиш мумкин (_____ рақам билан рўйхатга олинган). Манзил: 220100, Урганч шаҳри, Ҳамид Олимжон кўчаси, 14-уй. Тел.: (99 862) 224-67-00, факс.: (99 862) 224-57-00, e-mail: info@urdu.uz

Диссертация автореферати 2021 йил «__» _____ кунни тарқатилди.
(2021 йил «__» _____ даги _____ рақамли реестр баённомаси).

И.С.Абдуллаев

Илмий даражалар берувчи илмий кенгаш асосидаги бир марталик илмий кенгаш раиси, и.ф.д, профессор

Ш.Б.Рузметов

Илмий даражалар берувчи илмий кенгаш асосидаги бир марталик илмий кенгаш илмий котиби, и.ф.н., доцент

Б.Рузметов

Илмий даражалар берувчи илмий кенгаш асосидаги бир марталик илмий кенгаш қошидаги илмий семинар раиси, и.ф.д., профессор

Кириш (фалсафа доктори (PhD) диссертацияси аннотацияси)

Диссертация мавзусининг долзарблиги ва зарурати. Жаҳон мамлакатларида барқарор иқтисодий ўсиш суръатларини таъминлаш, юқори қўшилган қийматли рақобатбардош маҳсулотлар ишлаб чиқариш, корхоналарни технологик янгилаш, янги иш ўринларини яратишда хорижий инвестицияларни жалб қилиш ва улардан самарали фойдаланиш муҳим аҳамият касб этмоқда. Глобаллашув жараёни ва халқаро капитал миграцияси ривожланаётган мамлакатлар ва минтакаларда хорижий инвестицияларни жалб этиш ҳисобига миллий иқтисодиётни ривожлантириш учун муҳим истиқболли имкониятларни яратмоқда. 2019 йилда жаҳон иқтисодиётига жалб қилинган тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар (ТТХИ) ҳажми 2010 йилга нисбатан 1,1 баробарга ошган ҳолда 1539,0 млрд. АҚШ долларини, ривожланган мамлакатларда 1,13 баробарга ошган ҳолда 800,2 млрд. АҚШ долларини, ривожланаётган мамлакатларда 1,1 баробарга ошган ҳолда 684,7 млрд. АҚШ долларини ташкил этган¹.

Пандемия ва ундан кейинги даврларда иқтисодий ўсишда юзага келган турғунликни бартараф қилиш мақсадида мамлакатлар ўртасида хорижий инвестициялар жалб қилиш бўйича кескин рақобат курашининг юзага келиши хорижий инвестицияларни жалб қилиш ва улардан самарали фойдаланиш бўйича янги стратегик йўналишларни ишлаб чиқишни талаб қилади.

Янги Ўзбекистонни барпо этиш жараёнида мамлакатимизда барқарор иқтисодий ўсиш суръатларини таъминлаш, ҳудудларни фаол ижтимоий-иқтисодий ривожлантиришда хорижий инвестицияларга муҳим восита сифатида қаралмоқда. Дарҳақиқат, Ўзбекистон Республикаси Президенти Ш.Мирзиёевнинг 2020 йил 28 декабрдаги Олий Мажлисга мурожаатномасида таъкидланганидек, “...иқтисодий ўсишга, аввало, рақобатдош саноат занжирларини яратиш ҳамда бундай лойиҳаларга инвестицияларни кўпайтириш орқали эришилади”².

Хорижий инвестицияларни жалб қилиш бўйича Қашқадарё вилояти Ўзбекистон Республикасида энг етакчилардан бири бўлишига қарамай, инвестициялар улушида ёқилғи-энергетика мажмуасининг улуши юқориликча сақланиб қолмоқда. Худудий лойиҳаларни амалга ошириш ва ушбу лойиҳаларга тўғридан-тўғри хорижий инвестицияларни жалб қилиш бўйича Қашқадарё вилояти Ўзбекистон Республикасида куйи ўринларда бормоқда. Шундан келиб чиққан ҳолда, Қашқадарё вилояти ҳудудларидаги хорижий инвестицияларнинг рағбатлантирувчи ва тўсиқ бўлаётган омилларини тадқиқ этиш, ҳудудларнинг иқтисодий “ўсиш нукта”ларини белгилаб берувчи соҳаларнинг устуворлигини аниқлаш ҳамда хорижий инвестицияларни жалб қилиш самарадорлигини ошириш механизмларини ишлаб чиқиш масалалари бўйича таклиф, амалий тавсиялар ишлаб чиқиш муҳим вазифа ҳисобланади ва мавзунинг долзарблигини белгилайди.

¹ World Investment report 2020. <https://worldinvestmentreport.unctad.org/>

² Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 28 декабрдаги Олий Мажлисга мурожаатномаси //Халқ сўзи. 2020 йил 29 декабрь.

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2016 йил 26 октябрдаги ПФ-4853-сонли “Эркин иқтисодий зоналар фаолиятини фаоллаштириш ва кенгайтиришга доир қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги, 2017 йил 7 февралдаги ПФ-4947-сонли “Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича Ҳаракатлар стратегияси тўғрисида”ги, 2018 йил 1 августдаги ПФ-5495-сонли “Ўзбекистон Республикасида инвестиция муҳитини тубдан яхшилаш чора-тадбирлари тўғрисида”ги, 2019 йил 13-сентябрдаги ПФ-5825-сонли “Чироқчи эркин иқтисодий зонасини ташкил этиш тўғрисида”ги Фармонлари, 2019 йил 8 январдаги ПҚ-4102-сонли “Ҳудудларни комплекс ижтимоий-иқтисодий ривожлантириш бўйича секторлар фаолиятини янада такомиллаштиришга доир қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги, 2019 йил 29 июлдаги ПҚ-4406-сонли “Қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини чуқур қайта ишлаш ва озиқ-овқат саноатини янада ривожлантириш бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги, 2020 йил 1 майдаги ПҚ-4702-сонли “Ҳудудларни ижтимоий-иқтисодий ривожлантиришни рейтинг баҳолаш тизимини жорий этиш тўғрисида”ги Қарорлари ва бошқа меъёрий-ҳуқуқий ҳужжатларда белгиланган вазифаларни амалга оширишда мазкур диссертация тадқиқоти муайян даражада хизмат қилади.

Тадқиқотнинг республика фан ва технологиялари ривожланишининг устувор йўналишларига мослиги. Диссертация тадқиқоти республика фан ва технологиялар ривожланишининг 1.Демократик ва ҳуқуқий жамиятни маънавий-ахлоқий ҳамда маданий ривожлантириш, инновацион иқтисодиётни шакллантириш” устувор йўналишига мувофиқ бажарилган.

Муаммонинг ўрганилганлик даражаси. Хорижий инвестицияларни минтақалар иқтисодиётига жалб этиш ва улардан самарали фойдаланиш муаммолари хорижлик иқтисодчилар томонидан кенг тадқиқ этилган. Хусусан, Л.Алфоро, Е.Боренштейн, И.Ўзтурк каби олимларнинг тадқиқотлари хорижий инвестицияларнинг иқтисодий ўсишга бўлган таъсири масаларига бағишланган бўлса, А.Аразмурадов, М.Блумстром, А.Кокко, Н.Кампос, Ю.Киношита, С.Франко, Н.Пасван ва бошқа олимлар тадқиқотларида хорижий инвестицияларни амалга ошириш мотивлари ўз аксини топган³.

³ Alfaro L. FDI and economic growth: the role of local financial markets// Journal of International Economics. 2004. Vol.64. – P.89-112.; Borensztein E.How does foreign direct investment affect economic growth? // Journal of International Economics.1998.Vol.45. – P.115-135.; Ozturk I. Foreign direct investment-growth nexus: a review of the recent literature// International Journal of Applied Econometrics and Quantitative Studies. 2007.Vol. 4 (2) . – P.79-98.; Arazmuradov A. Can Development Aid Help Promote Foreign Direct Investment? Evidence from Central Asia// Economic Affairs.2015.Vol.35 (1). – P.123-136.; Blomstrom M, Kokko A. Multinational corporations and spillovers// Journal of Economic Surveys.1998.Vol. 12(3). – P.247-277.; Campos N., Kinoshita Y. Why does FDI go where it does? New evidence from the transition economies// International Monetary Fund, Working Paper 03/228.2003.; Franco, C.Why do firms invest abroad? An analysis of the motives underlying Foreign Direct Investment// Journal of International Business Law.2010.Vol. 9 (1/2). – P.42-65.; Paswan N. Investment Cooperation in Central Asia:Prospects and Challenges// India Quarterly. 2013. Vol. 69 (1). – P. 13-33.; ва бошқалар.

МДХ мамлакатлари иқтисодчи олимларидан А.А.Пестова, И.О.Сухарева, О.Т.Солнцев, Н.С.Рогатнев, Е.А.Федорова ва бошқаларнинг илмий асарларида хорижий инвестицияларнинг минтақавий жиҳатлари ўрганилган⁴.

Шунингдек, хорижий инвестициялар орқали ҳудудларни комплекс ривожлантириш, инвестицион жозибадорликни ошириш ва бу орқали минтақалар иқтисодий ўсишини жадаллаштириш масалалари республикамизнинг Д.С.Алматова, Б.Т.Байхонов, Б.Б.Валиев, Ж.И.Каримқулов, М.Ф.Маҳмудов, Ш.И.Мустафақулов, Ш.Х.Назаров, Б.Рўзметов, Р.Х.Эргашев, А.Содиқов каби қатор иқтисодчи олимлари томонидан тадқиқ қилинган⁵.

Юқоридаги олимларнинг тадқиқотлари муҳим илмий-услубий манба ҳисобланади. Шу билан бирга, муаллифнинг фикрича, мазкур тадқиқотларда хорижий инвестицияларни жалб қилиш, уларнинг самарадорлигини ошириш бўйича назарий ва методологик натижалар олинган бўлса-да, ҳудудлар кесими бўйича хорижий инвестициялардан самарали фойдаланиш, минтақаларга хорижий инвестицияларни жалб қилишнинг рағбатлантирувчи омиллари, мотивларини ўрганиш бўйича чекланган доирада илмий тадқиқотлар олиб борилган. Ушбу жиҳатлар диссертация мавзусини танлаш, унинг мақсад ва вазифаларини белгилашда асос бўлиб хизмат қилди.

Диссертация мавзусининг диссертация бажарилган олий таълим муассасасининг илмий тадқиқот ишлари билан боғлиқлиги. Диссертация тадқиқоти Қарши давлат университетининг “Ҳудудий ижтимоий-иқтисодий ривожлантиришнинг методологик асосларини такомиллаштириш” мавзусидаги илмий-тадқиқот ишлари режасига мувофиқ бажарилган.

⁴ Пестова А.А., Сухарева И.О., Солнцев О.Г. О стимулировании притока прямых иностранных инвестиций в российскую экономику с целью повышения "качества" экономического роста // Проблемы прогнозирования. - 2011. - № 1.-С.136-154.; Рогатнев Н.С. Эффекты прямых иностранных инвестиций в развивающихся странах: типология, моделирование, регулирование/ дисс. на соискание ученой степени к.э.н.: 08.00.01. – Воронеж, 2015. – 150 с.; Федорова Е.А. Оценка эффективности прямых иностранных инвестиций: региональный аспект // Региональная экономика: теория и практика, 2019. – № 11.-С.2133-2147.

⁵Алматова Д. Минтақаларда тадбиркорлик фаолиятини ривожлантиришга инвестицияларни жалб этишни такомиллаштириш. Иқтисодиёт фан. док. (DSc) дисс. ... автореф. – Тошкент, 2018. –Б.77; Байхонов Б. Ўзбекистон иқтисодиётида инвестицияларни тармоқлараро тақсимлашнинг эконометрик моделлаштириш услубиятини такомиллаштириш. Иқтисодиёт фан. док. (DSc) дисс....автореф. – Тошкент, 2019. –Б.73 Валиев Б. Минтақаларни комплекс ривожлантиришда уларнинг инвестиция салоҳиятини ошириш масалалари // “Янги Ўзбекистон иқтисодиётининг макроиқтисодий барқарорлигини таъминлаш: муаммолар, таҳлиллар ва натижалар” онлайн, илмий-масофавий конференцияси тезислар тўплами. – Тошкент: 2020. –Б.688; Каримқулов Ж. Эркин иқтисодий ҳудудларга хорижий инвестицияларни жалб қилишни ривожлантириш йўналишлари. Иқтисодиёт фан. док. (DSc) дисс. ... автореф. – Тошкент, 2019. –Б.77; Маҳмудов М. Ҳудудларда саноатни ривожлантиришда ишлаб чиқариш салоҳиятидан самарали фойдаланиш йўналишлари (Қашқадарё вилояти мисолида). Иқтисодиёт фан. фалс. док. (PhD) дисс. – Тошкент, 2019. –Б.72; Мустафақулов Ш. Инвестицион муҳит жозибадорлиги: назария, методология ва амалиёт. Монография. – Тошкент: Маънавият, 2017. – Б.326; Назаров Ш.Х. Ўзбекистон минтақалари рақобатдошлигини оширишнинг методологик асосларини такомиллаштириш. Иқтисод фан. док. дисс...автореф. – Тошкент, 2016. – Б.96. ; Рўзметов Б. Комплексное развитие региона в условиях углубления экономических реформ. Автореф. дис.докт. экон. наук. – Ташкент: 1998.; Эргашев Р.Х. Инновацион иқтисодиёт. Дарслик, Toshkent, «Voriz-nashriyot», 2020,464 б.; А.Содиқов. Ҳудудий ривожланиш стратегиялари ишлаб чиқаришнинг концептуал асослари. Стратегическое планирование – важный фактор стабильности устойчивого социально-экономического развития страны и регионов: материалы Форума экономистов/под общей редакцией. Т. Ахмедова. / – Ташкент: IFMR, 2019. –С.592; ва бошқалар.

Тадқиқотнинг мақсади. Худудларни ривожлантиришда хорижий инвестициялар самарадорлигини оширишга қаратилган илмий-амалий таклиф ва тавсиялар ишлаб чиқишдан иборат.

Тадқиқотнинг вазифалари: Белгиланган мақсадга мувофиқ тадқиқот олдида қуйидаги вазифалар қўйилди:

тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар жалб қилиш шакллари ва мотивлари, худудлар ривожланишини таъминлашдаги аҳамиятига оид базавий концептуал ёндашувлар ва назарий қарашларни тадқиқ қилиш;

Ўзбекистон Республикасининг инвестицион сиёсатида Қашқадарё вилоятининг ўрни ва иқтисодий ривожланиш хусусиятларини таҳлил қилиш;

Ўзбекистон Республикаси худудларида тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар ва ички инвестицияларнинг иқтисодий ўсишга бўлган таъсирини тадқиқ қилиш;

хорижий инвесторларнинг мамлакатимиз иқтисодиётига инвестиция киритишдаги рағбатлантирувчи омиллари (мотивлари) ва тўсиқ бўлаётган муаммоларини тадқиқ этиш;

минтақалардаги инвестицион салоҳиятни баҳолаш методикасини такомиллаштириш бўйича ёндашув ишлаб чиқиш;

хорижий инвестицияларни жалб қилиш бўйича устувор соҳалар ва уларга мос “ўсиш нуқта”ларини аниқлаш;

Қашқадарё вилоятининг ялпи худудий маҳсулот ва хорижий инвестициялар оқими кўрсаткичларининг 2021-2025 йиллар учун прогноз параметрларини ишлаб чиқиш.

Тадқиқотнинг объектини Қашқадарё вилояти иқтисодиётига жалб қилинган тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар оқими ташкил этади.

Тадқиқотнинг предмети Қашқадарё вилояти иқтисодиётига жалб қилинган тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар оқими натижасида юзага келувчи иқтисодий муносабатлардир.

Тадқиқотнинг усуллари. Тадқиқот жараёнида илмий абстракция, индукция ва дедукция, сўровнома, статистик гуруҳлаш, тизимли таҳлил, регрессион таҳлил, эксперт баҳолаш, иерархик таҳлил усулларида кенг фойдаланилган.

Тадқиқотнинг илмий янгилиги қуйидагилардан иборат:

хорижий инвестицияларнинг иқтисодий ривожланишга таъсирини кўп омилли регрессия тенгламаларининг эластиклик коэффицентлари орқали баҳолашга оид услубий ёндашувлар такомиллаштирилган;

Қашқадарё вилоятида саноат, қишлоқ хўжалиги ва хизмат кўрсатиш соҳалари бўйича фаолият юритаётган хорижий капитал иштирокидаги корхоналарнинг инвестиция киритишдаги рағбатлантирувчи мотивлари ва тўсиқ омиллари илмий асосланган;

минтақалардаги инвестиция салоҳиятини баҳолаш мезонлари такомиллаштирилиб, туман (шаҳар)лар инвестицион салоҳиятини баҳолаш усули ишлаб чиқилган;

иерархик таҳлил усули (Analytic hierarchy process) ёрдамида хорижий инвестицияларни ҳудудларнинг “ўсиш нуқта”ларини белгилаб берувчи истиқболли тармоқларига оқилона жалб қилиш орқали хорижий инвестицияларнинг самарадорлигини ошириш бўйича илмий асосланган таклифлар ишлаб чиқилган.

ARIMA моделининг мавсумийлик индекслари кузатилмаган тенгламаларидан фойдаланган ҳолда турли сценарийлар асосида Қашқадарё вилоятининг ялпи ҳудудий маҳсулот ва хорижий инвестициялар оқимининг ўсиш суръатлари бўйича 2021-2025 йилларга мўлжалланган прогноз кўрсаткичлари ишлаб чиқилган.

Тадқиқотнинг амалий натижаси қуйидагилардан иборат:

вектор хатоликни тузатиш модели (Vector error correction model) ва панелли модель асосида ҳудудлардаги иқтисодий ўсишга хорижий ва ички инвестицияларнинг реал таъсир кўрсаткичлари ҳисобланган;

хорижий инвесторларнинг инвестиция киритиш сабаб(мотив)лари ва тўсиқларини тадқиқ қилиш орқали Қашқадарё вилоятида хорижий инвесторлар билан индивидуал ишлаш тизимини яратиш ва мавжуд ёки юзага келаётган муаммоларни тезкорлик асосида ҳал этиш механизмларини жорий этиш бўйича илмий тавсия ва таклифлар ишлаб чиқилган;

инвестицион салоҳиятни баҳолаш натижаларига кўра, Қашқадарё вилояти туман (шаҳар)лари рейтинги тузилган ва “юқори”, “ўрта”, “қуйи” инвестицион салоҳиятли ҳудудлар сифатида гуруҳланган;

хорижий инвестицияларни жалб қилиш бўйича саноат, қишлоқ хўжалиги, хизмат кўрсатиш ва туризм соҳалари бўйича Қашқадарё вилояти туман (шаҳар)ларининг “ўсиш нуқта”лари аниқланган;

ARIMA моделининг мавсумийлик индекслари кузатилмаган тенгламаларидан фойдаланган ҳолда Қашқадарё вилоятининг ялпи ҳудудий маҳсулот ва хорижий инвестициялар оқимининг ўсиши бўйича прогноз кўрсаткичлари 3 та сценарий (пессимистик, ўртача, оптимистик) асосида ҳисоблаб чиқилган;

Қашқадарё вилоятида хорижий инвестициялардан фойдаланиш самарадорлигини ошириш, инвестицион лойиҳаларнинг миқдор ва сифат кўрсаткичларини такомиллаштириш бўйича илмий тавсия ва таклифлар ишлаб чиқилган.

Тадқиқот натижаларининг ишончлилиги қўлланилган ёндашув ва усулларнинг мақсадга мувофиқлиги, статистик маълумотларнинг расмий манбалардан олинганлиги, берилган илмий-услубий таклиф ва тавсиялар амалда синовдан ўтказилганлиги, амалиётга жорий этилганлиги ва уларнинг натижаларини ваколатли давлат органлари томонидан тасдиқланганлиги билан изоҳланади.

Тадқиқотнинг илмий ва амалий аҳамияти. Тадқиқот натижаларининг назарий-услубий аҳамиятга молик хулоса ва таклифлари минтақалар иқтисодиётига хорижий инвестицияларни жалб этиш ва самарадорлигини оширишнинг услубий асосларини такомиллаштиришга хизмат қилади.

Диссертация натижаларининг амалий аҳамияти ҳудудларни ривожлантиришда хорижий инвестицияларнинг самарадорлигини ошириш, минтақалар иқтисодиётига хорижий инвестицияларни жалб қилиш, ҳудудларнинг ижтимоий-иқтисодий ривожлантириш дастурлари, ҳудудларнинг инвестицион лойиҳалар портфелини шакллантириш, ҳудудларнинг инвестиция дастурларига таклифлар бериш билан бирга олий ўқув юртларида янги дарсликлар, ўқув ва амалий қўлланмаларни яратиш, шунингдек, олиб чиқилган муҳим назарий ва услубий муаммолар бўйича келгусида илмий тадқиқот ишларини амалга оширишда фойдаланиш мумкинлиги билан изоҳланади.

Тадқиқот натижаларининг жорий қилиниши. Ҳудудларни ривожлантиришда хорижий инвестицияларнинг самарадорлигини ошириш бўйича олинган илмий натижалар асосида:

хорижий инвестицияларнинг иқтисодий ривожланишга таъсирини кўп омилли регрессия тенгламаларининг эластиклик коэффицентлари орқали баҳолашга оид услубий ёндашувлар Қашқадарё вилояти ҳокимлиги, Ўзбекистон Республикаси автомобиль йўллари қўмитаси ва Ўзбекистон Республикаси Инвестициялар ва ташқи савдо вазирлиги амалиётида фойдаланилган (Қашқадарё вилоят ҳокимлигининг 2021 йил 15 январдаги №04/133-сонли, Ўзбекистон Республикаси автомобиль йўллари қўмитасининг 2021 йил 15 январдаги №03-121-сонли, Ўзбекистон Республикаси Инвестициялар ва ташқи савдо вазирлигининг 2021 йил 22 январдаги №06-15-2-00757-сонли маълумотномалари). Бу эса, хорижий инвестициялар иштирокидаги лойиҳалар кўлами ва сифатини, самарадорлигини оширишга хизмат қилган;

Қашқадарё вилоятида саноат, қишлоқ хўжалиги ва хизмат кўрсатиш соҳалари бўйича фаолият юритаётган хорижий капитал иштирокидаги корхоналарнинг инвестиция киритишдаги рағбатлантирувчи мотивлари ва тўсиқ омиллари бўйича таклифи Қашқадарё вилояти ҳокимлиги ва Ўзбекистон Республикаси Инвестициялар ва ташқи савдо вазирлиги амалиётида фойдаланилган (Қашқадарё вилоят ҳокимлигининг 2021 йил 15 январдаги №04/133-сонли, Ўзбекистон Республикаси Инвестициялар ва ташқи савдо вазирлигининг 2021 йил 22 январдаги №06-15-2-00757-сонли маълумотномалари). Бу эса, Қашқадарё вилоятида хорижий инвесторлар билан индивидуал ишлаш тизимини яратиш ва мавжуд ёки юзага келаётган муаммоларни тезкорлик билан ҳал этиш механизмларини жорий этиш имконини берган ва натижада, 2020 йилда Қашқадарё вилоятида ҳудудий лойиҳалар доирасида ўзлаштирилган хорижий инвестициялар ҳажми 2019 йилга нисбатан 105,6 фоизга ошган ҳолда, 153,7 млн АҚШ долларини ташкил этган;

туман (шаҳар)ларнинг инвестицион салоҳиятини баҳолаш бўйича таклиф қилинган услубиёт Қашқадарё вилояти ҳокимлиги ва Ўзбекистон Республикаси Инвестициялар ва ташқи савдо вазирлиги амалиётида фойдаланилган (Қашқадарё вилоят ҳокимлигининг 2021 йил 15 январдаги №04/133-сонли, Ўзбекистон Республикаси Инвестициялар ва ташқи савдо вазирлигининг 2021

йил 22 январдаги №06-15-2-00757-сонли маълумотномалари). Бу эса, инвестицион салоҳият бўйича туман (шаҳар)лар рейтингини аниқлаш, инвестицион салоҳияти паст бўлган ҳудудларнинг инвестицион салоҳиятини ошириш бўйича чора-тадбирлар ишлаб чиқиш ҳамда инвестицион салоҳиятдан фойдаланиш самарадорлигини ошириш имконини берган;

иерархик таҳлил усули (Analytic hierarchy process) ёрдамида хорижий инвестицияларни ҳудудларнинг “ўсиш нуқта”ларини белгилаб берувчи истиқболли тармоқларига оқилона жалб қилиш орқали хорижий инвестицияларнинг самарадорлигини ошириш бўйича таклифи Қашқадарё вилояти ҳокимлиги ва Ўзбекистон Республикаси Инвестициялар ва ташқи савдо вазирлиги амалиётида фойдаланилган (Қашқадарё вилоят ҳокимлигининг 2021 йил 15 январдаги №04/133-сонли, Ўзбекистон Республикаси Инвестициялар ва ташқи савдо вазирлигининг 2021 йил 22 январдаги №06-15-2-00757-сонли маълумотномалари). Бу эса, Қашқадарё вилоятида 2020-2022 йилларда саноат, қишлоқ хўжалиги, хизмат кўрсатиш, туризм соҳалари бўйича хорижий инвестициялар ҳисобидан умумий қиймати 488,2 млн. АҚШ доллар бўлган ҳудудий инвестицион лойиҳалар портфелини ишлаб чиқиш, Қашқадарё вилояти туман (шаҳар)ларининг салоҳияти ва “ўсиш нуқта”ларидан келиб чиққан ҳолда, саноати паст ривожланган туманларда 15 та йирик ва 110 та янги саноат лойиҳаларини шакллантиришга хизмат қилган.

Тадқиқот натижаларининг апробацияси. Мазкур тадқиқот ишининг натижалари 8 та, жумладан, 5 та республика ва 3 халқаро илмий-амалий анжуманда муҳокамадан ўтказилган.

Тадқиқот натижаларининг эълон қилиниши. Диссертация иши мавзуси бўйича жами 25 та илмий иш, жумладан, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси ҳузуридаги Олий Аттестация Комиссиясининг докторлик диссертациялари асосий илмий натижаларини чоп этишга тавсия этилган илмий нашрларда 17 та мақола, жумладан, 12 таси республика ва 5 та хорижий журнал, шунингдек, 1 та мақола Scopus, 1 мақола Web of Science базасидаги журналда чоп этирилган.

Диссертациянинг ҳажми ва тузилиши. Диссертация таркиби кириш, учта боб, хулоса, фойдаланилган адабиётлар рўйхати ва иловалардан иборат. Диссертация ҳажми 137 бетни ташкил қилади.

ДИССЕРТАЦИЯНИНГ АСОСИЙ МАЗМУНИ

Кириш қисмида диссертация мавзусининг долзарблиги ва зарурати асосланган, тадқиқотнинг мақсади ва вазифалари, объекти ва предмети тавсифланган, республика фан ва технологиялари ривожланишининг устувор йўналишларига мослиги кўрсатилган, шунингдек, тадқиқотнинг илмий янгилиги ва амалий натижалари баён қилинган ҳамда олинган натижаларнинг илмий-амалий аҳамияти изоҳлаб берилган, тадқиқот натижаларини амалиётга жорий қилиш, нашр этилган ишлар ва диссертация тузилиши бўйича маълумотлар келтирилган.

Диссертациянинг “Худудларни ривожлантиришда хорижий инвестицияларнинг самарадорлигини оширишнинг назарий-услубий асослари” деб номланган биринчи бобида худудларни ривожлантиришда хорижий инвестицияларнинг назарий асослари, худудлар иқтисодиётига тўғридан-тўғри хорижий инвестицияларни жалб этишга таъсир кўрсатадиган омиллар ва мотивлар, тўғридан-тўғри хорижий инвестицияларнинг мамлакат иқтисодий ўсишига таъсир кўрсатиш механизмлари бўйича хорижий манба ва адабиётларда келтирилган ёндашувлар батафсил таҳлил қилинган.

Тўғридан-тўғри хорижий инвестицияларнинг монопол устунлик (Хаймер, Киндльбергер), трансакцион харажатлар ва интернализация (Коуз, Баклей, Кассон, Вильямсон), эгалик, жойлашув ва интернализация афзалликлари (Даннинг), маҳсулотнинг ҳаётийлик цикли (Вернон), горизонтал ва вертикал ТТХИ ҳамда билимлар капитали (Кейвс, Хелпман, Маркесен) назариялари тизимли таҳлили натижаларига кўра, қуйидаги назарий жиҳатлар аниқланди:

-хорижий компаниялар товар белгилари, савдо маркалари, бошқарув ва маркетинг кўникмалари, чекланган ёки илғор технологиялар, барқарор молиявий имкониятларга эга бўлиш орқали маҳаллий фирмалардаги мавжуд рақобат устунлиги омилларини енгсагина инвестиция жараёнини амалга ошира олади;

-халқаро бозорларни четлаб ўтиш ва трансакцион харажатларни қисқартириш мақсадида компаниялар ТТХИ жараёнини амалга оширади;

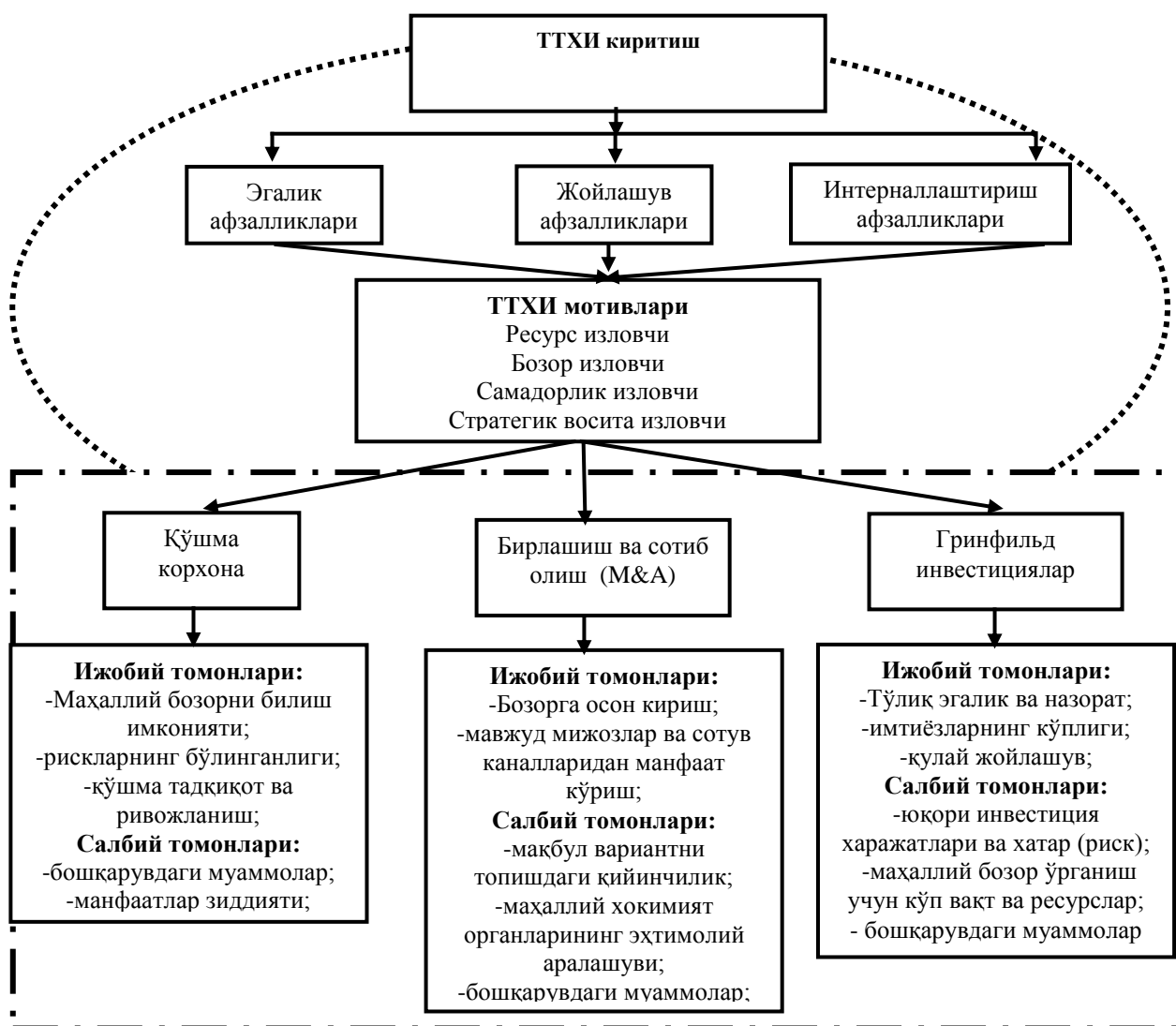
-кучли рақобат ва маҳсулот бирлигида олинаётган фойда ҳажмини камайиши шароитида маҳсулотнинг ҳаётийлик циклини узайтириш учун товар ёки капитал экспортини амалга ошириш мақсадга мувофиқ.

-фирманинг хорижий рақобатчиларига нисбатан илмий, технологик, инновацион салоҳиятига эгалик афзалликлари бу афзалликлардан фойдаланишга эмас, уларни интерналлаштиришга ундайди;

-ўзаро инвестиция муносабатларига киришувчи мамлакатлар орасидаги билим ва кўникмалар орасидаги тафовутнинг йириклашуви ТТХИ ҳажмининг пасайишига, кичик бўлиши эса ТТХИ ҳажмининг ошишига сабаб бўлади.

Инвестиция жараёнларида мотив (сабаб) бошланғич нуқта бўлиб, қачонки инвестиция киритиш (қабул қилиш) учун мотив юзага келгандагина, жараёнлар ҳаракатга келади. Хорижлик иқтисодчи олимлар Н.Кампос, Ж.Даннинг, Ю.Киношита, А.Гилморе ва бошқалар, рус олимлари И.Сухарева, И.Юнусова, К.Мехлис, маҳаллий олимлардан Б.Валиев эмпирик тадқиқотларида ТТХИ жараёни мотивлар ёрдамида тушунтирилган⁶.

⁶ Campos N., Kinoshita Y. Why does FDI go where it does? New evidence from the transition economies // International Monetary Fund, Working Paper 03/228.-2003.;Dunning J. Towards a paradigm of development: implications for the determinants of international business activity // Transnational Corporations. - 2006. - Vol 15(1). – P.173-227. Gilmore, A. ва бошқ. Factors Influencing Foreign Direct Investment and International Joint Ventures: A comparative study of Northern Ireland and Bahrain // International Market Review.-2003.-Vol 20(2). –P.195-215.; Сухарева И.О., Юнусова Н. Н. «Компрессор» для экономики – эффекты притока прямых иностранных инвестиций // Банковское дело. 2013. № 4. С. 31-37.;Мехлис К. Анализ мотивов прямых иностранных инвестиций в мировой экономике // Международная экономика. 2013. № 12. –С. 63—69.;Валиев Б.Б. Тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар детерминантлари ва уларни таҳлил қилиш усуллари (OLI модели мисолида)// «Макроэкономическая сбалансированность и комплексное социально-экономическое развитие» материалы II Форума молодых ученых-экономистов. –Ташкент, ИПМИ, 2013. –Б.87-91.



1-расм. ТТХИ-мотив-сабаб-оқибат алоқадорлиги⁷

Ж.Даннинг назариясига кўра, эгалик, жойлашув, интерналлаштириш афзалликларидан келиб чиқиб, ТТХИ киритиш жараёнининг ресурс изловчи, бозор изловчи, самарадорлик изловчи ҳамда стратегик восита изловчи мотивлари фарқланади. Ўз навбатида, бу мотивлар хорижий капитал иштирокидаги корхоналарнинг ташкилий-ҳуқуқий шаклини белгилаб беради (1-расм).

Мавжуд тадқиқотларни қиёсий таҳлил қилиш орқали инвестиция жараёнлари билан боғлиқ ҳолатлар учун “мотив” атамасига “ҳукумат, тадбиркорлик субъектлари, тадбиркорларни бошқа давлатга (бошқа давлатдан) инвестиция киритиш (қабул қилиш) бўйича қарор қабул қилишга ундайдиган барча омиллар, шарт-шароитлар мажмуи” деб муаллифлик таърифи берилди.

Диссертациянинг “**Худудларни ривожлантиришда хорижий инвестициялар самарадорлигини ошириш кўрсаткичлари таҳлили: имконият ва муаммолар**” деб номланган иккинчи бобида дастлаб Қашқадарё вилояти иқтисодий ривожланишининг умумий тенденциялари таҳлил қилинди ҳамда ялпи ҳудудий маҳсулот (ЯҲМ), саноат, истеъмол моллари ишлаб

⁷ Муаллиф томонидан ишлаб чиқилган.

чиқариш, хизмат кўрсатиш, асосий воситаларга киритилган инвестициялар, умумий даромад кўрсаткичларининг аҳоли жон бошига тўғри келадиган қийматларини интеграл усулда баҳолаш орқали 2010, 2019 йилларда вилоятнинг Ўзбекистон Республикасидаги ўрни аниқланди.

Қашқадарё вилоятида ялпи ҳудудий маҳсулот ишлаб чиқариш ҳажми 2010-2014 йиллар мобайнида ўсиш тенденцияси (ўртача 5,2 фоиз)га эга бўлган бўлса, 2015 йилдан бошлаб пасайиш тенденцияси юзага келган ва 2019 йилга келиб, иқтисодий ўсиш даражаси атиги 1,4 фоиз бўлган. Ялпи ички маҳсулот таркибида Қашқадарё вилоятининг улуши 2010 йилдаги 8,9 фоиздан, 2019 йилга келиб 7,1 фоизга тушиб қолган.

Таҳлилларга кўра, Қашқадарё вилоятининг Ўзбекистон Республикаси ҳудудлари орасида ўрни 2010 йилга нисбатан 2019 йилда аҳоли жон бошига ЯҲМ кўрсаткичи бўйича 1 поғонага, аҳоли жон бошига тўғри келадиган саноат ва хизматлар бўйича 4 поғонага, аҳоли жон бошига тўғри келадиган истеъмол моллари ҳажми бўйича 2 поғонага пастлаган бўлса, аҳоли жон бошига тўғри келадиган умумий даромадлар бўйича вилоятнинг ўрни ўзгармаган (10-ўрин). Шунингдек, 2019 йилда Қашқадарё вилояти аҳоли жон бошига тўғри келадиган асосий воситаларга киритилган инвестициялар ҳажми бўйича 1 поғонага юқорилаган ҳолда, Республика ҳудудлари орасида 4-ўринни эгаллаган (1-жадвал).

1-жадвал

Қашқадарё вилоятининг асосий макроиқтисодий кўрсаткичлар бўйича Ўзбекистон Республикасидаги ўрни⁸

№	Кўрсаткичлар	2010	2019	Ўзгариш (+/-)
1	Аҳоли жон бошига тўғри келадиган ЯҲМ	5	6	-1
2	Аҳоли жон бошига тўғри келадиган саноат ҳажми	4	8	-4
3	Аҳоли жон бошига тўғри келадиган истеъмол моллари	10	12	-2
4	Аҳоли жон бошига тўғри келадиган хизматлар ҳажми	10	14	-4
5	Аҳоли жон бошига тўғри келадиган асосий капиталга киритилган инвестициялар	5	4	+1
6	Аҳоли жон бошига тўғри келадиган умумий даромадлар	10	10	0

Тадқиқотлар асосида хорижий ва ички инвестицияларнинг ҳудудлардаги иқтисодий ўсишга бўлган таъсири икки хил эконометрик модель ёрдамида баҳоланди. Дастлаб Ўзбекистон Республикасининг 2010-2019 йилдаги чораклик маълумотлари асосида ЯИМ ҳажми (GDP), ТТХИ (FDI) ва ички инвестициялар (DI) орасидаги боғлиқлик вектор хатоликни тузатиш модели (Vector error correction model) асосида таҳлил қилинди. Вектор хатоликни тузатиш

⁸ Манба: Ўзбекистон Республикаси Давлат статистика қўмитаси маълумотлари асосида муаллиф томонидан ҳисобланган.

моделининг асосий афзаллиги шундаки, ушбу модель орқали танланган ўзгарувчиларнинг узок муддатли (long run) ва қисқа муддатли иқтисодий цикл (short run) даги ўзаро алоқадорлигини аниқлаш мумкин.

Грейнджер алоқадорлик тести натижаларига кўра, мамлакатимизда ЯИМ ва ТТХИнинг ўсиши ички инвестициялар ошишига ижобий таъсир кўрсатади. ЯИМ ва ички инвестициялар ўртасида икки томонлама ижобий боғлиқлик кузатилган, яъни ЯИМ ўсиши ички инвестицияларни рағбатлантириши билан биргаликда, ички инвестицияларнинг ошиши ҳам ЯИМ ҳажмида ижобий ўзгаришни келтириб чиқаради. Энг аҳамиятлиси, мамлакатимизда ЯИМ ҳажмининг ошиши ёки бошқача талқин қилганда, бозор ҳажмининг ошиши, ТТХИ оқимининг ошишини рағбатлантириши аниқланди (2-жадвал).

2-жадвал

ЯИМ ҳажми, ТТХИ ва ички инвестициялар орасидаги Грейнджер алоқадорлик тести (Granger causality Wald tests)⁹

Ўзгарувчилар	Таъсир этувчилар	F	Df	df_r	Prob > F
FDI	GDP	3,1074	5	19	0,0324
FDI	DI	1,7323	5	19	0,1756
FDI	All	13,618	10	19	0,0000
GDP	FDI	2,4078	5	19	0,0749
GDP	DI	7,0794	5	19	0,0007
GDP	ALL	4,3604	10	19	0,0029
DI	FDI	7,7073	5	19	0,0004
DI	GDP	16,805	5	19	0,0000
DI	All	16,013	10	19	0,0000

Вақтли қаторларда юзага келадиган мавсумийлик индексини тузатиш орқали 2019 йилнинг 4-чорагидан кейинги 10 та чорак учун қилган прогнозимиз шуни кўрсатадики, ТТХИнинг ўзгариши 44,2 фоиз ўзининг ўтган даврларда кузатилган қиймати ва 55,0 фоиз ЯИМ кўрсаткичининг ўзгариши билан изоҳланади. ЯИМнинг ўзгариши 45,9 фоиз ўзининг ўтган қийматлари билан изоҳланса, 23,8 фоиз ТТХИ ўзгариши ва 30,3 фоиз ички инвестицияларнинг ўзгаришига боғлиқ ва ушбу хулоса, Ўзбекистон иқтисодиётидаги ўсишда ТТХИга нисбатан ички инвестицияларнинг аҳамияти юқори бўлганлигини кўрсатади (3-жадвал). Шунингдек, ички инвестициялар ўзгаришига ЯИМ кўрсаткичи ТТХИга нисбатан кучлироқ таъсир кўрсатган (мос равишда 30,4;3,2%).

3-жадвал

Кейинги 10 чораклик муддат учун прогноз кўрсаткичи (Variance decomposition percentage of ten-quarter error variance)¹⁰

Прогноз фоизларининг ўзгариши	Таъсир даражаси (Typical shock in)		
	FDI	DI	GDP
FDI	44,2	0,8	55,0
DI	3,2	66,4	30,4
GDP	23,8	30,3	45,9

⁹ Муаллиф томонидан EViews 11 дастурий пакети ёрдамида ҳисобланган.

¹⁰ Муаллиф томонидан EViews 11 дастурий пакети ёрдамида ҳисобланган.

Ўтказилган регрессион таҳлиллар натижаси қисқа муддатли даврда ТТХИнинг иқтисодий ўсишга бевосита таъсири жуда ҳам кичик бўлишига қарамадан, узоқ муддатли даврда унинг мамлакатимиз иқтисодий ўсишидаги аҳамиятининг юқори эканлиги аниқланди.

Панелли маълумотлар базаси асосида ўзгармас таъсир (Fixed Effect) ва ўзгарувчан таъсир (Random Effect) моделлари асосида Республикаимиздаги 14 та ҳудуднинг 2010-2019 йилдаги маълумотлари асосида ТТХИ ва ички инвестицияларнинг ЯҲМ ўзгаришига бўлган таъсири баҳоланди. Олинган Хаусман тести натижаси ($\text{Prob} > \chi^2 = 0,0000$) ўзгармас таъсир модели (Fixed Effect Model) асосида олинган хулосаларнинг мақбуллигини таъкидлайди. Бунга кўра, ТТХИ ҳажмининг 1 бирликга ошиши ЯҲМ ҳажмини 0,12, ички инвестицияларнинг 1 бирликга ошиши эса ЯҲМ ҳажмини 0,44 бирликга ошишини таъминлайди. Шундан келиб чиққан ҳолда, мамлакатимиз ҳудудларидаги иқтисодий ўсишда ички инвестицияларнинг ТТХИга нисбатан муҳим аҳамиятга эга экани асосланди. (4-жадвал).

4-жадвал

Ўзбекистон Республикаси ҳудудларида ТТХИ ва ички инвестицияларнинг иқтисодий ўсишга таъсирини эконометрик баҳолаш натижалари¹¹

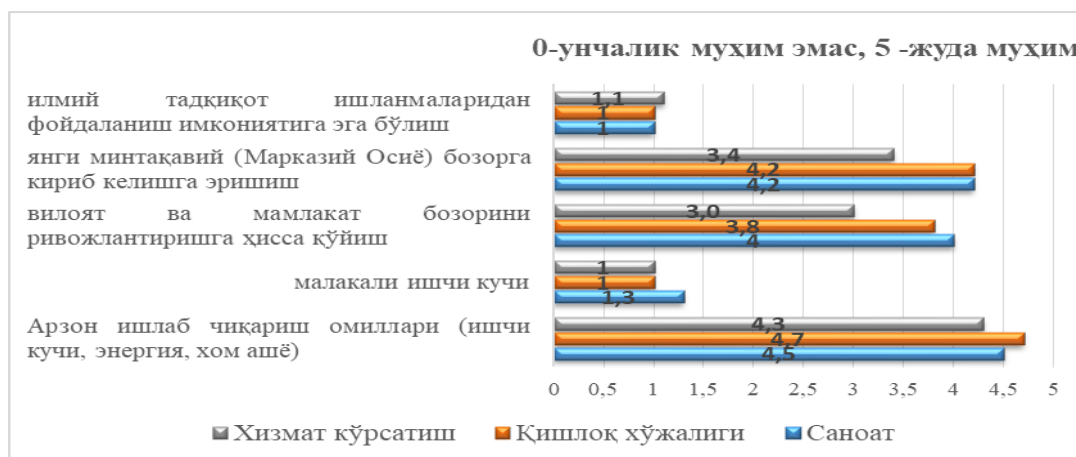
LNGRP –боғлиқли ўзгарувчи								
Эркин ўзгарувчи Лар	Ўзгармас таъсир модели (Fixed Effect Model)				Ўзгарувчан таъсир модели (Random Effect Model)			
	Коэф Фициент	Стандарт хатолик	T	P> t	Коэф Фициент	Стандарт хатолик	Z	P> z
LNFDI	0,123155	0,045187	2,73	0,008	0,08824	0,048678	1,81	0,0070
LNDI	0,439779	0,038665	11,37	0,000	0,48897	0,040649	12,03	0,000
C	4771,324	262,2146	18,20	0,000	4098,381	480,5517	8,53	0,000
R ² -within	0,7908				0,7768			
R ² -between	0,5658				0,7766			
R ² -overall	0,4301				0,6863			
Кузатувлар	140				140			
Хаусман тест	$\chi^2(3) = 29,82$ $\text{Prob} > \chi^2 = 0,0000$							

Таҳлилларга кўра, 2010-2020 йиллар давомида Қашқадарё вилояти ҳудудларига 3820,5 млн. АҚШ доллари миқдорида тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар ўзлаштирилган бўлиб, ўзлаштирилган ТТХИнинг 90 фоизи нефт, газ, кимё саноати Республика даражасидаги йирик корхоналар ҳиссасига тўғри келган бўлса, 10 фоиз ёки 383,0 млн АҚШ доллари миқдоридаги ТТХИ ҳудудий лойиҳалар доирасида ўзлаштирилган. Жами ўзлаштирилган хорижий капиталнинг 1818,35 млн АҚШ доллари ёки 50,2 фоизи ва ҳудудий лойиҳалар ҳисобидан ўзлаштирилган 300,0 млн АҚШ доллари миқдоридаги ТТХИ (ҳудудий лойиҳалардаги ТТХИнинг 78 фоизи) 2019-2020 йиллар давомида ўзлаштирилгани билан аҳамиятлидир.

2010-2020 йилларда Қашқадарё вилоятида жами ўзлаштирилган хорижий инвестицияларнинг 82,3 фоизи - Нишон (37,96%), Муборак (17,02 %), Дехқонобод (14,5%) туманлари ва Қарши шаҳри (12,75%) ҳиссасига тўғри

¹¹ Муаллиф томонидан STATA 11 дастурий пакети ёрдамида ҳисобланган.

келса, вилоятнинг 6 та ҳудуди (Қамаши, Косон, Чирокчи, Шаҳрисабз, Яккабоғ туманлари ва Шаҳрисабз шаҳри)да ўзлаштирилган жами хорижий инвестицияларнинг вилоят кўрсаткичидаги улуши 1 фоиз (6 та ҳудуднинг биргаликдаги улуши 0,6 фоиз) га ҳам етмайди.



2-расм. Хорижий корхоналарнинг Қашқадарё вилоятига инвестиция киритиш сабаблари¹²

Хорижий инвестицияларни жалб қилиш бўйича Қашқадарё вилояти Ўзбекистон Республикасида энг етакчилардан бири бўлишига қарамай, инвестициялар улушида ёқилғи-энергетика мажмуасининг улуши юқорилиги ҳамда хорижий инвестициялар жойлашуви бўйича вилоят туман (шаҳар)лари орасида кескин фарқланишуви сақланиб қолмоқда. Ҳудудий лойиҳалар доирасида ТТХИ жалб қилиш бўйича Қашқадарё вилояти Ўзбекистон Республикасида қуйи ўринларда бормоқда. Шундан келиб чиққан ҳолда, Қашқадарё вилоятида ТТХИнинг рағбатлантирувчи мотивлари ва салбий омиллари саноат, қишлоқ хўжалиги ва хизмат кўрсатиш соҳаларида фаолият олиб бораётган 42 та хорижий капитал иштирокидаги корхоналар мисолида сўровнома усулида ўрганилди.

Хорижий корхоналарнинг Қашқадарё вилоятига инвестиция киритиш сабаблари ўрганилганда, ТТХИнинг рағбатлантирувчиси сифатида 3 соҳа бўйича ҳам “ресурс изловчи” омили – минтақадаги арзон ишлаб чиқариш омиллари (ишчи кучи, энергия, хом ашё захиралари) баҳоланган (2-расм). Инвестиция киритувчи давлатлар кесимида таҳлил шуни кўрсатадики, Хитой, Россия давлатига тегишли хорижий компаниялар учун Қашқадарё вилоятига инвестиция киритишнинг ресурс изловчи омили устунлик қилган бўлса, Жанубий Корея, Туркия, Эрон давлатларига тегишли инвесторлар учун “бозор излаш” энг муҳим омил сифатида қайд этилган. Сўровномада қатнашган хорижий капиталли корхоналар учун Қашқадарё вилоятида барча соҳалар учун ТТХИнинг “самарадорлик изловчи” ва “стратегик восита изловчи” омиллари унчалик муҳим эмаслиги қайд қилинди.

¹² Муаллиф тадқиқотлари асосида ишлаб чиқилган.

Қашқадарё вилоятида хорижий инвесторлар фаолиятига тўсиқ бўлаётган муаммолар¹³

Муаммолар	Саноат	Қишлоқ хўжалиги	Хизмат кўрсатиш	Жами	Жами респондентларга нисбатан фоиз хисобида
кредит фоизларининг юқорилиги ва кредитлаш тизимининг яхши ишламаслиги	22	8	3	33	78,6%
ишлаб чиқариш инфратузилмасига уланишнинг қийинлиги ва қоқоқлиги	17	7	5	29	69,05%
бино ва ер ажратишнинг қийинлиги	12	3	5	20	47,6%
ишончли, молиявий барқарор ҳамкор топиш	12	5	1	18	42,9%
маҳсулот ва хизматларнинг сертификатлаш, лицензиялашдаги муаммолар	9	0	1	10	23,8%
бизнес юритиш кўникмаларининг пастлиги	6	3	0	9	21,4%
технологик қоқоқлик	7	1	0	8	19,05%
хуқуқий тизимнинг яхши ишламаслиги, шартномаларга риоя қилмаслик	5	1	0	6	14,3%
Бошқа ҳолатлар	2	1	0	3	7,1%
Коррупция ва бюрократия	0	0	0	0	0

Тадқиқотлар жараёнида хорижий инвесторлар фаолиятидаги салбий омиллар ўрганилди ва сўровнома натижаларига кўра, 78,6 фоиз респондентлар томонидан хорижий инвесторлар фаолиятига энг катта тўсиқ сифатида кредит фоизларининг юқорилиги ва кредитлаш тизимининг яхши ишламаслиги қайд этилди. Респондентларнинг 69,05 фоизи фаолиятдаги тўсиқ сифатида ишлаб чиқариш инфратузилмасининг қоқоқлиги ва уланишга қийинлигини, 47,6 фоизи бино ва ер ажратиш билан боғлиқ муаммоларни қайд этган. Шу билан бир қаторда, шерикчиликда ишлаш учун Қашқадарё вилоятида ишончли, молиявий барқарор ҳамкорлар етишмаслиги 42,9 фоиз респондентлар томонидан салбий омил сифатида қайд қилинган (5-жадвал).

Шунингдек, респондентларнинг 23,8 фоизи маҳсулот ва хизматларни сертификатлаш ва лицензиялашдаги муаммолар, 21,4 фоизи маҳаллий ҳамкорларда бизнес юритиш кўникмаларининг пастлиги, 19,05 фоизи технологик қоқоқлик, 14,3 фоизи хуқуқий тизимнинг яхши ишламаслиги, шартномаларга риоя қилмаслик, 7,1 фоизи тўсиқ сифатида бошқа омиллар (2 та

¹³ Муаллиф тадқиқотлари асосида ишлаб чиқилган.

ҳолатда маҳаллий раҳбарларнинг тез-тез алмашинуви, битта ҳолатда жалб қилинган инвестицияни статистика ҳисоботида қайд қилиш учун 2 та ҳудуд орасидаги конфликт)ни баҳолаган.

Мамлакатнинг ҳар бир ҳудуди ўзининг, табиий, меҳнат, молиявий ва бошқа ресурслари, шунингдек, маҳаллий бошқарув органлари томонидан хорижий инвесторлар учун яратилган шарт-шароитлари билан кескин фарқланади ва ушбу фарқларни баҳолаш ҳамда солиштириш учун **ҳудудларнинг инвестицион салоҳияти** кўрсаткичидан фойдаланилади. Ҳудудлар инвестицион салоҳиятини баҳолаш бўйича олиб борилган тадқиқотлар, мавжуд хулоса ҳамда таклифлар, асосан, вилоятлар даражасида чекланиб қолган. Амалда вилоятларнинг ижтимоий-иқтисодий кўрсаткичлари туманларда эришилган пировард иқтисодий кўрсаткичлар ҳисобидан шаклланади. Шундан келиб чиққан ҳолда, туман (шаҳар)лар кесимида баҳолаш амалиётини жорий қилиш минтақа ҳудудларига хорижий инвестициялар жалб қилиш самарадорлигини оширишга ёрдам беради.

Ҳудудларнинг инвестицион салоҳиятини баҳолаш бўйича муаллифлик услубиёти ишлаб чиқилди ва у ҳудуд инвестицион салоҳияти устунликлари ҳамда ҳудуд инвестицион салоҳиятини самарали бошқариш йўналишларининг ўзаро боғлиқлигини мазмунан ва таркибий жиҳатдан батафсил очиб беради. Таклиф этилган услуб асосида Қашқадарё вилояти туман(шаҳар)ларининг инвестицион салоҳияти 8 та мезон ва 29 та кўрсаткичлар асосида баҳоланди (6-жадвал).

6-жадвал

Ҳудудларнинг инвестицион салоҳиятини баҳолаш мезонлари ва кўрсаткичлари¹⁴

№	Мезонлар	Кўрсаткичлар
1	Иқтисодий ривожланиш ва самарадорлик салоҳияти	Жон бошига тўғри келадиган саноат маҳсулотлари ҳажми (K1) Жон бошига тўғри келадиган истеъмол моллари ишлаб чиқариш ҳажми (K2) Жон бошига тўғри келадиган қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари ишлаб чиқариш ҳажми (K3) Жон бошига тўғри келадиган қурилиш пудрат ишлари ҳажми (K4) Жон бошига тўғри келадиган хизматлар ҳажми (K5)
2	Инвестицион фаоллик салоҳияти	Туман (шаҳар)нинг вилоятдаги хорижий корхоналар сонидagi улуши (K6) Туман(шаҳар)нинг вилоят асосий капиталга киритилган инвестициялардаги улуши (K7) Жон бошига тўғри келадиган асосий капиталга киритилган инвестициялар ҳажми (K8) Туман(шаҳар)нинг вилоятда жами ўзлаштирилган тўғридан-тўғри хорижий инвестициялардаги улуши (K9)
3	Молиявий салоҳияти	Жон бошига тўғри келадиган бюджет даромадлари ҳажми (K10) Жон бошига тўғри келадиган бюджет харажатлари ҳажми (K11) Ҳар 100, 0 минг кишига тўғри келадиган тижорат банклари ва филиаллари сони (K12)
4	Ташқи иқтисодий фаоллик салоҳияти	Туман(шаҳар)нинг вилоят экспортидаги улуши (K13) Туман(шаҳар)нинг вилоят импортидаги улуши (K14) Жон бошига тўғри келадиган экспорт ҳажми (K15) Жон бошига тўғри келадиган импорт ҳажми (K16)
5	Меҳнат ресурслари салоҳияти	Туман (шаҳар) жами меҳнат ресурслари таркибида банд бўлганлар улуши (K21) Туман (шаҳар) жами аҳоли сонидa меҳнат ресурсларининг улуши (K22)
6	Тадбиркорлик фаоллиги	Ҳар минг кишига тўғри келадиган кичик бизнес субъектлари сони (K17) Кичик бизнес субъектлари томонидан аҳоли жон бошига ишлаб чиқарилган саноат

¹⁴ Муаллиф тадқиқотлари асосида ишлаб чиқилган.

	салоҳияти	маҳсулотлари ҳажми (К18) Кичик бизнес субъектлари томонидан аҳоли жон бошига ишлаб чиқарилган қишлоқ хўжалик маҳсулотлари ҳажми (К19) Кичик бизнес субъектлари томонидан аҳоли жон бошига кўрсатилган хизмат кўрсатиш ҳажми (К20)
7	Инфраструктура салоҳияти	Худуднинг боғланганлик даражаси (К23) Худуднинг газ тармоғи билан таъминланганлик даражаси (К24) Худуднинг ичимлик билан таъминланган таъминланганлик даражаси (К25) Худуднинг оқова сув тизими билан таъминланганлик даражаси (К26)
8	Табиий-географик салоҳият	Худуд марказидан ташқи савдо учун энг яқин денгиз портигача бўлган масофа (К27) Худуднинг минерал хомашё захиралари билан таъминланганлик даражаси (углеводород ресурсларидан ташқари) (К28) Худуднинг қишлоқ хўжалиги мақсадлари учун ер ресурслари билан таъминланганлик даражаси (К29)

Инвестицион салоҳиятни баҳолаш натижаларига кўра, 2019 йилда юқори инвестицион фаолликка эга экани, бой табиий ресурсларнинг мавжудлиги, қулай географик жойлашув, иқтисодий ривожланиш ва самарадорликнинг юқорилиги ва инфраструктура объектларининг ҳолатидан келиб чиқиб, Қарши шаҳри, Муборак, Нишон, Касби, Миришкор туманлари **юқори**, Қарши, Дехқонобод, Ғузур, Китоб туманлари ва Шаҳрисабз шаҳри **ўрта**, Яккабоғ, Косон, Қамаш, Шаҳрисабз, Чироқчи туманлари **паст инвестицион салоҳиятга эга** худудлар сифатида қайд этилди (7-жадвал).

7-жадвал

Қашқадарё вилояти туман(шаҳар) ларининг инвестиция салоҳияти даражаси бўйича гуруҳланиши (2019 йил)¹⁵

Туман (шаҳар)лар	Инвестиция салоҳиятининг якуний баҳо кўрсаткичи
1-гуруҳ – юқори салоҳиятга эга худуд	
Қарши ш.	0,66578
Муборак	0,624043
Нишон	0,442066
Касби	0,340247
Миришкор	0,329937
2-гуруҳ – ўрта салоҳиятга эга худуд	
Қарши т.	0,310934
Дехқонобод	0,309695
Ғузур	0,268799
Китоб	0,219886
Шаҳрисабз ш	0,205506
3-гуруҳ – қуйи салоҳиятга эга худуд	
Яккабоғ	0,203977
Косон	0,202114
Қамаш	0,162526
Шаҳрисабз т.	0,154957
Чироқчи	0,125205

¹⁵ Муаллиф томонидан ишлаб чиқилган.

“Худудларни ривожлантиришда хорижий инвестицияларнинг самарадорлигини ошириш йўллари” деб номланган учинчи бобда хорижий инвесторларнинг қарор қабул қилишига таъсир кўрсатадиган омиллар ва Қашқадарё вилояти туман (шаҳар)ларига инвестиция жалб қилинаётган соҳаларнинг устуворлиги кўп мезонли қарор қабул қилиш модели асосида баҳоланди ва худудларнинг “ўсиш нуқта”ларига хорижий инвестицияларни жалб этиш орқали самарадорликни ошириш зарурати асосланди.

Тадқиқотда хорижий инвестицияларни жалб қилишга таъсир кўрсатадиган омиллар ва Қашқадарё вилояти худудлари учун инвестиция киритиш учун энг қулай соҳа(тармоқ) ва худудларнинг “ўсиш нуқта”ларини аниқлаш иерархик таҳлил усули (Analytic hierarchy process)дан фойдаланган ҳолда 3 босқичда тадқиқ этилган.

Биринчи босқич иерархик структура тузиш босқичи бўлиб, структурага тадқиқ қилинаётган муаммо, унинг ечимини танлаш учун мезонлар, ечимга таъсир қилувчи омиллар, муаммо ечими бўлиши мумкин бўлган барча муқобил вариантлар ва улар орасидаги боғлиқликни кўрсатувчи муносабатлар схематик равишда киритилган. Хорижий инвесторлар қарорига таъсир этувчи бозор, хом-ашё ресурслари, меҳнат ресурслари, худуднинг географик жойлашуви, ишлаб чиқариш инфратузилмаси, молиявий инфратузилма, маҳаллий ишлаб чиқарувчилар таркиби, институционал ва ҳуқуқий ҳолат, технологик ва инновацион ривожланиш даражаси иерархик структура мезонлари сифатида танланди. Иерархик структуранинг муқобил вариантлари сифатида саноат, қишлоқ хўжалиги, хизмат кўрсатиш, туризм соҳалари танланди.

Иккинчи босқич устунликни аниқлаш босқичи бўлиб, унда иерархиянинг ҳар бир поғонасидаги элементлар муҳимлик даражасига қараб, солиштирма таҳлил асосида тартибга солинди ва ҳар бир элемент учун устунлик коэффициенти ҳисобланди. Танланган мезонларни баҳолашда Қашқадарё вилоятида фаолият олиб бораётган салоҳиятли хорижий компанияларнинг 10 нафар экспертлари жалб қилинди

Учинчи босқич қарор қабул қилиш босқичи бўлиб, унда иерархия поғоналаридаги элементларнинг устунлик коэффициентлари ва поғоналар орасидаги боғлиқлик муносабатларидан фойдаланиб, муаммо ечими бўлиши мумкин бўлган муқобил вариантларнинг устунлик даражаси аниқланди. Ушбу босқичга Қашқадарё вилоятидаги 15 туман (шаҳар) ҳокимларининг инвестиция масалалари бўйича ўринбосарлари жалб этилиб, вилоятнинг ҳар бир худуди учун саноат, қишлоқ хўжалиги, хизмат кўрсатиш, туризм соҳаларининг устуворлик даражаси аниқланди ва энг устувор соҳаларнинг “ўсиш нуқта”лари белгиланди.

Танланган мезон ва соҳалар устуворлигини ўзаро солиштиришда амарикалик математик Т.Саати томонидан тақлиф этилган баҳолаш шкаласидан фойдаланилди (8-жадвал). Шкалага 1 дан 9 гача бўлган бутун сонлар асос қилиб олинган ва иккита А ва Б вариантлар ўзаро солиштирилган. Солиштиришда нисбатан муҳим элементга 3,5,7,9 бутун сонлари, иккинчисига

эса бутун сонга тескари каср сон мос кўйилади. Баҳолаш жараёнида айрим ҳолатларда 2, 4, 6, 8 рақамлари оралик қийматлар учун ишлатилади.

8- жадвал

Танланган мезонларнинг устунлик жадвали¹⁶

А нинг Б дан устунлик даражаси	Тавсифи	Б нинг А дан устунлик даражаси
1	А ва Б тенг имкониятга эга	1
3	А Бдан енгил устунликка эга	1/3
5	А Бдан кучли устунликка эга	1/5
7	А Бдан етарлича кучли устунликка эга	1/7
9	А Бдан мутлақ устунликка эга	1/9
2,4,6,8	А нинг Б дан устунлиги юқоридаги ҳолатларнинг орасида	1/2, 1/4, 1/6, 1/8

Фараз қилайлик, $C = \{C_j | j = 1, 2, \dots, n\}$ танланган мезонлар тўплами бўлсин. Мезонларни ўзаро жуфт солиштириш натижалари А матрицаси орқали амалга оширилади ва $a_{ij} (i, j = 1, 2, \dots, n)$ нинг ҳар бир элементи куйидаги мезон ўлчовлари асосида нисбатланади:

$$A = \begin{bmatrix} a_{11} & a_{12} & \dots & a_{1n} \\ a_{21} & a_{22} & \dots & a_{2n} \\ \vdots & \vdots & \ddots & \vdots \\ a_{n1} & a_{n2} & \dots & a_{nn} \end{bmatrix}, a_{ii} = 1, a_{ji} = \frac{1}{a_{ij}}, a_{ij} \neq 0 \quad (1)$$

Шундан сўнг, математик амаллар бажарилиб, ҳар бир матрицанинг устуворлик элементлари топилади.

$$A_w = \lambda_{\max} W \quad (2)$$

Эксперт баҳолаш томонидан амалга оширилган мулоҳазаларнинг мантиқий жиҳатдан боғлиқлигини баҳолаш учун “боғлиқлик индекси” (CI) ёки “боғлиқлик нисбати” (CR) тушунчаларидан фойдаланилади. Агарда $CR \leq 0.1$ бўлса, солиштира матрицани ишлатиш тавсия этилади. Акс ҳолда ($CR \geq 0.1$) мантиқий мулоҳазалар кетма-кетлиги бузилган ва матрицани тўлдиришда экспертлар хатога йўл қўйган ҳисобланади ҳамда баҳолаш ишлари қайтадан амалга оширилади.

$$CI = (\lambda_{\max} - n) / (n - 1) \quad (3)$$

$$CR = CI / RI \quad (4)$$

Таҳлил натижаларига кўра, хорижий инвесторлар қарорига таъсир этувчи энг муҳим омил сифатида ҳудудларнинг мавжуд хом-ашё ресурслари салоҳияти (0,245 балл), кейинги ўринларда ҳудуднинг институционал ва ҳуқуқий ҳолат (0,205 балл), ҳудуддаги бозор ҳажми ва маҳсулот(хизмат)ларга бўлган талаб, аҳоли даромадлари даражаси (0,190 балл), ишлаб чиқариш инфратузилма объектларининг мавжудлиги ва сифати (0,170 балл) омиллари баҳоланди.

¹⁶ Saaty, T.L. Fundamentals of Decision Making and Priority Theory. RWS Publications, Pittsburgh: 2001

Юқоридаги қайд этилган 4 та омил инвестиция қарорини қабул қилишда энг муҳим мезонлиги қайд этилиб, уларнинг танланган мезонлар ичида жами устуворлик даражаси 81 фоиз (0,810 балл) ни ташкил этди. Қолган мезонларнинг жами устуворлик вектори 19 фоиз (0,190 балл)ни ташкил этиб, ҳудуднинг қулай жойлашуви 0,060 балл, ишчи кучи таркиби, малакаси, иш ҳақи даражаси 0,050 балл, молиявий инфратузилма ҳолати 0,040 балл, ҳудуднинг технологик ва инновацион ривожланиш даражаси 0,023 балл, маҳаллий ишлаб чиқарувчилар таркиби 0,017 баллга баҳоланди.

“Ўсиш кутблари” назариясига асосланган ҳолда, мамлакатнинг нисбатан кам тараққий этган ҳудудларида саноатни жадал ривожлантириш, уларда “саноат каркаси”ни ташкил этувчи “ўсиш нуқталари”ни танлаб олиш ва ривожлантириш орқали ҳудудлар иқтисодий салоҳиятини ошириш мумкин. Бугунги бозор талаби ва “ўсиш нуқта”ларидан келиб чиқиб, Қашқадарё вилояти ҳудудларини муайян соҳа ва тармоқларга ихтисослаштириш, ички ва хорижий инвестициялар ҳисобидан амалга ошириладиган инвестицион лойиҳаларни ҳудудларга оптимал жойлаштириш талаб этилади.

Танланган маҳаллий экспертлар (туман, шаҳар ҳокимининг инвестиция масалалари бўйича ўринбосарлари) томонидан Қашқадарё вилоятининг ҳар бир туман(шаҳар)и кесимида саноат, қишлоқ хўжалиги, хизмат кўрсатиш, туризм тармоқлари бўйича устуворлик кетма-кетлиги баҳоланди ва “ўсиш нуқта”лари аниқланди (9-жадвал). Иқтисодиёт тармоқлари учун устуворлик даражасини белгилашда, ҳар бир туманнинг ўзига хос хусусиятлари ҳисобга олинди, маҳсулот ва хизматлар яратиш бўйича кескин табақалашувга йўл қўйилмади, соҳалар бўйича туманлар ўзаро боғлиқ ва ишлаб чиқарилган маҳсулот ва хизматлар қўшни туманлар бозоридаги тақчилликни тўлдиради.

9-жадвал

Қашқадарё вилояти туман(шаҳар)лари учун истиқболда хорижий инвестицияларни жалб қилиниши мумкин бўлган соҳаларнинг устуворлик матрицаси ва “ўсиш нуқта”лари¹⁷

Туман (шаҳар)лар	Саноат	Қишлоқ хўжалиги	Хизмат кўрсатиш	Туризм	Ўсиш нуқталари
Ғузор	0,382	0,294	0,234	0,090	нефт-газ саноати учун бутловчи ва эҳтиёт қисмлар ишлаб чиқариш, соя етиштириш, паррандачилик ва чорвачилик
Дехқонобод	0,334	0,321	0,265	0,080	қурилиш материаллари, тоғ олди боғдорчилиги, чорвачилик, писта ва коврак етиштириш
Қамаши	0,341	0,372	0,197	0,090	боғдорчилик, иссиқхона хўжалиги, қурилиш материаллари
Қарши т.	0,443	0,335	0,139	0,083	тўқимачилик, иссиқхона хўжалиги, боғдорчилик ва паррандачилик
Косон	0,245	0,418	0,197	0,140	чорвачилик, иссиқхона хўжалиги, озиқ-овқат саноати, терини қайта ишлаш саноати
Китоб	0,310	0,192	0,126	0,372	туризм, қурилиш материаллари, виночилик саноати
Миришкор	0,329	0,424	0,157	0,090	чорвачилик, балиқчилик, тўқимачилик, терини қайта ишлаш саноати
Муборак	0,499	0,279	0,132	0,090	нефт-газ саноати учун бутловчи ва эҳтиёт қисмлар ишлаб чиқариш, муқобил энергия

¹⁷ Экспертлар баҳоси асосида муаллиф томонидан Mrgiority-1.0 дастурида ҳисобланган.

					ишлаб чиқариш
Нишон	0,392	0,458	0,142	0,008	чорвачилик, балиқчилик, тўқимачилик, терини қайта ишлаш саноати
Касби	0,376	0,387	0,147	0,090	боғдорчилик, чорвачилик, тўқимачилик
Чироқчи	0,292	0,442	0,176	0,090	чорвачилик, боғдорчилик, қурилиш материаллари, озик-овқат саноати
Шахрисабз т.	0,152	0,291	0,110	0,447	туризм, боғдорчилик
Яккабоғ	0,248	0,374	0,150	0,228	боғдорчилик, тўқимачилик, қурилиш материаллари
Қарши ш	0,421	X	0,365	0,214	фармацевтика, қурилиш саноати, хизмат кўрсатиш
Шахрисабз ш.	0,312	X	0,196	0,492	туризм, электроника саноати

Тадқиқотда қўйилган вазифадан келиб чиқиб, Қашқадарё вилоятининг ЯХМ ва хорижий инвестициялар оқимининг 2000-2020 йилларда кузатилган қийматлари асосида ARIMA (autoregressive integrated moving average) моделининг мавсумийлик индекслари кузатилмаган тенгламаларидан фойдаланган ҳолда, танланган кўрсаткичларнинг 2021-2025 йиллар учун прогноз кўрсаткичлари 3 та сценарий асосида баҳоланди. Ҳисоб-китоблар 2019 йил жорий нархларига нисбатан амалга оширилди (10-жадвал).

10-жадвал

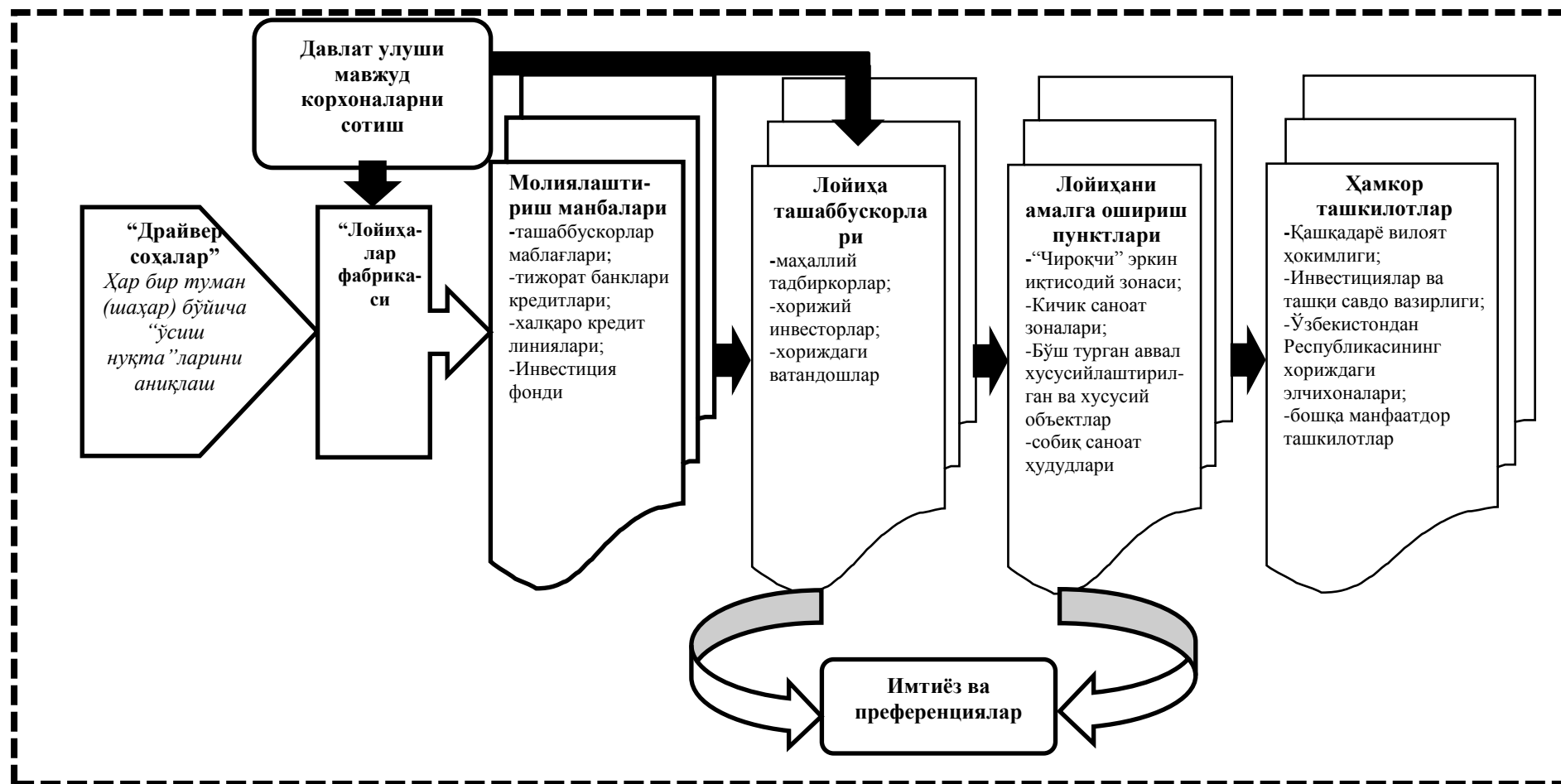
Қашқадарё вилоятида ЯХМ ва хорижий инвестициялар оқими динамикасининг прогноз қийматлари (2021-2025 йиллар)¹⁸

№	Кўрсаткичлар	Прогноз сценарийлари	Йиллар				
			2021	2022	2023	2024	2025
1	Ялпи ҳудудий маҳсулот	Пессимистик сценарий ARIMA (1,1,0)	1,9	3,6	5,1	6,5	7,8
		Ўртача сценарий ARIMA (1,1,2)	2,2	4,4	6,5	8,6	10,6
		Оптимистик сценарий ARIMA (0,2,1)	2,5	5,3	8,0	10,7	13,4
2	Хорижий инвестициялар ҳажми	Пессимистик сценарий ARIMA (1,1,0)	14,4	16,3	17,1	17,4	17,5
		Ўртача сценарий ARIMA (1,1,2)	21,6	31,8	41,3	50,2	58,5
		Оптимистик сценарий ARIMA (0,2,1)	26,7	40,0	53,4	66,7	80,0

Пессимистик сценарийда ARIMA (1,1,0) – биринчи тартибли авторегрессия фарқи моделдан фойдаланилди. Ушбу сценарийга мувофиқ, Қашқадарё вилоятида 2025 йилда 2020 йилга нисбатан ЯХМ ҳажми 7,8 фоизга, хорижий инвестициялар ҳажми 17,5 фоизга ошиши прогноз қилинди.

Ўртача сценарийда ARIMA (1,1,2) – ўзгармас қийматсиз, чизикли тренд ҳисобга олинган ҳолда силлиқлаш модели қўлланилди. Ушбу модель асосида олинган прогноз натижаларига кўра, Қашқадарё вилоятида ЯХМ ўсиши 2025 йилда келиб 2021 йилдаги 2,2 фоизлик кўрсаткичдан 10,6 фоизга етади. Мос равишда хорижий инвестициялар ўсиши 21,6 фоиздан 58,5 фоиз кўрсаткичига эришади.

¹⁸ Муаллиф томонидан R 4.03 дастурий пакетида ҳисобланган.



3-расм. Худудларда инвестицион фаолият самарадорлигини ошириш модели¹⁹

¹⁹ Муаллиф томонидан ишлаб чиқилган.

Оптимистик сценарийда ARIMA (0,2,1) – ўзгармас қийматсиз, чизиқли экспоненциаль силлиқлаш моделидан фойдаланилди. Ушбу модель асосида олинган сценарийга кўра, Қашқадарё вилоятида ЯХМ, хорижий инвестициялар ҳажми жадал суръатларда ошиб, ўсиш кўрсаткичи 2025 йилга келиб, 2020 йилга нисбатан 13,4 ва 80,0 фоизларни ташкил этади.

Пандемия ва ундан кейинги даврларда иқтисодий ўсишда юзага келган турғунликни бартараф қилиш мақсадида мамлакатлар ўртасида хорижий инвестицияларни жалб қилиш бўйича кескин рақобат кураши юзага келади. Шундай экан, Ўзбекистон Республикасининг бошқа минтақалари қаторида Қашқадарё вилоятида ҳам инвестицион лойиҳаларнинг миқдор ва сифат кўрсаткичларини ошириш тизимли ёндашувни талаб этади. Шуларни инобатга олган ҳолда, муаллиф томонидан ҳудудларда инвестицион фаолият самарадорлигини оширишнинг схематик модели ишлаб чиқилди (3-расм) ва Қашқадарё вилояти ҳудудлари мисолида қуйидагилар устувор вазифалар сифатида белгиланди:

- ҳудудларда иқтисодий ўсишни таъминлайдиган, хорижий ва ички инвестицияларни жалб қилишнинг “драйвер” соҳалари бўйича пухта иқтисодий асосланган инвестицион лойиҳаларни ишлаб чиқишни ташкил этиш, уларни мониторинг қилиш, инвесторларга ҳуқуқий кўмак бериш ишларини амалга ошириш мақсадида вилоят марказларида малакали мутахассисларни жалб этган ҳолда “Лойиҳалар фабрикаси”ни ташкил этиш лозим;

- Қашқадарё вилоятида истиқболли, долзарб инвестицион лойиҳаларни тезкор молиялаштириш учун вилоятда маҳаллий бюджетнинг ортириб бажарилган қисмидан устав капитали 10,0 млн АҚШ долларидан кам бўлмаган махсус инвестицион фонд ташкил қилиш лозим;

- “Чирокчи” эркин иқтисодий зонаси ва ҳудудларда янги ташкил этилаётган кичик саноат зоналаридаги лотлар учун танлов ғолибларини аниқлашда хорижий инвестицияли лойиҳаларга устуворлик бериш;

- ҳудудлардаги собиқ саноат зоналари фаолиятини қайтадан ҳатловдан ўтказиш ва аниқланган бўш ер майдонлари ва бўш турган ишлаб чиқариш биноларини инвестицион мажбуриятлар асосида хорижий инвесторларга бериш;

- Давлат активларини бошқариш агентлиги маълумотларига кўра, ҳозирги кунда Қашқадарё вилоятида 1800 дан ортиқ бўш турган объектлар мавжуд бўлиб, ушбу объектлардан самарали фойдаланиш мақсадида жозибадор инвестицион лойиҳаларни ишлаб чиқиш ҳамда маҳаллий тадбиркорлар учун салоҳиятли хорижий инвесторлар шерик сифатида танлаш мақсадга мувофиқ;

- Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 27 октябрдаги “Давлат иштирокидаги корхоналарни ислоҳ қилишни жадаллаштириш ҳамда давлат активларини хусусийлаштиришга оид чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПФ-6096-сонли Фармони асосида Қашқадарё вилоятидаги 56 та корхоналарнинг давлат улуши оммавий савдолар орқали хусусий

сармоядорларга сотилиши режалаштирилган. Бизнингча, давлат улушларини сотиш жараёнига маҳаллий сармоядорлар билан биргаликда хорижий сармоядорларни кенг жалб этиш мақсадга мувофиқ;

- Ўзбекистоннинг хориждаги элчихоналари кўмагида ҳудудлардаги истиқболли инвестицион лойиҳаларни амалга ошириш ишларига мамлакатимизда бизнес юритишга қизиқиши юқори бўлган хорижда яшаётган ва келиб чиқиши этник ўзбек бўлган салоҳиятли тадбиркорларни жалб қилиш мақсадга мувофиқ.

ХУЛОСА

Амалга оширилган тадқиқотлар натижасида қуйидаги хулосаларга келинди:

1. Хорижий инвестициялар жалб қилиш жараёнида хорижий инвесторлар, қабул қилувчи мамлакат ҳукумати ва фирмалари ёки тадбиркорлари учун инвестиция орқали кутилаётган мотивлар ўта муҳим аҳамиятга эгаллиги сабабли инвестиция жараёнида барча томонларнинг мотивлари мақсадлар нуқтаи-назаридан мувофиқ ва уйғун бўлиши лозим.

2. 2010-2019 йиллар мобайнида Қашқадарё вилоятида хорижий инвестицияларнинг асосий қисми нефт-газ ва кимё мажмуаси таркибидаги йирик саноат корхоналарга йўналтирилгани, инвестицион лойиҳалар таркибида ҳудудий лойиҳалар даражасининг пастлиги сабабли хорижий инвестицияларнинг вилоят иқтисодий ўсиш кўрсаткичларидаги ижобий таъсири сезилмаган. Бунинг натижасида, сўнгги йилларда ЯХМ, саноат маҳсулотлари ҳажми ва жон бошига тўғри келадиган бир қатор кўрсаткичлар (ЯХМ, саноат, истеъмол моллари ишлаб чиқариш, хизматлар ҳажми) бўйича Қашқадарё вилоятининг ўрни Ўзбекистон Республикаси ҳудудлари орасидаги пасайган.

3. Вектор хатоликни тузатиш модели натижаларига кўра, мамлакатимизда ЯИМ ва ТТХИ ҳажмининг ошиши ички инвестициялар ўзгаришига ижобий таъсир кўрсатади. ЯИМ ҳажмининг ёки бозор ҳажмининг ошиши ТТХИ оқимининг ошишини рағбатлантиради. ЯИМ ўзгаришининг 23,8 фоизи ТТХИга ва 30,3 фоизи ички инвестицияларнинг ўзгаришига боғлиқлиги Ўзбекистон иқтисодиётидаги ўсишда ТТХИга нисбатан ички инвестицияларнинг аҳамияти юқори бўлганлигини кўрсатади. Панелли модель таҳлили натижаларига кўра, ТТХИ ҳажмининг 1 бирликга ошиши ЯХМ ҳажмини 0,12 бирликга, ички инвестицияларнинг 1 бирликга ошиши эса ЯХМ ҳажмини 0,44 бирликга ошишини таъминлайди.

4. Хорижий капиталли корхоналар бўйича ўтказилган сўровнома натижаларига кўра, “ресурс-изловчи” омили Қашқадарё вилоятидаги хорижий корхоналарнинг инвестицияларини рағбатлантирувчи асосий мотив ҳисобланади. Натижалар хорижий корхоналар учун Қашқадарё вилоятида хорижий инвестицияларнинг “самарадорлик изловчи” ва “стратегик восита изловчи” омиллари унчалик муҳим эмаслигини кўрсатди.

5. Қашқадарё вилоятида кредит фоизларининг юқорилиги ва кредитлаш тизимининг яхши ишламаслиги, ишлаб чиқариш инфратузилмасига

уланишнинг қийинлиги ва қолоқлиги, бино ва ер ажратишнинг қийинлиги, ишончли, молиявий барқарор ҳамкорларнинг етишмаслиги хорижий инвесторлар фаолиятидаги энг асосий тўсиқлар ҳисобланади.

6. Қашқадарё вилояти туман (шаҳар)ларининг инвестиция салоҳиятини баҳолаш натижаларига кўра, Қарши шаҳри, Муборак, Нишон, Касби, Миришкор туманлари юқори, Қарши, Дехқонобод, Ғузур, Китоб туманлари ва Шаҳрисабз шаҳри ўрта, Яккабоғ, Косон, Қамаш, Шаҳрисабз, Чирокчи туманлари паст инвестицион салоҳиятга эга ҳудудлар сифатида қайд этилди.

7. Янги ва илғор технологияли, фан сифими юқори бўлган тармоқларни ривожлантириш орқали бой хом-ашё ресурслари ёки йирик истеъмол бозорларига эга бўлмаган ҳудудларга ҳам хорижий инвестицияларни фаол жалб қилиш хом-ашё тармоғига боғлиқлик хавфини камайтириб, инвестициялар самарадорлигини оширишга ёрдам беради.

8. Иерархик таҳлил усули (Analytic hierarchy process) асосидаги таҳлил натижаларига кўра, саноат тармоғининг “ўсиш нуқта”лари сифатида Муборак, Ғузур туманларида нефт, газ саноати бутловчи ва эҳтиёт қисмлар ишлаб чиқариш, Қарши, Нишон, Яккабоғ туманларида тўқимачилик, Дехқонобод, Қамаш, Китоб, Чирокчи, Яккабоғ туманлари ва Қарши шаҳрида қурилиш материаллари, Косон ва Чирокчи туманларида озиқ-овқат, Косон ва Миришкор туманларида терини қайта ишлаш, шу билан биргалликда, Китоб туманида виночилик, Қарши шаҳрида фармацевтика, Шаҳрисабз шаҳрида электроника соҳаларига хорижий инвестицияларни жалб этиш лозим.

9. Қишлоқ хўжалигининг “ўсиш нуқта”лари сифатида Ғузур, Дехқонобод, Косон, Муборак, Миришкор, Нишон, Касби, Чирокчи туманларида чорвачилик, Дехқонобод, Қамаш, Қарши, Касби, Шаҳрисабз, Чирокчи, Яккабоғ туманларида боғдорчилик, Қамаш, Қарши, Косон туманларида иссиқхона хўжалиги, Ғузур, Қарши туманларида паррандачилик, Нишон, Миришкор туманларида балиқчилик, шунингдек, Ғузур туманида соя, Дехқонобод туманида писта ва коврак етиштириш бўйича хорижий инвестицияларни жалб этиш мақсадга мувофиқ.

10. ARIMA модели асосидаги прогноз натижаларига кўра, **пессимистик сценарийга** мувофиқ, Қашқадарё вилоятида 2021-2025 йилларда ЯҲМ ва хорижий инвестицияларнинг ўртача ўсиш динамикаси мос равишда 5,0 ва 16,5 фоизни ташкил қилади. **Ўртача сценарийга** кўра, Қашқадарё вилоятида ЯҲМ ўсиши 2025 йилда келиб 2021 йилдаги 2,2 фоизлик кўрсаткичдан 10,6 фоизга, хорижий инвестициялар ўсиши 21,6 фоиздан 58,5 фоизга етади. **Оптимистик сценарийга** асосан, Қашқадарё вилоятида ЯҲМ ва хорижий инвестициялар ҳажми жадал суръатларда ошиб, ўсиш кўрсаткичи 2025 йилга келиб, 2020 йилга нисбатан 13,4 ва 80,0 фоизларни ташкил этади.

**РАЗОВЫЙ НАУЧНЫЙ СОВЕТ НА ОСНОВЕ НАУЧНОГО СОВЕТА
PhD.03/28.08.2020.I.55.03 ПО ПРИСУЖДЕНИЮ УЧЕНЫХ СТЕПЕНЕЙ
ПРИ УРГЕНЧСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ**

КАРШИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

КОБИЛОВ АНВАР ЭШПУЛОТОВИЧ

**ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНОСТРАННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ
В РАЗВИТИИ РЕГИОНОВ
(НА ПРИМЕРЕ КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ)**

08.00.12 – Региональная экономика

**АВТОРЕФЕРАТ
диссертации доктора философии (PhD) по экономическим наукам**

Ургенч – 2021

Тема докторской диссертации (PhD) по экономическим наукам зарегистрирована Высшей аттестационной комиссией при Кабинете Министров Республики Узбекистан за №B2020.2.PhD/Iqt182.

Диссертация выполнена в Каршинском государственном университете.

Автореферат диссертации на двух языках (узбекском, русском, английском (резюме)) размещен на веб-странице Научного совета (www.urdu.uz) и информационно-образовательном портале «Ziyonet»(www.ziyonet.uz).

Научный руководитель:

Эргашев Рахматилла Хидирович
доктор экономических наук, профессор

Официальные оппоненты:

Рузметов Бахтияр
доктор экономических наук, профессор
Холмухамедов Мухсинжон Муродуллович
кандидат экономических наук

Ведущая организация:

Бухарский государственный университет

Защита диссертации состоится “___” _____ 2021 года в ___ на заседании разового Научного совета на основе Научного совета РНД. 03/28.08.2020.I.55.03 по присуждению учёных степеней при Ургенчском государственном университете. Адрес: 220100, г.Ургенч, ул. Хамида Олимжона, 14. Тел.: (99 862) 224-67-00, факс.: (99 862) 224-57-00, e-mail: info@urdu.uz

С диссертацией можно ознакомиться в Информационно-ресурсном центре Ургенчского государственного университета (регистрационный номер _____). Адрес: 220100, г.Ургенч, ул. Хамида Олимжона, 14. Тел.: (99 862) 224-67-00, факс.: (99 862) 224-57-00, e-mail: info@urdu.uz

Автореферат диссертации разослан «___» _____ 2021 г.
(реестр протокола рассылки № _____ от «___» _____ 2021 г.).

И.С.Абдуллаев

Председатель разового научного на основе научного совета по присуждению ученых степеней, д.э.н., профессор

Ш.Б.Рузметов

Ученый секретарь разового научного совета на основе научного совета по присуждению ученых степеней, к.э.н., доцент

Б.Рузметов

Председатель научного семинара при разовом совете на основе научном совете по присуждению ученых степеней, д.э.н., профессор

ВВЕДЕНИЕ (аннотация диссертации доктора философии (PhD))

Актуальность и востребованность темы диссертации. Обеспечение темпов устойчивого экономического роста в странах мира, производство конкурентоспособной продукции с высокой добавленной стоимостью, технологическая модернизация предприятий, привлечение иностранных инвестиций в создание новых рабочих мест и их эффективное использование имеют важное значение. Процесс глобализации и международная миграция капитала создают значительные перспективы для развития национальной экономики за счет привлечения иностранных инвестиций в развивающиеся страны и регионы. В 2019 году объем прямых иностранных инвестиций (ПИИ), привлеченных в мировую экономику, увеличился в 1,1 раза по сравнению с 2010 годом и составил 1539,0 млрд долларов США, в развитых странах - в 1,13 раза до 800,2 млрд долларов США, в развивающихся странах - в 1,1 раза и составил 684,7 млрд долларов США²⁰.

Возникновение ожесточенной конкурентной борьбы между странами за привлечение иностранных инвестиций в целях преодоления стагнации экономического роста в пандемии и последующие периоды требует разработки новых стратегических направлений привлечения и эффективного использования иностранных инвестиций.

В процессе строительства нового Узбекистана иностранные инвестиции рассматриваются как важный инструмент обеспечения устойчивого экономического роста в стране и активного социально-экономического развития регионов. Действительно, как отмечено в Послании Президента Республики Узбекистан Ш.Мирзиёева Олий Мажлису от 28 декабря 2020 года, "...экономический рост будет обеспечиваться в первую очередь за счет создания конкурентоспособных производственных цепочек и наращивания инвестиций на эти цели"²¹.

Несмотря на то, что Кашкадарьинская область является одним из лидеров по привлечению иностранных инвестиций в Республике Узбекистан, доля топливно-энергетического комплекса в инвестициях остается высокой. Кашкадарьинская область занимает низкое место в Республике Узбекистан по реализации региональных проектов и привлечению прямых иностранных инвестиций в эти проекты. Исходя из этого, разработка предложений и практических рекомендаций по вопросам исследования факторов стимулирования и сдерживания иностранных инвестиций в регионах Кашкадарьинской области, выявления приоритетных направлений, определяющих экономические «точки роста» регионов, а также механизмов повышения эффективности привлечения иностранных инвестиций являются важной задачей и определяют актуальность темы.

Данное диссертационное исследование в определенной степени служит выполнению задач, определенных в указах Президента Республики

²⁰ World Investment report 2020. <https://worldinvestmentreport.unctad.org/>

²¹ Послание Президента Республики Узбекистан Олий Мажлису от 28 декабря 2020 года//Народное слово. 29 декабря 2020 года.

Узбекистан УП-4947 от 7 февраля 2017 года “О Стратегии действий по дальнейшему развитию Республики Узбекистан”, УП-4853 от 26 октября 2016 года “О дополнительных мерах по активизации и расширению деятельности свободных экономических зон”, УП-5495 от 1 августа 2018 года “О мерах по кардинальному улучшению инвестиционного климата в Республике Узбекистан”, УП-5825) от 13 сентября 2019 года “О создании свободной экономической зоны «Чирокчи»”, постановлениях Президента Республики Узбекистан ПП-4102 от 8 января 2019 года “О дополнительных мерах по дальнейшему совершенствованию деятельности секторов по комплексному социально-экономическому развитию регионов”, ПП-4406 от 29 июля 2019 года “О дополнительных мерах по глубокой переработке сельскохозяйственной продукции и дальнейшему развитию пищевой промышленности”, ПП-4702 от 1 мая 2020 года “О внедрении системы рейтинговой оценки социально-экономического развития регионов” и других нормативно-правовых актах, относящихся к данной сфере.

Соответствие исследования приоритетным направлениям развития науки и технологий республики. Данное исследование выполнено в соответствии с приоритетным направлением развития науки и технологий Республики Узбекистан I. «Духовно-нравственное и культурное развитие демократического и правового общества, формирование инновационной экономики».

Степень изученности проблемы. Проблемы привлечения иностранных инвестиций в региональную экономику и их эффективного использования широко изучаются зарубежными экономистами. В частности, исследования таких ученых, как Л.Алфаро, Е.Боренштейн, И.Озтюрк посвящены изучению влияния иностранных инвестиций на экономический рост, а исследования А.Аразмурадова, М.Блумстрема, А.Кокко, Н.Кампоса, Ю.Киношиты, С.Франко и других ученых отражают мотивы реализации иностранных инвестиций²².

Региональные аспекты иностранных инвестиций исследуются в научных трудах экономистов из стран СНГ А.А.Пестовой, И.О.Сухаревой, О.С.Солнцева, Н.С.Рогатнева, Е.А.Федоровой и других²³.

²² Alfaro L. FDI and economic growth: the role of local financial markets// Journal of International Economics. 2004. Vol.64. – P.89-112.; Borensztein E.How does foreign direct investment affect economic growth? // Journal of International Economics.1998.Vol.45. – P.115-135.; Ozturk I. Foreign direct investment-growth nexus: a review of the recent literature// International Journal of Applied Econometrics and Quantitative Studies. 2007.Vol. 4 (2) . – P.79-98.; Arazmuradov A. Can Development Aid Help Promote Foreign Direct Investment? Evidence from Central Asia// Economic Affairs.2015.Vol.35 (1). – P.123-136.; Blomstrom M, Kokko A. Multinational corporations and spillovers// Journal of Economic Surveys.1998.Vol. 12(3). – P.247-277.; Campos N., Kinoshita Y. Why does FDI go where it does? New evidence from the transition economies// International Monetary Fund, Working Paper 03/228.2003.; Franco, C.Why do firms invest abroad? An analysis of the motives underlying Foreign Direct Investment// Journal of International Business Law.2010.Vol. 9 (1/2). – P.42-65.; Paswan N. Investment Cooperation in Central Asia:Prospects and Challenges// India Quarterly. 2013. Vol. 69 (1). – P. 13-33.; ва бошқалар.

²³ Пестова А.А., Сухарева И.О., Солнцев О.Г. О стимулировании притока прямых иностранных инвестиций в российскую экономику с целью повышения "качества" экономического роста // Проблемы прогнозирования. - 2011. - № 1.-С.136-154.; Рогатнев Н.С. Эффекты прямых иностранных инвестиций в развивающихся странах: типология, моделирование, регулирование/ дисс. на соискание ученой степени

Также, вопросы комплексного развития регионов за счет иностранных инвестиций, повышения инвестиционной привлекательности и тем самым ускорения экономического роста регионов изучены рядом отечественных ученых-экономистов, таких как Д.С. Алматова, Б.Т. Байхонов, Б.Б. Валиев, Ж.И. Каримкулов, М.Ф.Махмудов, Ш.И. Мустафакулов, Ш.Х. Назаров, Б. Рузметов, Р. Х. Эргашев, А. Содиков²⁴.

Исследования вышеперечисленных ученых являются важным научно-методическим источником. В то же время, по мнению автора, хотя в этих исследованиях были получены теоретические и методологические результаты по привлечению иностранных инвестиций, повышению их эффективности, проведенные исследования по эффективному использованию иностранных инвестиций в разрезе регионов, изучению факторов, стимулирующих привлечение иностранных инвестиций в регионы и их мотивации ограничены. Эти аспекты послужили основой при выборе темы диссертации, определения ее целей и задач.

Связь темы диссертации с планами научно-исследовательских работ учреждения высшего образования, где выполнена диссертация. Диссертационная работа выполнена в соответствии с планом научно-исследовательских работ Каршинского государственного университета в рамках практического проекта на тему «Совершенствование методологических основ социально-экономического развития регионов».

Цель исследования. Целью исследования является разработка научно-практических предложений и рекомендаций, направленных на повышение эффективности иностранных инвестиций в развитие регионов.

Задачи исследования:

к.э.н.: 08.00.01. – Воронеж, 2015. – 150 с.; Федорова Е.А. Оценка эффективности прямых иностранных инвестиций: региональный аспект // Региональная экономика: теория и практика, 2019. – № 11.-С.2133-2147.
²⁴Алматова Д. Минтакаларда тадбиркорлик фаолиятини ривожлантишга инвестицияларни жалб этишни такомиллаштириш. Иқтисодиёт фан. док. (DSc) дисс. ... автореф. – Тошкент, 2018. –Б.77; Байхонов Б. Ўзбекистон иқтисодиётида инвестицияларни тармоқлараро тақсимлашнинг эконометрик моделлаштириш услубиятини такомиллаштириш. Иқтисодиёт фан. док. (DSc) дисс....автореф. – Тошкент, 2019. –Б.73 Валиев Б. Минтакаларни комплекс ривожлантиришда уларнинг инвестиция салоҳиятини ошириш масалалари // “Янги Ўзбекистон иқтисодиётининг макроиқтисодий барқарорлигини таъминлаш: муаммолар, таҳлиллар ва натижалар” онлайн, илмий-масофавий конференцияси тезислар тўплами. – Тошкент: 2020. –Б.688; Каримкулов Ж. Эркин иқтисодий ҳудудларга хорижий инвестицияларни жалб қилишни ривожлантириш йўналишлари. Иқтисодиёт фан. док. (DSc) дисс. ... автореф. – Тошкент, 2019. –Б.77; Махмудов М. Худудларда саноатни ривожлантиришда ишлаб чиқариш салоҳиятидан самарали фойдаланиш йўналишлари (Қашқадарё вилояти мисолида). Иқтисодиёт фан. фалс. док. (PhD) дисс. – Тошкент, 2019. –Б.72; Мустафакулов Ш. Инвестицион муҳит жозибадорлиги: назария, методология ва амалиёт. Монография. – Тошкент: Маънавият, 2017. – Б.326; Назаров Ш.Х. Ўзбекистон минтақалари рақобатдошлигини оширишнинг методологик асосларини такомиллаштириш. Иқтисод фан. док. дисс...автореф. – Тошкент, 2016. – Б.96. ; Рузметов Б. Комплексное развитие региона в условиях углубления экономических реформ. Автореф. дис.докт. экон. наук. – Ташкент: 1998.; Эргашев Р.Х. Инновацион иқтисодиёт. Дарслик, Toshkent, «Vogis-nashriyot», 2020,464 б.; А.Содиков. Худудий ривожланиш стратегиялари ишлаб чиқаришнинг концептуал асослари. Стратегическое планирование – важный фактор стабильности устойчивого социально-экономического развития страны и регионов: материалы Форума экономистов/под общей редакцией. Т. Ахмедова. / – Ташкент: IFMR, 2019. –С.592; ва бошқалар.

исследование форм и мотивов привлечения прямых иностранных инвестиций, основных концептуальных подходов и теоретических взглядов на важность обеспечения развития регионов;

анализ особенностей экономического развития и места Кашкадарьинской области в инвестиционной политике Республики Узбекистан;

исследование влияние прямых иностранных инвестиций и внутренних инвестиций на экономический рост в регионах Республики Узбекистан;

исследование факторов (мотивов), стимулирующих и препятствующих иностранным инвесторам при инвестировании в экономику нашей страны;

разработка подхода к совершенствованию методики оценки инвестиционного потенциала в регионах;

определение приоритетных направлений привлечения иностранных инвестиций и соответствующих им «точек роста»;

разработка прогнозных параметров валового регионального продукта и показателей притока иностранных инвестиций Кашкадарьинской области на 2021-2025 годы.

Объектом исследования является приток прямых иностранных инвестиций, привлеченных в экономику Кашкадарьинской области.

Предметом исследования являются экономические отношения, возникающие в результате притока прямых иностранных инвестиций в экономику Кашкадарьинской области.

Методы исследования. В ходе исследования широко использованы методы научной абстракции, индукции и дедукции, анкетирования, статистической группировки, системного анализа, регрессионного анализа, экспертной оценки, иерархического анализа.

Научная новизна исследования заключается в следующем:

усовершенствованы методические подходы к оценке влияния иностранных инвестиций на экономическое развитие с помощью коэффициентов эластичности многофакторных регрессионных уравнений;

научно обоснованы стимулирующие мотивы и препятствующие факторы в стимулировании инвестиций предприятий с участием иностранного капитала, работающих в промышленности, сельском хозяйстве и сфере услуг Кашкадарьинской области;

усовершенствованы критерии оценки инвестиционного потенциала регионов, разработана методика оценки инвестиционного потенциала районов (городов)

разработаны научно обоснованные предложения по повышению эффективности иностранных инвестиций за счет рационального привлечения иностранных инвестиций в перспективные отрасли, определяющие «точки роста» регионов, с использованием метода иерархического анализа (Analytic hierarchy process).

разработаны прогнозные показатели на 2021-2025 года по темпам роста ВРП и потоков иностранных инвестиций Кашкадарьинской области на

основе различных сценариев с использованием уравнений без индексов сезонности модели ARIMA.

Практические результаты исследования состоят в следующем:

на основе модели векторной коррекции ошибок (Vector error correction model) и панельной модели рассчитаны реальные показатели влияния иностранных и внутренних инвестиций в экономический рост регионов;

разработаны научные рекомендации и предложения по созданию системы индивидуального взаимодействия с иностранными инвесторами в Кашкадарьинской области и внедрению оперативных механизмов решения существующих или возникающих проблем путем исследования причин (мотивов) и препятствий инвестирования иностранных инвесторов;

по результатам оценки инвестиционного потенциала составлен рейтинг районов (городов) Кашкадарьинской области, которые сгруппированы в качестве регионов с «высоким», «средним» и «низким» инвестиционным потенциалом;

определены «точки роста» районов (городов) Кашкадарьинской области с точки зрения привлечения иностранных инвестиций в промышленность, сельское хозяйство, сферу услуг и туризм;

используя уравнения, где не наблюдаются индексы сезонности модели ARIMA, прогнозные показатели Кашкадарьинской области по валовому региональному продукту и притоку иностранных инвестиций рассчитаны на основе 3 сценариев (пессимистический, средний, оптимистический);

разработаны научные рекомендации и предложения по повышению эффективности использования иностранных инвестиций, повышению количества и качества инвестиционных проектов в Кашкадарьинской области.

Достоверность результатов исследования определяется целесообразностью применяемых подходов и методов, тем, что статистические данные получены из официальных источников, приведенные научно-методические предложения и рекомендации апробированы, внедрены в практику и их результаты подтверждены компетентными государственными органами.

Научная и практическая значимость результатов исследования. Выводы и рекомендации по результатам исследования, имеющие теоретическое и методологическое значение, способствуют совершенствованию методических основ привлечения иностранных инвестиций в региональную экономику и повышения их эффективности.

Практическая значимость результатов исследования заключается в том, что помимо повышения эффективности иностранных инвестиций в развитие регионов, привлечения иностранных инвестиций в региональную экономику, программ социально-экономического развития регионов, формирования портфеля инвестиционных проектов регионов, внесения предложений по инвестиционным программам регионов, они могут быть использованы при создании новых учебников, учебных и практических пособий в высших

учебных заведениях, а также для проведения дальнейших научных исследований по важным теоретическим и методическим проблемам.

Внедрение результатов исследования. На основе полученных научных результатов по повышению эффективности иностранных инвестиций в развитие регионов:

усовершенствованные методические подходы к оценке влияния иностранных инвестиций на экономическое развитие с помощью коэффициентов эластичности многофакторных регрессионных уравнений использованы в практике хокимията Кашкадарьинской области, Комитете по автомобильным дорогам Республики Узбекистан, Министерства инвестиций и внешней торговли Республики Узбекистан (справки хокимията Кашкадарьинской области №04/133 от 15 января 2021 года, Комитета по автомобильным дорогам Республики Узбекистан №03-121 от 15 января 2021 года, Министерства инвестиций и внешней торговли Республики Узбекистан №06-15-2-00757 от 22 января 2021 года). Это способствовало увеличению объема и качества, эффективности проектов с участием иностранных инвестиций;

предложение по стимулирующим мотивам и препятствующим факторам в стимулировании инвестиций предприятий с участием иностранного капитала, работающих в промышленности, сельском хозяйстве и сфере услуг Кашкадарьинской области использованы в практике хокимията Кашкадарьинской области и Министерства инвестиций и внешней торговли Республики Узбекистан (справки хокимията Кашкадарьинской области №04/133 от 15 января 2021 года и Министерства инвестиций и внешней торговли Республики Узбекистан №06-15-2-00757 от 22 января 2021 года). Это позволило создать индивидуальную систему взаимодействия с иностранными инвесторами в Кашкадарьинской области и оперативно реализовать решения существующих или возникающих проблем, в результате чего в 2020 году объем иностранных инвестиций в Кашкадарьинскую область в рамках региональных проектов увеличился на 105,6% по сравнению с 2019 годом и составил 153,7 млн долларов США;

предлагаемая методика оценки инвестиционного потенциала районов (городов) использовано в практике хокимията Кашкадарьинской области и Министерства инвестиций и внешней торговли Республики Узбекистан (справки хокимията Кашкадарьинской области №04/133 от 15 января 2021 года и Министерства инвестиций и внешней торговли Республики Узбекистан №06-15-2-00757 от 22 января 2021 года). Это позволило определить рейтинг районов (городов) по инвестиционному потенциалу, разработать меры по повышению инвестиционного потенциала регионов с низким инвестиционным потенциалом, а также повысить эффективность использования инвестиционного потенциала;

предложение по повышению эффективности иностранных инвестиций за счет рационального привлечения иностранных инвестиций в перспективные отрасли, определяющие «точки роста» регионов, с

использованием метода иерархического анализа использовано в практике хокимията Кашкадарьинской области и Министерства инвестиций и внешней торговли Республики Узбекистан (справки хокимията Кашкадарьинской области №04/133 от 15 января 2021 года и Министерства инвестиций и внешней торговли Республики Узбекистан №06-15-2-00757 от 22 января 2021 года). Это способствовало разработке портфеля региональных инвестиционных проектов на сумму 488,2 млн. долларов США за счет иностранных инвестиций в области промышленности, сельском хозяйстве, сферы услуг и туризма в Кашкадарьинской области в 2020-2022 годах, формированию 15 крупных и 110 новых промышленных проектов в наименее индустриальных регионах, исходя из потенциала районов (городов) Кашкадарьинской области.

Апробация результатов исследования. Основные результаты диссертации прошли апробацию на 5 республиканских и 3 международных научно-практических конференциях.

Публикация результатов исследования. По теме диссертации опубликованы всего 25 научных работ, из них 17 статей в научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Республики Узбекистан для издания основных результатов докторских диссертаций, в том числе, 12 статей – в республиканских, 5 статей - в зарубежном журнале, а также 1 статья в журнале на базе Scopus и 1 статья в журнале на базе Web of Science.

Структура и объем диссертации. Диссертация состоит из введения, трех глав, заключения, списка использованной литературы и приложений. Объем диссертации составляет 137 страниц.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

Во введении обоснована актуальность и востребованность темы исследования, сформулированы цель и задачи, объект и предмет исследования, показано соответствие приоритетным направлениям развития науки и технологий республики, а также изложена научная новизна и практические результаты исследования, раскрыто научное и практическое значение полученных результатов, приведены сведения о внедрении в практику результатов исследования, опубликованные работы и сведения о структуре диссертации.

В первой главе диссертации **“Теоретико-методические основы повышения эффективности иностранных инвестиций в развитие регионов”** подробно анализированы теоретические основы иностранных инвестиций в развитие регионов, факторы и мотивы, влияющие на привлечение прямых иностранных инвестиций в экономику регионов, подходы, представленные в зарубежных источниках и литературе по механизмам влияния прямых иностранных инвестиций на экономический рост страны.

По результатам системного анализа теорий монопольного преимущества прямых иностранных инвестиций (Хеймер, Синдлбергер), транзакционных издержек и интернализации (Коуз, Бакли, Кассон, Вильямсон), преимущества владения, местоположения и интернализации (Даннинг), жизненного цикла продукта (Вернон), горизонтальных и вертикальных ПИИ и капитала знаний (Кейвс, Хелпман, Маркесен) были определены следующие теоретические аспекты:

-иностранные компании могут осуществлять инвестиционный процесс путем преодоления существующих факторов конкурентного преимущества в отечественных фирмах посредством приобретения товарных знаков, торговых марок, управленческих и маркетинговых навыков, ограниченных или передовых технологий, устойчивых финансовых возможностей;

-чтобы обойти международные рынки и снизить транзакционные издержки, компании будут осуществлять процесс ПИИ;

-в условиях сильной конкуренции и снижения прибыли на единицу продукции для продления жизненного цикла продукта целесообразно осуществлять экспорт товара или капитала;

-преимущества научного, технологического, инновационного потенциала фирмы перед зарубежными конкурентами мотивируют не к использованию этих преимуществ, а их интернализации;

- увеличение разрыва между знаниями и навыками между странами, вступающими во взаимные инвестиционные отношения, приведет к снижению объема ПИИ, а уменьшение - к увеличению объема ПИИ.

Мотив (причина) является отправной точкой в инвестиционных процессах, а процессы возникают только тогда, когда есть мотив для совершения (получения) инвестиций. Зарубежные экономисты Н.Кампос, Дж.Даннинг, Ю.Киношита, А.Гилморе и другие, российские ученые И.Сухарева, И.Юнусова, К. Мехлис, отечественный ученый Б.Валиев в своих эмпирических исследованиях объяснили процесс ПИИ с помощью мотивов²⁵.

Согласно теории Дж.Даннинга, исходя из преимуществ владения, местоположения, интернализации, мотивами процесса осуществления ПИИ являются поиск ресурсов, поиск рынка, поиск эффективности и поиск стратегических активов. В свою очередь, эти мотивы определяют организационно-правовую форму предприятий с участием иностранного капитала (рис. 1).

²⁵ Campos N., Kinoshita Y. Why does FDI go where it does? New evidence from the transition economies // International Monetary Fund, Working Paper 03/228.-2003.;Dunning J. Towards a paradigm of development: implications for the determinants of international business activity // Transnational Corporations. - 2006. - Vol 15(1). -P.173-227. Gilmore, A. ва бошқ. Factors Influencing Foreign Direct Investment and International Joint Ventures: A comparative study of Northern Ireland and Bahrain // International Market Review.-2003.-Vol 20(2). - P.195-215.; Сухарева И.О., Юнусова Н. Н. «Компрессор» для экономики – эффекты притока прямых иностранных инвестиций // Банковское дело. 2013. № 4. С. 31-37.;Мехлис К. Анализ мотивов прямых иностранных инвестиций в мировой экономике // Международная экономика. 2013. № 12. –С. 63—69.;Валиев Б.Б. Тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар детерминантлари ва уларни таҳлил қилиш усуллари (OLI модели мисолида)// «Макроэкономическая сбалансированность и комплексное социально-экономическое развитие» материалы II Форума молодых ученых-экономистов. –Ташкент, ИПМИ, 2013. – Б.87-91.

Путем сравнительного анализа существующих исследований для случаев, связанных с инвестиционными процессами, термину "мотив" было дано авторское определение как "совокупность всех факторов, условий, которые побуждают правительство, хозяйствующие субъекты, предпринимателей принять решение о введении (получении) инвестиций в другое государство (из другого государства)".

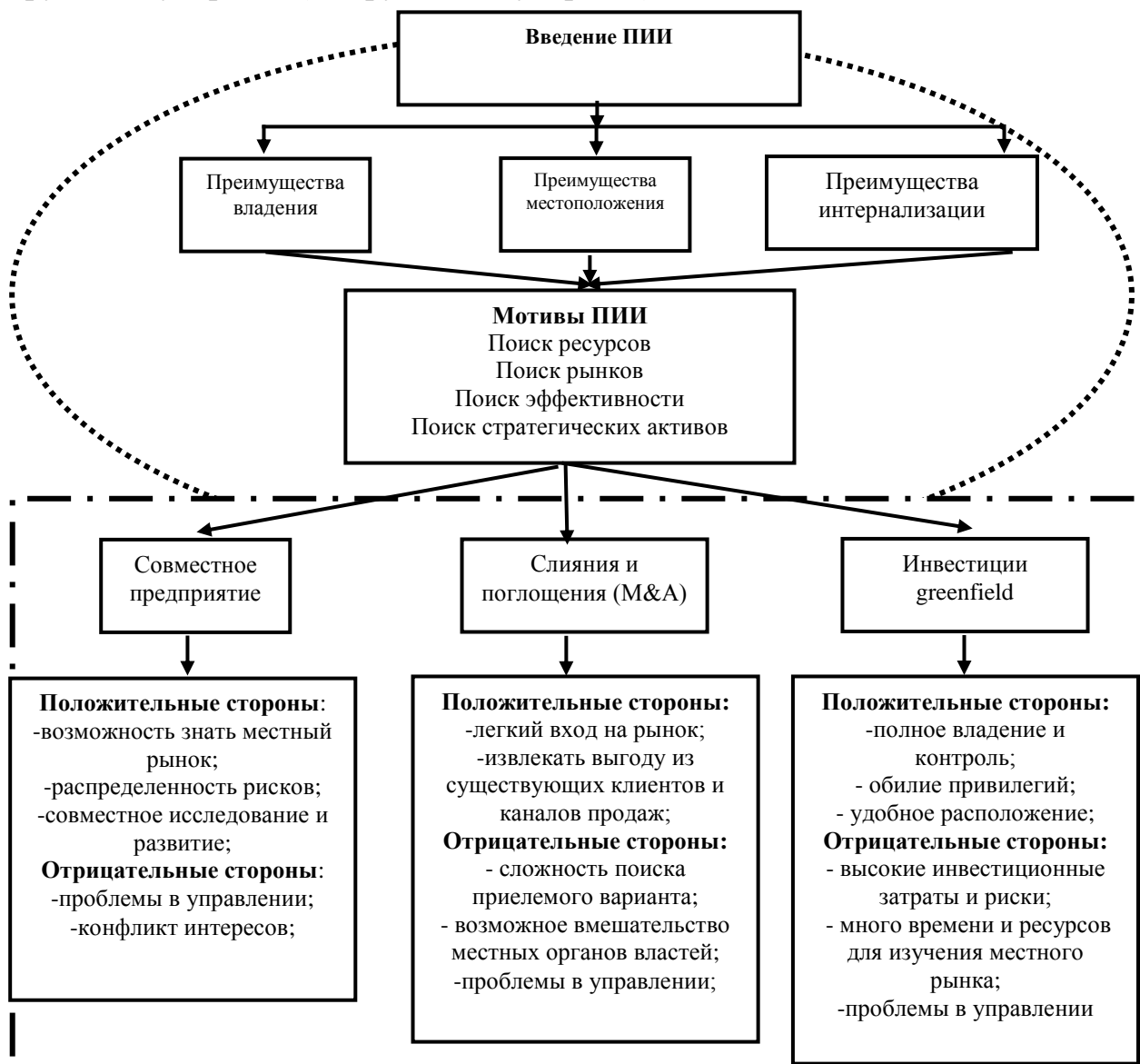


Рис.1. ПИИ-мотивы-причинно-следственная связь²⁶

Во второй главе диссертации “Анализ показателей повышения эффективности иностранных инвестиций в развитии регионов: возможности и проблемы” вначале были проанализированы общие тенденции экономического развития Кашкадарьинской области и определена роль региона в Республике Узбекистан в 2010, 2019 годах путем интегральной оценки значений валового регионального продукта (ВВП), инвестиций в промышленность, производство потребительских товаров, услуг и основной капитал, показателей валового дохода на душу населения.

²⁶ Разработано автором.

Объем производства валового регионального продукта в Кашкадарьинской области имел тенденцию роста с 2010 по 2014 год (в среднем 5,2 процента), но с 2015 года наблюдается тенденция к снижению, и к 2019 году темпы экономического роста составили всего 1,4 процента. Доля Кашкадарьинской области в валовом внутреннем продукте снизилась с 8,9 процента в 2010 году до 7,1 процента к 2019 году.

Согласно проведенному анализу, роль Кашкадарьинской области среди регионов Республики Узбекистан по объему ВВП на душу населения в 2019 году снизилась на 1 пункт по сравнению с 2010 годом, на 4 пункта по промышленности и услугам на душу населения, на 2 пункта по объему потребительских товаров на душу населения, при этом место Кашкадарьинской области по валовому доходу на душу населения не изменилось (10 место). Также в 2019 году Кашкадарьинская область заняла 4-е место среди регионов Республики с увеличением объема инвестиций в основной капитал на душу населения на 1 позицию (таблица 1).

Таблица 1

Место Кашкадарьинской области в Республике Узбекистан по основным макроэкономическим показателям²⁷

№	Показатели	2010	2019	Изменение (+/-)
1	ВВП на душу населения	5	6	-1
2	Объем промышленности на душу населения	4	8	-4
3	Потребительские товары на душу населения	10	12	-2
4	Объем услуг на душу населения	10	14	-4
5	Инвестиции в основной капитал на душу населения	5	4	+1
6	Валовой доход на душу населения	10	10	0

На основе исследований была проведена оценка влияния иностранных и внутренних инвестиций на экономический рост в регионах с использованием двух различных эконометрических моделей. Вначале взаимосвязь между объемом ВВП (GDP), ПИИ (FDI) и внутренними инвестициями (DI) на основе квартальных данных Республики Узбекистан за 2010-2019 годы была проанализирована на основе модели векторной коррекции ошибок (Vector error correction model). Основное преимущество модели векторной коррекции ошибок заключается в том, что с помощью этой модели можно определить взаимосвязь выбранных переменных в долгосрочном (long run) и краткосрочном (short run) экономическом цикле.

Согласно результатам теста Грэнджера на причинность, рост ВВП и ПИИ в нашей стране положительно скажется на росте внутренних инвестиций. Между ВВП и внутренними инвестициями наблюдается

²⁷ Источник: Рассчитано автором на основе данных Государственного статистического управления Республики Узбекистан.

двусторонняя положительная корреляция, то есть рост ВВП стимулирует внутренние инвестиции, а увеличение внутренних инвестиций также приводит к положительному изменению объема ВВП. Самое важное, определено, что увеличение ВВП в нашей стране, или, другими словами, увеличение размера рынка, стимулирует увеличение потока ПИИ (таблица 2).

Таблица 2

Тест Грэнджера на причинность между объемом ВВП, ПИИ и внутренними инвестициями (Granger causality Wald tests)²⁸

Переменные	Влияющие	F	Df	df_r	Prob > F
FDI	GDP	3,1074	5	19	0,0324
FDI	DI	1,7323	5	19	0,1756
FDI	All	13,618	10	19	0,0000
GDP	FDI	2,4078	5	19	0,0749
GDP	DI	7,0794	5	19	0,0007
GDP	ALL	4,3604	10	19	0,0029
DI	FDI	7,7073	5	19	0,0004
DI	GDP	16,805	5	19	0,0000
DI	All	16,013	10	19	0,0000

Наш прогноз на следующие 10 кварталов после 4-го квартала 2019 года, путем коррекции индекса сезонности, которая происходит во временном ряду, показывает, что изменение ПИИ в 44,2 процента объясняется изменением его значения, наблюдавшимся в предыдущие периоды и 55,0 процента изменением ВВП (таблица 3).

Таблица 3

Прогнозный показатель на следующие 10 кварталов (Variance decomposition percentage of ten-quarter error variance)²⁹

Изменение прогнозных процентов	Уровень влияния (Typical shock in)		
	FDI	DI	GDP
FDI	44,2	0,8	55,0
DI	3,2	66,4	30,4
GDP	23,8	30,3	45,9

Если изменение ВВП в 45,9 процента объясняется его прошлыми значениями, то 23,8 процента зависит от изменения ПИИ и 30,3 процента зависит от изменения внутренних инвестиций, и этот вывод показывает, что значение внутренних инвестиций в росте экономики Узбекистана выше чем ПИИ. Также, на изменение внутренних инвестиций сильнее повлиял показатель ВВП по сравнению с ПИИ (30,4% и 3,2% соответственно).

Результат проведенного регрессионного анализа показал - несмотря на то, что прямое влияние ПИИ на экономический рост в краткосрочной перспективе значительно меньше, в долгосрочной перспективе его значимость в экономическом росте нашей страны высока.

²⁸ Разработано автором с помощью программного пакета EViews 11.

²⁹ Разработано автором с помощью программного пакета EViews 11.

На основе данных 14 регионов Республики в 2010-2019 годах на основе моделей фиксированного эффекта (Fixed Effect) и переменного эффекта (Random Effect) на основе панельной базы данных была проведена оценка влияния ПИИ и внутренних инвестиций на изменения ВВП. Полученный результат теста Хаусмана ($\text{Prob} > \chi^2 = 0,0000$) подчеркивает приемлемость выводов, сделанных на основе модели фиксированного эффекта (Fixed Effect Model). Соответственно, увеличение объема ПИИ на 1 единицу приведет к увеличению объема ВВП на 0,12, в то время как увеличение внутренних инвестиций на 1 единицу приведет к увеличению объема ВВП на 0,44 единицы. Исходя из этого, обосновано, что внутренние инвестиции более важны, чем ПИИ для экономического роста в регионах страны (таблица 4).

Таблица 4

Результаты эконометрической оценки влияния ПИИ и внутренних инвестиций на экономический рост в регионах Республики Узбекистан³⁰

LNGRP - зависимая переменная								
Свободная переменная	Модель фиксированного эффекта (Fixed Effect Model)				Модель переменного эффекта (Random Effect Model)			
	Коэффициент	Стандартная погрешность	T	P> t	Коэффициент	Стандартная погрешность	Z	P> z
LNFDI	0,123155	0,045187	2,73	0,008	0,08824	0,048678	1,81	0,0070
LNDI	0,439779	0,038665	11,37	0,000	0,48897	0,040649	12,03	0,000
C	4771,324	262,2146	18,20	0,000	4098,381	480,5517	8,53	0,000
R ² -within	0,7908				0,7768			
R ² -between	0,5658				0,7766			
R ² -overall	0,4301				0,6863			
Число наблюдений	140				140			
Тест Хаусмана	$\chi^2(3) = 29,82$ $\text{Prob} > \chi^2 = 0,0000$							

Согласно анализам, в период 2010-2020 гг. в регионах Кашкадарьинской области освоено прямых иностранных инвестиций в 3820,5 млн. долларов США, 90 процентов освоенных ПИИ пришлось на долю крупных предприятий нефтегазовой и химической промышленности на национальном уровне, а 10% или 383,0 млн долларов США прямых иностранных инвестиций были освоены в рамках региональных проектов. Показательно, что 1818,35 миллиона долларов США или 50,2 процента от общего объема иностранного капитала и ПИИ в размере 300,0 млн. долларов США (78 процентов ПИИ в региональных проектах) освоено в период 2019-2020 гг.

В 2010-2020 годах 82,3% от общего объема освоенных иностранных инвестиций в Кашкадарьинскую область приходится на Нишанский (37,96%), Мубарекский (17,02%), Дехканабадский (14,5%) районы и город Карши (12,75%), а в 6 регионах области (Камашинский, Касанский, Чиракчинский, Шахрисабзский, Яккабагский районы и город Шахрисабз) составляет менее 1% (совокупная доля 6 регионов равно 0,6%).

³⁰ Разработано на основе исследований автора с помощью программного пакета STATA 11

Несмотря на то, что Кашкадарьинская область является одним из лидеров в Республике Узбекистан по привлечению иностранных инвестиций, сохраняется высокая доля топливно-энергетического комплекса в объеме инвестиций и существует резкая дифференциация между районами (городами) региона по месту размещения иностранных инвестиций. Кашкадарьинская область занимает одну из самых низких в Республике Узбекистан по привлечению прямых иностранных инвестиций в рамках региональных проектов. Исходя из этого, стимулирующие мотивы и отрицательные факторы ПИИ в Кашкадарьинской области изучены на примере 42 предприятий с иностранным капиталом, работающих в промышленности, сельском хозяйстве и сфере услуг.

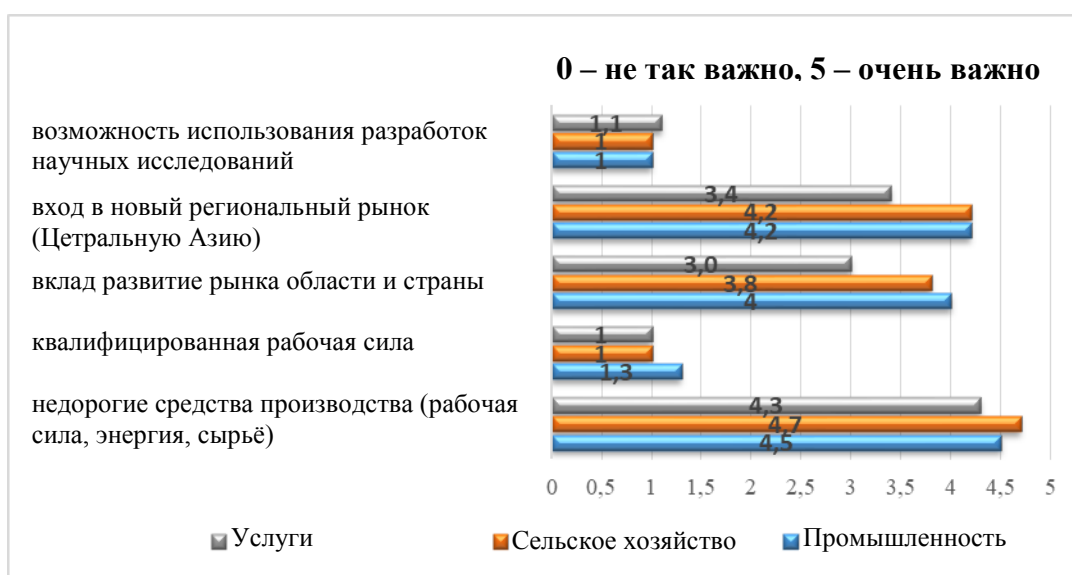


Рис.2. Причины инвестирования иностранных предприятий в Кашкадарьинскую область³¹

При изучении причин инвестирования иностранных предприятий в Кашкадарьинскую область в качестве стимулирующих ПИИ по 3 сферам дана оценка фактору «поиск ресурсов» - недорогие факторы производства (рабочая сила, энергия, запасы сырья) в регионе (рис. 2). Анализ в разрезе инвестирующих стран показывает, что если для иностранных компаний, принадлежащих Китаю и России, преобладает фактор поиска ресурсов для инвестирования в Кашкадарьинскую область, в качестве наиболее важного фактора для инвесторов из Южной Кореи, Турции, Ирана отмечается «поиск рынков». Было отмечено, что в Кашкадарьинской области для предприятий с иностранным капиталом, участвующих в опросе, факторы ПИИ «поиск эффективности» и «поиск стратегических активов» не так важны для всех сфер.

В ходе исследования были изучены негативные факторы в деятельности иностранных инвесторов, и, по результатам опроса, 78,6 процента респондентов отметили, что самым большим препятствием для деятельности

³¹ Разработано на основе исследований автора.

иностранных инвесторов являются высокие процентные ставки по кредитам и плохая система кредитования. 69,05% респондентов в качестве препятствия для деятельности назвали отсталость и труднодоступность производственной инфраструктуры, а 47,6% указали на проблемы со строительством и землеотводом. В то же время, недостаток в Кашкадарьинской области надежных, финансово устойчивых партнеров для работы в сотрудничестве отметили 42,9% респондентов как негативный фактор (таблица 5).

Также, 23,8% респондентов в качестве препятствия отметили проблемы с сертификацией и лицензированием продуктов и услуг, 21,4% - низкие деловые навыки у местных партнеров, 19,05% - технологическую отсталость, 14,3% - плохую работу правовой системы, несоблюдение контрактов, 7,1% - другие факторы (частая смена местных руководителей в двух случаях и конфликт между 2 регионами для учета привлеченных инвестиций в статистическом отчете – в одном случае).

Таблиц 5

Проблемы, препятствующие деятельности иностранных инвесторов в Кашкадарьинской области³²

Проблемы	Промышленность	Сельское хозяйство	Услуги	Всего	В процентах от общего числа респондентов
высокие процентные ставки по кредитам и плохая работа системы кредитования	22	8	3	33	78,6%
отсталость и труднодоступность производственной инфраструктуры	17	7	5	29	69,05%
проблемы со строительством и землеотводом	12	3	5	20	47,6%
поиск надежных, финансово устойчивых партнеров	12	5	1	18	42,9%
проблемы с сертификацией и лицензированием продуктов и услуг	9	0	1	10	23,8%
низкие деловые навыки у местных партнеров	6	3	0	9	21,4%
технологическая отсталость	7	1	0	8	19,05%
плохая работа правовой системы, несоблюдение контрактов	5	1	0	6	14,3%
другие случаи	2	1	0	3	7,1%
коррупция и бюрократия	0	0	0	0	0

Каждый регион страны резко отличается по своим природным, трудовым, финансовым и другим ресурсам, а также по условиям, создаваемым для иностранных инвесторов органами местного

³² Разработано на основе исследований автора

самоуправления, и для оценки и сравнения этих различий используется показатель **инвестиционного потенциала регионов**. Исследования, проводимые для оценки инвестиционного потенциала регионов, существующие выводы и рекомендации в основном ограничиваются региональным уровнем. Социально-экономические показатели областей на практике формируются за счет конечных экономических показателей, достигнутых в районах. Из этого следует, что внедрение практики оценки в разрезе территории районов (городов) будет способствовать повышению эффективности привлечения иностранных инвестиций в регионы.

Таблица 6

Критерии и показатели оценки инвестиционного потенциала регионов³³

№	Критерии	Показатели
1	Потенциал экономического развития и эффективности	Объем промышленного продукта на душу населения (К1) Объем производства потребительских товаров на душу населения (К2) Объем производства сельскохозяйственной продукции на душу населения (К3) Объем строительно-подрядных работ на душу населения (К4) Объем услуг на душу населения (К5)
2	Потенциал инвестиционной активности	Доля района (города) в количестве иностранных предприятий в области (К6) Доля района(города) в инвестициях в основной капитал области (К7) Объем инвестиций в основной капитал на душу населения (К8) Доля района(города) в общем объеме освоенных прямых иностранных инвестиций в области (К9)
3	Финансовый потенциал	Объем доходов бюджета на душу населения (К10) Объем бюджетных расходов на душу населения (К11) Количество коммерческих банков и филиалов на 100,0 тыс. человек (К12)
4	Потенциал внешнеэкономической деятельности	Доля района(города) в экспорте области (К13) Доля района (города) в импорте области (К14) Объем экспорта на душу населения (К15) Объем импорта на душу населения (К16)
5	Потенциал трудовых ресурсов	Доля занятых в общих трудовых ресурсах района (города) (К21) Доля трудовых ресурсов в общей численности населения района (города) (К22)
6	Потенциал предпринимательской деятельности	Количество субъектов малого бизнеса на тысячу человек (К17) Объем промышленной продукции на душу населения, произведенной субъектами малого бизнеса (К18) Объем сельскохозяйственной продукции на душу населения, произведенной субъектами малого бизнеса (К19) Объем услуг, предоставленных субъектами малого бизнеса на душу населения (К20)
7	Инфраструктурный потенциал	Уровень обеспеченности региона связью (К23) Уровень обеспеченности региона газовой сетью (К24) Уровень обеспеченности региона питьевой водой (К25) Уровень обеспеченности региона системой водоотведения (К26)
8	Природно-географический потенциал	Расстояние от центра региона до ближайшего морского порта для внешней торговли (К27) Уровень обеспеченности региона минеральными ресурсами (без учета углеводородных ресурсов) (К28) Уровень обеспеченности региона земельными ресурсами сельскохозяйственного назначения (К29)

Разработана авторская методика оценки инвестиционного потенциала регионов, содержательно и структурно детализирующая приоритетов инвестиционного потенциала региона и взаимосвязь между направлениями

³³ Разработано на основе исследований автора

эффективного управления инвестиционным потенциалом региона. На основе предложенной методики проведена оценка инвестиционного потенциала районов (городов) Кашкадарьинской области по 8 критериям и 29 показателям (таблица 6).

Согласно результатам оценки инвестиционного потенциала, в 2019 году, благодаря высокой инвестиционной активности, наличию богатых природных ресурсов, выгодному географическому положению, высокому экономическому развитию и эффективности, а также состоянию объектов инфраструктуры, город Карши, Мубарекский, Нишанский, Касбинский, Миришкорский районы отмечены как регионы с **высоким**, Каршинский, Дехканабадский, Гузарский, Китобский районы и город Шахрисабз – **со средним**, Яккабагский, Касанский, Камашинский, Шахрисабзский, Чиракчинский районы - с **низким инвестиционным потенциалом** (таблица 7).

Таблица 7

Группировка районов (городов) Кашкадарьинской области по уровню инвестиционного потенциала (2019 г.)³⁴

Районы (города)	Итоговый показатель оценки инвестиционного потенциала
Группа 1 – регион с высоким потенциалом	
г.Карши	0,66578
Мубарекский район	0,624043
Нишанский район	0,442066
Касбинский район	0,340247
Миришкорский район	0,329937
Группа 2 – регион со средним потенциалом	
Каршинский район	0,310934
Дехканабадский район	0,309695
Гузарский район	0,268799
Китабский район	0,219886
г.Шахрисабз	0,205506
Группа 3 – регион с низким потенциалом	
Яккабагский район	0,203977
Касанский район	0,202114
Камашинский район	0,162526
Шахрисабзский район	0,154957
Чиракчинский район	0,125205

В третьей главе диссертации “Пути повышения эффективности иностранных инвестиций в развитии регионов” на основе многокритериальной модели принятия решений дана оценка факторам, влияющим на принятие решений иностранными инвесторами и приоритетности сфер инвестирования в районах (городах) Кашкадарьинской

³⁴ Разработано автором.

области, обоснована необходимость повышения эффективности регионов путем привлечения иностранных инвестиций в «точки роста» регионов.

В ходе исследования в 3 этапа исследовались факторы, влияющие на привлечение иностранных инвестиций и определение наиболее благоприятных сфер (отраслей) для инвестирования в регионы Кашкадарьинской области и "точек роста" регионов с использованием метода иерархического анализа (Analytic hierarchy process).

Первый этап - это этап иерархического структурирования, исследуемая проблема, критерии выбора ее решения, факторы, влияющие на решение, все возможные альтернативные варианты решения проблемы и отношения, указывающие на взаимосвязь между ними схематически включены в его структуру. В качестве иерархических структурных критериев были выбраны рынок, сырьевые ресурсы, трудовые ресурсы, географическое расположение территории, производственная инфраструктура, финансовая инфраструктура, состав местных производителей, институциональный и правовой статус, уровень технологического и инновационного развития, которые влияют на решение иностранных инвесторов. В качестве альтернативного варианта иерархической структуры были выбраны сферы промышленности, сельского хозяйства, услуг, туризма.

Второй этап - это этап определения преимущества, на котором элементы на каждом уровне иерархии регулируются в соответствии со степенью значимости, на основе сравнительного анализа, и рассчитывается коэффициент превосходства для каждого элемента. К оценке выбранных критериев были привлечены 10 экспертов потенциальных иностранных компаний, работающих в Кашкадарьинской области.

Третьим этапом является этап принятия решений, на котором определен уровень превосходства альтернативных вариантов, которые могли бы быть решением проблемы, с использованием корреляционных отношений между уровнями и коэффициентами превосходства элементов на иерархических уровнях. На данном этапе были задействованы заместители хокимов 15 районов (городов) Кашкадарьинской области по инвестиционным вопросам, определены приоритеты промышленности, сельского хозяйства, услуг, туризма для каждого региона области и «точки роста» наиболее приоритетных сфер.

Таблица 8

Таблица приоритетности выбранных критериев³⁵

Степень преимущества А над Б	Характеристика	Степень преимущества Б над А
1	А и Б имеют равные возможности	1
3	А имеет небольшое преимущество перед Б	1/3
5	А имеет сильное преимущество перед Б	1/5
7	А имеет достаточное преимущество перед Б	1/7
9	А имеет абсолютное преимущество перед Б	1/9
2,4,6,8	Преимущество А над Б среди вышеперечисленных случаев.	1/2, 1/4, 1/6, 1/8

³⁵ Saaty, T.L. Fundamentals of Decision Making and Priority Theory. RWS Publications, Pittsburgh: 2001

Для парного сравнения приоритетов выбранных критериев и сфер использована шкала оценки, предложенная американским математиком Т.Саати (таблица 8). Шкала основана на целых числах от 1 до 9, и сравниваются два варианта А и В. При сравнении относительно важному элементу присваиваются целые числа 3,5,7,9, а второму – обратное к целому числу дробное число. В процессе оценки в некоторых случаях для промежуточных значений используются числа 2, 4, 6, 8.

Предположим, есть набор выбранных критериев $C = \{C_j | j = 1, 2, \dots, n\}$. Результаты парного сравнения критериев осуществляются с помощью матрицы А и каждый элемент $a_{ij} (i, j = 1, 2, \dots, n)$ сравнивается на основе следующих измерений критерия:

$$A = \begin{bmatrix} a_{11} & a_{12} & \dots & a_{1n} \\ a_{21} & a_{22} & \dots & a_{2n} \\ \vdots & \vdots & \ddots & \vdots \\ a_{n1} & a_{n2} & \dots & a_{nn} \end{bmatrix}, a_{ii} = 1, a_{ji} = \frac{1}{a_{ij}}, a_{ij} \neq 0 \quad (1)$$

После этого выполняются математические операции и определяются приоритетные элементы каждой матрицы.

$$A_w = \lambda_{\max} W \quad (2)$$

Для оценки логической согласованности соображений, проведенных экспертной оценкой, используются понятия "индекс согласованности" (CI) или "отношение согласованности" (CR). При $CR \leq 0.1$ рекомендуется использовать сопоставительную матрицу. В противном случае ($CR \geq 0.1$) последовательность логических рассуждений будет нарушена, эксперты допустят ошибку в заполнении матрицы, и оценочная работа проводится заново.

$$CI = (\lambda_{\max} - n) / (n - 1) \quad (3)$$

$$CR = CI / RI \quad (4)$$

Согласно результатам анализа, в качестве наиболее важных факторов, влияющих на решение иностранных инвесторов, были оценены потенциал имеющихся сырьевых ресурсов регионов (0,245 балла), за которым следуют институциональный и правовой статус региона (0,205 балла), размер рынка и спрос на продукцию (услуги) в регионе, уровень доходов населения (0,190 балла), наличие и качество объектов производственной инфраструктуры (0,170 балла).

Вышеупомянутые 4 фактора были наиболее важными критериями при принятии инвестиционного решения, а их общий приоритет среди выбранных критериев составил 81% (0,810 балла). Общий вектор приоритетов остальных критериев составил 19 процентов (0,190 балла), благоприятное расположение территории - 0,060 балла, состав рабочей силы, квалификация, заработная плата - 0,050 балла, состояние финансовой

инфраструктуры - 0,040 балла, уровень технологического и инновационного развития - 0,023 балла, состав местных производителей - 0,017 балла.

Основываясь на теории «полюсов роста», можно повысить экономический потенциал регионов путем быстрого развития промышленности в относительно слаборазвитых регионах страны, отбора и развития «точек роста», составляющих «промышленный каркас». В связи с текущим рыночным спросом и «точками роста» необходимо специализация регионов Кашкадарьинской области по определенным сферам и отраслям, оптимальное размещение в регионах инвестиционных проектов, осуществляемых за счет внутренних и иностранных инвестиций.

Таблица 9

Матрица приоритетов и «точки роста» сфер, в которые в будущем могут быть привлечены иностранные инвестиции для районов (городов) Кашкадарьинской области³⁶

Районы (города)	Пром.	Сельское хоз.	Услуги	Туризм	Точки роста
Гузарский	0,382	0,294	0,234	0,090	производство комплектующих и деталей для нефтегазовой промышленности, выращивание сои, птицеводство и животноводство
Дехканабадский	0,334	0,321	0,265	0,080	строительные материалы, предгорное садоводство, животноводство, выращивание фисташек и кузиини
Камашинский	0,341	0,372	0,197	0,090	садоводство, тепличное хозяйство, строительные материалы
Каршинский	0,443	0,335	0,139	0,083	текстиль, тепличное хозяйство, садоводство и птицеводство
Касанский	0,245	0,418	0,197	0,140	животноводство, тепличная хозяйство, пищевая промышленность, кожевенная промышленность
Китабский	0,310	0,192	0,126	0,372	туризм, строительные материалы, винодельческая промышленность
Миришкорский	0,329	0,424	0,157	0,090	животноводство, рыболовство, текстильная, кожевенная промышленность
Мубарекский	0,499	0,279	0,132	0,090	производство комплектующих и деталей для нефтегазовой промышленности, производство альтернативной энергии
Нишанский	0,392	0,458	0,142	0,008	животноводство, рыболовство, текстиль, кожевенная промышленность
Касбинский	0,376	0,387	0,147	0,090	садоводство, животноводство, текстиль
Чиракчинский	0,292	0,442	0,176	0,090	животноводство, садоводство, строительные материалы, пищевая промышленность
Шахрисябзский	0,152	0,291	0,110	0,447	туризм, садоводство
Яккабагский	0,248	0,374	0,150	0,228	садоводство, текстиль, строительные материалы
г.Карши	0,421	X	0,365	0,214	фармацевтика, строительная промышленность, сфера услуг
г.Шахрисябз	0,312	X	0,196	0,492	туризм, электронная промышленность

Избранными местными экспертами (заместителям районных, городских хокимов по инвестиционным вопросам) дана оценка приоритетной последовательности отраслей промышленности, сельского хозяйства, сферы

³⁶ Разработано автором на основе экспертной оценки в помощь программы Mrgiority-1.0.

услуг, туризма в разрезе каждого района (города) Кашкадарьинской области и определены «точки роста» (таблица 9).

При определении уровня приоритета по отраслям экономики учитывались особенности каждого района, не допускалась резкая дифференциация создания товаров и услуг, районы взаимосвязаны по сферам, производимые товары и услуги районов дополняют дефицит на рынках соседних районов.

Исходя из целей исследования, прогнозные показатели на 2021-2025 годы выбранных показателей были оценены на основе 3 сценариев с использованием уравнений без сезонных индексов модели ARIMA (autoregressive integrated moving average) на основе наблюдаемых значений ВРП и притока иностранных инвестиций в Кашкадарьинскую область в 2000-2020 гг. Расчеты производились относительно текущих цен на 2019 год (таблица 10).

Таблица 10

Прогнозные значения динамики притока иностранных инвестиций и ВРП в Кашкадарьинской области (2021-2025 гг.)³⁷

№	Показатели	Прогнозные сценарии	Годы				
			2021	2022	2023	2024	2025
1	Валовой региональный продукт	Пессимистический сценарий ARIMA (1,1,0)	1,9	3,6	5,1	6,5	7,8
		Средний сценарий ARIMA (1,1,2)	2,2	4,4	6,5	8,6	10,6
		Оптимистический сценарий ARIMA (0,2,1)	2,5	5,3	8,0	10,7	13,4
2	Объем иностранных инвестиций	Пессимистический сценарий ARIMA (1,1,0)	14,4	16,3	17,1	17,4	17,5
		Средний сценарий ARIMA (1,1,2)	21,6	31,8	41,3	50,2	58,5
		Оптимистический сценарий ARIMA (0,2,1)	26,7	40,0	53,4	66,7	80,0

В пессимистическом сценарии использована ARIMA (1,1,0) - модель авторегрессии первого порядка. Согласно этому сценарию, объем ВРП Кашкадарьинской области в 2025 году по сравнению с 2020 годом увеличится на 7,8%, объем иностранных инвестиций - на 17,5%.

В среднем сценарии использована ARIMA (1,1,2) - модель сглаживания без фиксированного значения с учетом линейного тренда. Согласно прогнозу, основанному на этой модели, рост ВРП Кашкадарьинской области в 2025 году достигнет 10,6% по сравнению с 2,2% в 2021 году. Соответственно, рост иностранных инвестиций составит от 21,5% до 58,5%.

В оптимистическом сценарии использована ARIMA (0,2,1) - модель линейного экспоненциального сглаживания без фиксированного значения. Согласно сценарию, принятому на основе этой модели, объем иностранных инвестиций и ВРП в Кашкадарьинской области стремительно растут, темпы роста к 2025 году составят 13,4 и 80,0 процента по сравнению с 2020 годом.

³⁷ Разработано автором с помощью программного пакета R 4.03

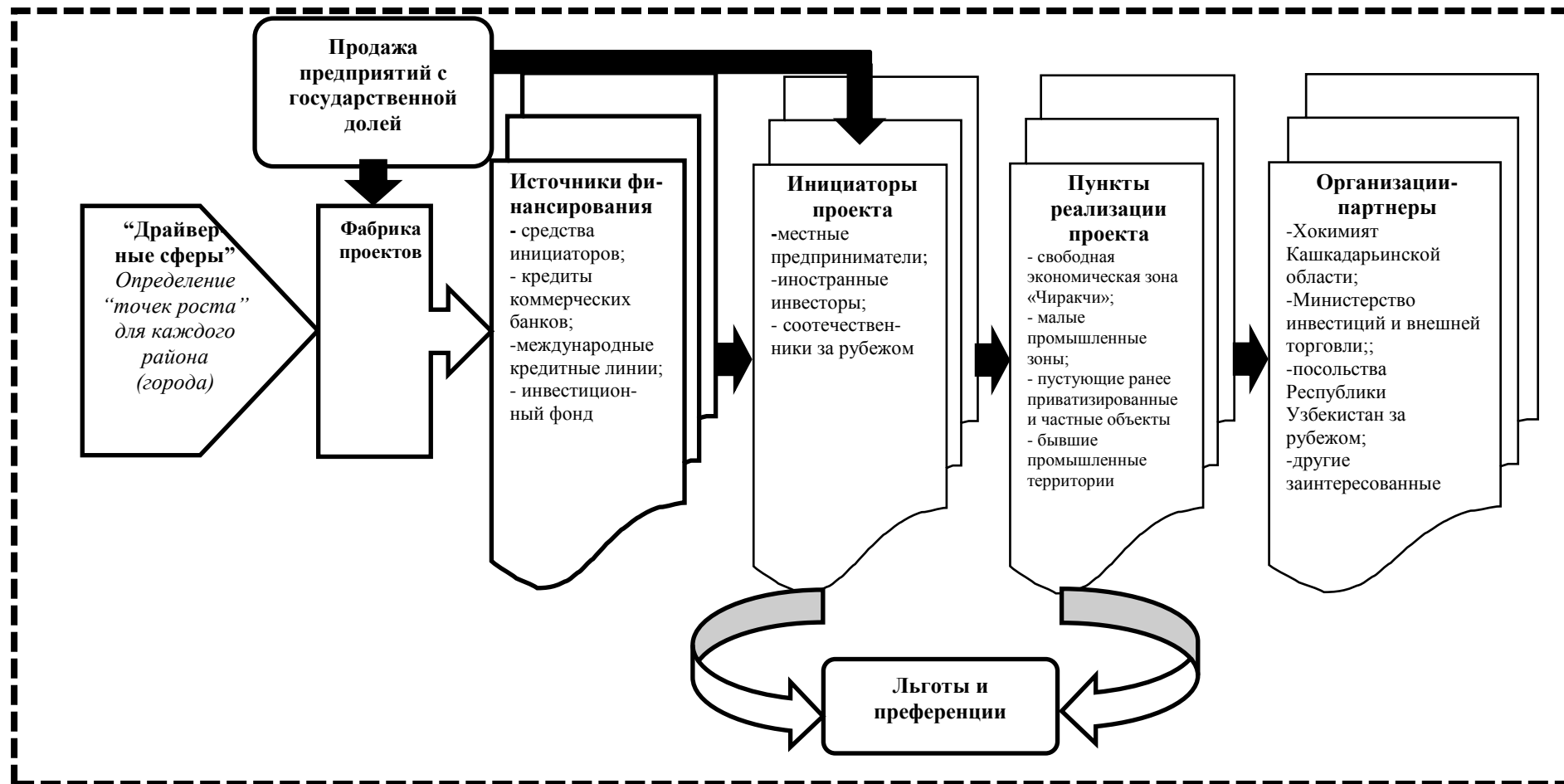


Рис.3. Модель повышения эффективности инвестиционной деятельности в регионах³⁸

³⁸ Разработано автором

В целях преодоления стагнации экономического роста, вызванной пандемией и ее последствиями, между странами возникает ожесточенная конкуренция за привлечение иностранных инвестиций. Поэтому, наряду с другими регионами Республики Узбекистан, увеличение количества и качества инвестиционных проектов в Кашкадарьинской области требует системного подхода. С учетом этого автором разработана схематическая модель повышения эффективности инвестиционной деятельности в регионах (рис. 3) и на примере регионов Кашкадарьинской области определены следующие приоритетные задачи:

- в целях организации разработки обеспечивающих экономический рост в регионах, экономически обоснованных инвестиционных проектов «драйверным» сферам привлечения иностранных и внутренних инвестиций, осуществления их мониторинга и предоставления правовой помощи инвесторам необходимо организовать в областных центрах «фабрику проектов» с привлечением квалифицированных специалистов;

- в целях оперативного финансирования перспективных, актуальных инвестиционных проектов в Кашкадарьинской области необходимо создать специальный инвестиционный фонд с уставным капиталом не менее 10,0 млн. долларов США из накопленной части местного бюджета региона;

- приоритетность зарубежных инвестиционных проектов при определении победителей конкурса по лотам в свободной экономической зоне «Чиракчи» и вновь создаваемых малых индустриальных зонах в регионах;

- повторная инвентаризация деятельности бывших индустриальных зон в регионах и предоставление выявленных свободных земельных участков и свободных производственных площадей иностранным инвесторам на основании инвестиционных обязательств;

- по данным агентства по управлению государственными активами, в настоящее время в Кашкадарьинской области насчитывается более 1800 пустующих объектов, с целью эффективного использования этих объектов желательно разработать привлекательные инвестиционные проекты и выбрать потенциальных иностранных инвесторов в качестве партнеров для местных предпринимателей;

- согласно Указу Президента Республики Узбекистан УП-6096 от 27 октября 2020 года “О мерах по ускоренному реформированию предприятий с участием государства и приватизации государственных активов”, государственную долю 56 предприятий Кашкадарьинской области планируется продать частным инвесторам посредством публичных торгов. На наш взгляд, привлекать иностранных инвесторов к процессу продажи госпакетов целесообразно вместе с местными инвесторами;

- при поддержке посольств Узбекистана за рубежом целесообразно привлекать к реализации перспективных инвестиционных проектов в регионах потенциальных предпринимателей, этнических узбеков,

проживающих за рубежом, имеющих высокую заинтересованность в ведении бизнеса в нашей стране.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В результате проведенного исследования были сделаны следующие выводы:

1. В процессе привлечения иностранных инвестиций мотивы, ожидаемые от инвестиций, очень важны для иностранных инвесторов, правительства и фирм или предпринимателей принимающей страны, поэтому мотивы всех сторон в инвестиционном процессе должны быть соответствующими и последовательными с точки зрения целей.

2. Основная часть иностранных инвестиций в Кашкадарьинскую область в 2010-2019 годах была направлена в крупные промышленные предприятия нефтегазового и химического комплекса, уровень региональных проектов в структуре инвестиционных проектов низкий, в связи с чем положительное влияние иностранных инвестиций на экономический рост региона не ощущалось. В результате этого за последние годы роль Кашкадарьинской области по ВРП, объему промышленной продукции и ряду показателей на душу населения (ВРП, промышленность, производство товаров народного потребления, услуги) снизилась среди регионов Республики Узбекистан.

3. Согласно результатам модели векторной коррекции ошибок, рост ВВП и ПИИ в нашей стране положительно скажется на изменениях внутренних инвестиций. Увеличение ВВП или объема рынка стимулирует увеличение потока ПИИ. Тот факт, что 23,8% изменения ВВП зависят от прямых иностранных инвестиций, а 30,3% - от изменений внутренних инвестиций, показывает, что значение внутренних инвестиций в росте экономики Узбекистана выше чем ПИИ. Согласно результатам анализа панельной модели, увеличение объема ПИИ на 1 единицу приведет к увеличению объема ВРП на 0,12, в то время как увеличение внутренних инвестиций на 1 единицу приведет к увеличению объема ВРП на 0,44 единицы.

4. По результатам опроса, проведенного на предприятиях с иностранным капиталом, фактор “поиск ресурсов” является основным мотивом для стимулирования инвестиций иностранных предприятий в Кашкадарьинской области. Результаты показали, что факторы иностранных инвестиций “поиск эффективности” и “поиск стратегических активов” в Кашкадарьинской области для иностранных предприятий не столь важны.

5. Основными препятствиями для деятельности иностранных инвесторов в Кашкадарьинской области являются высокие процентные ставки по кредитам и плохая система кредитования, отсталость и труднодоступность производственной инфраструктуры, проблемы со строительством и землеотводом, недостаточность надежных, финансово устойчивых партнеров.

6. Согласно результатам оценки инвестиционного потенциала районов (городов) Кашкадарьинской области, город Карши, Мубарекский,

Нишанский, Касбийский, Миришкарский районы отмечены в качестве регионов с высоким, Каршинский, Дехканабадский, Гузарский, Китабский районы и город Шахрисабз – со средним, а Яккабагский, Касанский, Камашинский, Шахрисабзский, Чиракчинский районы – с низким инвестиционным потенциалом.

7. Активное привлечение иностранных инвестиций в регионы, не обладающие богатыми сырьевыми ресурсами или крупными потребительскими рынками, за счет развития новых и передовых технологий, наукоемких отраслей способствует снижению риска зависимости от сырьевой отрасли и повышению эффективности инвестиций.

8. Согласно результатам анализа, основанного на методе анализа иерархий (МАИ), в качестве "точек роста" промышленной отрасли необходимо привлечение иностранных инвестиций в производство комплектующих и запасных частей для нефтегазовой отрасли в Мубарекском и Гузарском районах, текстильных изделий в Каршинском, Нишанском, Яккабагском районах, строительных материалов в Дехканабадском, Камашинском, Китабском, Чиракчинском, Яккабагском районах и г. Карши, продовольственной продукции в Касанском и Чиракчинском районах, переработку кожи в Касанском и Миришкорском районах, а также виноделие в Китабском районе, фармацевтику в города Карши и электронику в города Шахрисабз.

9. В качестве "точек роста" сельского хозяйства целесообразно привлечение иностранных инвестиций в животноводство в Гузарском, Дехканабадском, Касанском, Мубарекском, Миришкорском, Нишанском, Касбинском, Чиракчинском районах, в садоводство Дехканабадском, Камашинском, Каршинском, Касбинском, Шахрисабзском, Чиракчинском, Яккабагском районах, в тепличное хозяйство в Камашинском, Каршинском, Касанском районах, в птицеводство в Гузарском, Каршинском районах, в рыболовство в Нишанском, Миришкорском районах, а также выращивание сои в Гузарском районе, фисташек и кузинии в Дехканабадском районе.

10. По результатам прогноза на основе модели ARIMA, согласно пессимистическому сценарию, в Кашкадарьинской области в 2021-2025 годы динамика среднего роста ВРП и иностранных инвестиций увеличится соответственно на 5,0% и 16,5%. Согласно среднему сценарию, рост ВРП Кашкадарьинской области к 2025 году достигнет 10,6% по сравнению с 2,2% в 2021 году, рост иностранных инвестиций достигнет с 21,6% до 58,5%. По оптимистическому сценарию объем ВРП и иностранных инвестиций в Кашкадарьинской области стремительно вырастут, темпы роста к 2025 году составят 13,4 и 80,0 процента по сравнению с 2020 годом.

**ONE-TIME SCIENTIFIC COUNCIL ON THE BASIS OF
SCIENTIFIC COUNCIL ON AWARDED SCIENTIFIC
DEGREES UNDER THE NUMBER PhD.03/28.08.2020.I.55.03 AT
URGENCH STATE UNIVERSITY**

KARSHI STATE UNIVERSITY

KOBILOV ANVAR ESHPULOTOVICH

**IMPROVING THE EFFICIENCY OF FOREIGN INVESTMENTS IN THE
DEVELOPMENT OF REGIONS (ON THE EXAMPLE OF THE
KASHKADARYA REGION)**

08.00.12 – Regional economy

**ABSTRACT
of the dissertation of the doctor of philosophy on economic sciences**

Urgench – 2021

The theme of the doctor of philosophy (PhD) in economic sciences was registered at the Supreme Attestation Commission at the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan under number B2020.2.PhD/Iqt182.

Dissertation has been prepared at the Karshi State University.

The abstract of the dissertation is posted in three languages (Uzbek, Russian and resume in English) on the website www.ursu.uz and the website of “ZiyoNet” Information and educational portal www.ziynet.uz.

Scientific supervisor:

Ergashev Rakhmatilla Khidirovich
Doctor of Economic Sciences, professor

Official opponents:

Ruzmetov Bakhtiyar
Doctor of Economic Sciences, professor

Leading organization:

Kholmukhamedov Muhsinjon Murodullaevich
Candidate of Economic Sciences
Bukhara State University

The defense of the thesis will be held on “_____” _____ 2021 at _____ at the meeting of one-time scientific council on the basis of scientific council on awarding the scientific degrees under the number PhD.03/28.08.2020.I.55.03 at Urgench State University. Address: 220100, Urgench, Khamid Alimdjan, 14. Tel: (998-62) 224-67-00, fax: (998-62) 224-57-00, e-mail: info@urdu.uz.

The typescript variant of the doctoral thesis is available at the information-resource centre of Urgench State University (registered under №_____). Address: 220100, Urgench, Khamid Alimdjan, 14. Tel: (998-62) 224-67-00, fax: (998-62) 224-57-00, e-mail: info@urdu.uz.

The abstract of doctoral thesis was circulated “_____” _____ 2021 y.
(mailing report №_____ on «__» _____ 2021.

I.S.Abdullayev

Chairman of one-time scientific council on the basis of scientific council awarding scientific degrees, doctor of economic sciences, professor

Sh.B.Ruzmetov

Secretary of one-time scientific council on the basis of scientific council awarding scientific degrees, candidate of economic sciences, associate professor

B.Ruzmetov

Chairman of scientific seminar under one-time scientific council on the basis of scientific council awarding scientific degrees, doctor of economic sciences, professor

RESUME (abstract of Phd thesis)

The aim of research work is to develop scientific and practical recommendations aimed at increasing the effectiveness of foreign investment in the development of the regions.

The object of the research work is the inflow of foreign direct investment in the economy of Kashkadarya region.

Scientific novelty of the research work is as follows:

improved methodological approaches to assessing the impact of foreign investment on economic development using the elasticity coefficients of multivariate regression equations;

scientifically substantiated motives and obstacles in stimulating investments of enterprises with the participation of foreign capital, working in industry, agriculture and the service sector of the Kashkadarya region;

improved criteria for assessing the investment potential of regions, developed a methodology for assessing the investment potential of regions (cities).

scientifically substantiated proposals have been developed to improve the efficiency of foreign investment by rationally attracting foreign investment in promising industries that determine the "points of growth" of the regions by using the method of hierarchical analysis.

developed forecast indicators for 2021-2025 for the growth rate of Gross regional product and foreign investment flows in the Kashkadarya region based on various scenarios using equations non seasonal indices of the ARIMA model.

Implementation of the research results. Based on the scientific results obtained to improve the efficiency of foreign investments in the development of regions:

The proposal of improved methodological approaches to assessing the impact of foreign investment on economic development using the elasticity coefficients of multivariate regression equations were used in the practice of the Khokimiyat of the Kashkadarya region, the Committee for Roads of the Republic of Uzbekistan, the Ministry of Investment and Foreign Trade of the Republic of Uzbekistan (Act of Khokimiyat of the Kashkadarya region, №04/133 on January 15,2021, Act of Committee for Roads of the Republic of Uzbekistan, on №03-121 January 15,2021, Act of Ministry of Investment and Foreign Trade of the Republic of Uzbekistan, №06-15-2-00757 January 22,2021) . This contributed to an increase in the volume and quality, efficiency of projects with the participation of foreign investment.

The proposal for incentives and obstacles in stimulating investment by enterprises with foreign capital working in industry, agriculture and the service sector of the Kashkadarya region were used in the practice of the Khokimiyat of the Kashkadarya region and the Ministry of Investment and Foreign Trade of the Republic of Uzbekistan (Act of Khokimiyat of the Kashkadarya region, №04/133 on January 15,2021, Act of Ministry of Investment and Foreign Trade of the Republic of Uzbekistan, №06-15-2-00757 January 22,2021). This made it possible to create an individual system of interaction with foreign investors in the

Kashkadarya region and promptly implement solutions to existing or emerging problems, as a result of which in 2020 the volume of foreign investments in the Kashkadarya region within the framework of regional projects increased by 105.6% compared to 2019 and amounted to USD 153.7 million;

The proposed method for assessing the investment potential of districts (cities) were used in the practice of the Khokimiyat of the Kashkadarya region and the Ministry of Investment and Foreign Trade of the Republic of Uzbekistan (Act of Khokimiyat of the Kashkadarya region, №04/133 on January 15,2021, Act of Ministry of Investment and Foreign Trade of the Republic of Uzbekistan, №06-15-2-00757 January 22,2021). This contributed to determine the rating of districts (cities) in terms of investment potential, to develop measures to increase the investment potential of regions with low investment potential, as well as to increase the efficiency of using the investment potential.

The proposal to improve the efficiency of foreign investment by rationally attracting foreign investment in promising industries that determine the "points of growth" of the regions, using the method of hierarchical analysis, were used in the practice of the of the Khokimiyat of the Kashkadarya region and the Ministry of Investment and Foreign Trade of the Republic of Uzbekistan. (Act of Khokimiyat of the Kashkadarya region, №04/133 on January 15,2021, Act of Ministry of Investment and Foreign Trade of the Republic of Uzbekistan, №06-15-2-00757 January 22,2021). This contributed to the development of a portfolio of regional investment projects in the amount of USD 488.2 million through foreign investment in industry, agriculture, services, tourism in the Kashkadarya region in 2020-2022, the formation of 15 large and 110 new industrial projects in the less developed industrial regions, based on the potential of the districts (cities) of the Kashkadarya region.

The structure and volume of the thesis. The dissertation consists of introduction, three chapters, conclusion, bibliography and appendices. Total volume of the dissertation includes 137 pages.

ЭЪЛОН ҚИЛИНГАН ИШЛАР РЎЙХАТИ
СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ РАБОТ
LIST OF PUBLISHED WORKS

I бўлим (I часть, I part)

1.Kobilov A. A Multi-Criteria Decision-Making Model for Evaluating Priorities for Foreign Direct Investment in Kashkadarya Region//Journal of Economics and Innovative Technologies. No. 1, January-February. 2020. P.1-11 (ОАКнинг 2020 йил 30 июлдаги 01-10/11-03-сонли хати)

2.Қобилов А.Э.Қашқадарё вилоятида тўғридан-тўғри хорижий инвестицияларни рағбатлантиришга таъсир этувчи омиллар//“Халқаро молия ва ҳисоб” илмий электрон журнали. №3, июнь. 2020.Б.1-13.(08.00.00; №19).

3.Қобилов А.Э.Қашқадарё вилоятида тўғридан-тўғри хорижий инвестицияларнинг устувор йўналишларини баҳолашда кўп мезонли қарор қабул қилиш модели//“Иқтисодиёт ва инновацион технологиялар” илмий электрон журнали. №4,июл-август. 2020.Б.107-117. (08.00.00; №10).

4.Қобилов А.Э. Қашқадарё вилояти худудларининг инвестицион салоҳиятини баҳолаш// “Халқаро молия ва ҳисоб” илмий журнали. №5, октябрь. 2020 йил.. Б.1-21. (08.00.00; №10).

5.Қобилов А.Э. Пандемия шароити Қашқадарё вилоятида тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар ҳажмига таъсир этувчи омиллар//“Сервис” илмий-амалий журнал.Махсус сон. 2020.Б.149-152. (08.00.00; №20).

6.Қобилов А.Э. Ўзбекистон Республикасининг инвестицион сиёсатида Қашқадар вилоятининг ўрни ва иқтисодий ривожланиш хусусиятлари//“Иқтисодиёт ва инновацион технологиялар” илмий электрон журнали. №, январ-февраль. 2021.Б.116-126. (08.00.00; №10).

7.Қобилов А.Э. Қашқадарё вилояти туманларига хорижий инвестицияларни жалб этишнинг устувор йўналишлари// Эффективное использование социально-экономического потенциала и привлечение новых источников экономического роста:материалы VI Форума экономистов (том II).Ташкент: IMFR, 2015.С.235-240. (ОАКнинг 2014 йил 30 сентябрдаги 208/5-сон қарори)

8.Қобилов А.Э. Влияние прямых иностранных инвестиций на экономический рост в развивающиеся страны//«Предпринимательская модель экономики и управления развитием предприятия»: Материалы II Международной научно-практической конференции (6-8 ноября 2019).- Житомир, 2019.С.544-550.

9.Қобилов А.Э. Экономические факторы прямых иностранных инвестиций//“Предпринимательство в аграрной сфере: глобальные вызовы и эффективный менеджмент: Материалы I Международной научно-практической конференции (12-13 февраля 2020): в Запорожье: ЗНУ, 2020.212-216.

10.Қобилов А.Э. Пандемия шароитида Қашқадарё вилоятида тўғридан-тўғри хорижий инвестицияларни жалб қилишнинг асосий йўналишлари//Пандемия шароитларида ижтимоий-иқтисодий оқибатлар ва

Ўзбекистон аҳолисининг камбағаллик даражасини қисқартириш” мавзусида XII Халқаро иқтисодчилар форуми материаллари тўплами./ Ш.Шукуровнинг умумий таҳрири остида. / Тошкент: IFMR, 2020.336-340 бетлар

II бўлим (II часть; II part)

11.Бақоев М.Т., Қобилов А.Э.Иқтисодиётга тўғридан тўғри хорижий инвестицияларни жалб қилиш: Сингапур тажрибаси//“Жамият ва бошқарув” журнали. 2013йил. №3, 69-74 бетлар.

12.Қобилов А.Э., Исматов А.М. Минтақа саноатини инновацион ривожлантиришда хорижий инвестицияларни жалб этишнинг устувор йўли ва унинг истиқболлари//Инновацион технологиялар журнали. 2013 йил. № 2(10). 46-51бетлар.

13.Раимова Г.М., Қобилов А.Э.Тўғридан тўғри хорижий инвестициялар хажмига таъсир этувчи омиллар таҳлили//“Жамият ва бошқарув” журнали. 2013йил. №4, 102-111бетлар.

14.Раимова Г.М., Қобилов А.Э.,Ахмедов О.Х." О ‘zbekiston temir yo ‘lari” даткнинг инвестицион сиёсатини такомиллаштириш ва инвестицион лойihalарнинг комплекс таҳлили//“Жамият ва бошқарув” журнали. 2014 йил №2. 16-27 бетлар.

15.Kobilov A. Theory of firms in the condition of competition: evolution of approaches//“ҚарДУ хабарлари” журнали. 2015 йил. 3(25)-сон. 99-105 бетлар.

16.Kobilov A., Kurbanov O., The Impact of Investment on the Economic Development of Uzbekistan// Journal of Advanced Research in Dynamical and Control Systems. 2000. Volume 12, Issue 7 Special Issue, P.2008-2015. (Scopus Indexed)

17.Kobilov A., Kurbanov O. Priorities for attracting foreign direct investment in the Kashkadarya region: The Analytical hierarchy process// TRANS Asian Journal of Marketing & Management Research. 3 (9). P.18-22.

18.Kobilov A., Kurbanov O. Analysis of Factors Affecting the Volume of Foreign Direct Investment// Journal of Review of Socio-Economic Perspectives. Vol 5(3), 2020.P. 83-92/

19.Қобилов А.Э., Қурбонов О.А.Худудларнинг инвестицион салоҳиятини баҳолаш//«O’zbekiston iqtisodiy axborotnomasi –Экономический вестник Узбекистана» журнали. №4.2020 йил. 46-47 бетлар. (08.00.00; №1).

20.Ergashev R., Kobilov A., Makhmudov S. Foreign direct investment, economic growth and employment: VAR method for Uzbekistan. Journal of Contemporary Issues in Business and Government. Vol.27, No.2, 2021. P.1757-1768. (Web of Science Indexed).

21.Эргашев Р.Х., Қобилов А.Э. Қашқадарё вилоятига хорижий инвестицияларни жалб этиш истиқболлари//Iqtisodiyot:tahlillar va prognozlar журнали. №1 (12), январь-март, 2021 йил. 12-18 бетлар. (ОАК Раёсатининг 2019 йил 29 июндаги 266/8-сон қарори).

22.Қобилов А.Э., Раимова Г.М.Тўғридан тўғри хорижий инвестициялар хажмига таъсир этувчи омиллар таҳлили//«Научные основы мобилизации

резервов роста и модернизации экономики» мат. III Форума молодых ученых-экономистов, ИПМИ, -Ташкент, 2014. С.113-120.

23.Қобилов А.Э., Қурбонов О.А.Қашқадарё вилоятига хорижий инвестицияларни жалб этишнинг устувор йўналишлари: Иерархик таҳлил усули//“Янги Ўзбекистон иқтисодиётининг макроиқтисодий барқарорлигини таъминлаш: муаммолар, таҳлиллار ва натижалар” конференцияси материаллари тўплами. Тошкент, 2020 йил 30 апрел. 546-551 бетлар.

24.Қобилов А.Э., Суюнов.Ш.М.Кичик бизнес корхоналарига инвестицияларни жалб этиш ва уларнинг самарадорлигини ошириш//“Инновацион ва рақамли иқтисодиёт шароитида хизмат кўрсатиш соҳасини ривожлантириш муаммолари”. Халқаро илмий-амалий конференцияси материаллари (I-қисм). 2020 йил 21-22 февраль кунлари.Самарқанд, СамИСИ, 2020. 142-145 бетлар.

25.Қобилов А.Э. Қашқадарё вилоятида хорижий инвестициялардан фойдаланиш самардорлигини ошириш// Хизмат кўрсатиш соҳасини инновацион ва рақамли иқтисодиёт шароитида ривожлантириш муаммолари. Халқаро илмий анжуман материаллари тўплами. (II қисм). 2021 йил 19-20 феврал. Самарқанд, СамИСИ.180-184 бетлар.