

**ЎЗБЕКИСТОН МИЛЛИЙ УНИВЕРСИТЕТИ ҲУЗУРИДАГИ ИЛМИЙ
ДАРАЖАЛАР БЕРУВЧИ DSc.03/3012.2019.Таг.01.04
РАҚАМЛИ ИЛМИЙ КЕНГАШ**

НАВОИЙ ДАВЛАТ ПЕДАГОГИКА ИНСТИТУТИ

ХОЛИКУЛОВА ШАХНОЗА БОЙМУХАММАТОВНА

**ҚУЙИ ЗАРАФШОН ВОҲАСИДА САНОАТ ИШЛАБ
ЧИҚАРИШИНИНГ РИВОЖЛАНИШИ ЖАРАЁНЛАРИ
(1991-2016 йй.)**

07.00.01-Ўзбекистон тарихи

**ТАРИХ ФАНЛАРИ БЎЙИЧА ФАЛСАФА ДОКТОРИ (PhD) ДИССЕРТАЦИЯСИ
АВТОРЕФЕРАТИ**

ТОШКЕНТ-2020

Фалсафа доктори (PhD) диссертацияси автореферати мундарижаси

Оглавление автореферата диссертации доктора философии

Contents of abstract of the doctor of philosophy (PhD) dissertation

Холикулова Шахноза Боймухамматовна

Қуйи Зарафшон воҳасида саноат ишлаб чиқаришининг ривожланиши
жараёнлари (1991-2016 йй.).....3

Халикулова Шахноза Боймухамматовна

Процессы развития промышленного производства в Нижнезарафшанском
оазисе (1991-2016гг.).....25

Kholikulova Shakhnoza Boymukhammatovna

The development processes of industrial production in the Lower Zarafshan oasis
(1991-2016).....47

Эълон қилинган ишлар рўйхати

Список опубликованных работ
List of published works.....51

**ЎЗБЕКИСТОН МИЛЛИЙ УНИВЕРСИТЕТИ ҲУЗУРИДАГИ ИЛМИЙ
ДАРАЖАЛАР БЕРУВЧИ DSc.03/3012.2019.Таг.01.04
РАҚАМЛИ ИЛМИЙ КЕНГАШ**

НАВОИЙ ДАВЛАТ ПЕДАГОГИКА ИНСТИТУТИ

ХОЛИКУЛОВА ШАХНОЗА БОЙМУХАММАТОВНА

**ҚУЙИ ЗАРАФШОН ВОҲАСИДА САНОАТ ИШЛАБ
ЧИҚАРИШНИНГ РИВОЖЛАНИШИ ЖАРАЁНЛАРИ
(1991-2016 йй.)**

07.00.01-Ўзбекистон тарихи

**ТАРИХ ФАНЛАРИ БЎЙИЧА ФАЛСАФА ДОКТОРИ (PhD) ДИССЕРТАЦИЯСИ
АВТОРЕФЕРАТИ**

ТОШКЕНТ-2020

Тарих факультети бўйича Философия доктори (PhD) диссертацияси мавзуси Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси ҳузуридаги Олий аттестация комиссияси В2019.2.PhD/Tar250 рақам билан рўйхатга олинган

Диссертация Намойиш Давлат педагогика институтинда бекор қилинган.

Диссертация автороферати уч тилда (Ўзбек, рус, инглиз (режисе)) Илмий кенгашнинг веб-сайтида (<http://ik-tarix.uz>) ҳамда «LiyonNet» Аxbорот-талам порталда (www.liyonet.uz) жойлаштирилган.

Илмий раҳбар:

Мусаев Нуриддин Умурақович
тарих факультети доктори, профессор

Расмий ошпенентлар:

Шадманова Ситавар Базарбаевна
тарих факультети доктори, профессор

Ниятов Мурад Ниятович
тарих факультети номоди, доцент

Етабчи таъшиқлот:

Бухоро давлат университети

Диссертация хавоси Ўзбекистон Миллий университети ҳузуридаги илмий даражалар берувчи ДSc-03/03.12.2019.Тар.01.04 рақамли илмий кенгашнинг 2020 йил "16.08.20" сондаги мажлисида бўлиб ўтди. (Манзил: 100174, Тошкент шаҳри, Мирзо Гўлиб кўчаси, Ўзбекистон Миллий университетининг тарих факультети, 1-қават, 110-аудитория, Тел.: (99871) 227-12-24; факс (99871) 246-53-21, (99871) 246-02-24; E-mail: naika@mu.uz Ўзбекистон Миллий университети).

Диссертация билан Ўзбекистон Миллий университетининг Аxbорот-ресурс марказида танишма мумкин (100174 рақам билан рўйхатга олинган). Манзил: 100174, Тошкент шаҳри, Университет кўчаси, 4-уй. Бон бано. Тел.: (99871) 236-46-55, факс: (99871) 246-02-24.

Диссертация автороферати 2020 йил "03" декабр куни тарқатилди (2020 йил "16" сентябрдаги "10" рақамли реестр баённомаси).



А.А.Маърузов
Илмий даражалар берувчи илмий
кенгаш раиси, т.ф.д., профессор

Д.Ж.Урақов
Илмий даражалар берувчи илмий
кенгаш илмий котиби т.ф.и.
доцент

Н.У.Мусаев
Илмий даражалар берувчи илмий
кенгаш комиссияси илмий семинар
раиси, т.ф.д., профессор

Кириш (фалсафа доктори (PhD)диссертацияси аннотацияси)

Мавзунинг долзарблиги ва зарурияти. Глобаллашув жараёнининг тобора кучайиши, минтакалар ва давлатлар ўртасида иқтисодий интеграциянинг тезлашиши халқ хўжалигида етакчи ўрин тутган саноат ишлаб чиқаришига инвестициялар жалб қилиш заруриятини ошириб, халқаро амалиётда ишлаб чиқаришни субсидиялаш ва молиявий имтиёзлар бериш, давлат кафолати билан кредитлар ажратиш сингари молиявий воситалардан самарали фойдаланишни талаб қилмоқда. Бу ўз навбатида, ишлаб чиқариш тармоқларини модернизациялаш, эркин иқтисодий зоналар фаолиятини кенгайтириш ва кадрлар салоҳиятини ошириш орқали рақобатбардош товарлар ишлаб чиқаришни кун тартибига қўйди.

Дунёнинг бир қатор етакчи илмий-тадқиқот марказлари ва олий ўқув юртларида саноат ишлаб чиқаришига хорижий инвестицияларни жалб қилиш, уларнинг иқтисодий барқарорликни таъминлашда тутган ўрнини белгилаш, Марказий Осиёда саноат ишлаб чиқариши тармоқларини модернизациялаш жараёнлари ва эркин иқтисодий зоналар фаолиятини, иқтисодий ўзгаришларнинг аҳоли моддий ва маънавий турмуш шароитига таъсирини таҳлил қилиш, саноат ишлаб чиқариши таъсирида тобора мураккаблашиб бораётган экологик муаммоларни илмий жиҳатдан тадқиқ қилишга эътибор кучайтирилмоқда.

Ўзбекистоннинг ижтимоий жиҳатдан йўналтирилган бозор иқтисодиёти андозасида ташқи иқтисодий фаолиятни ривожлантириш ва мустаҳкамлаш, республиканинг жаҳон хўжалик ҳаётида ҳамкорлик алоқаларини кенгайтиришга эҳтиёж тобора ошмоқда. Бу борада мамлакатимизнинг йирик саноатлашган зонаси ҳисобланган қатор ҳудудларда жумладан, Қуйи Зарафшон воҳасига хорижий инвестицияларни жалб этиш, ижтимоий инфраструктураларнинг ривожланишини таъминлаш имкониятларини кенгайтди. “Саноатнинг 12 та етакчи тармоғида, модернизациялаш ва рақобатдошликни кучайтириш дастурлари жадал амалга оширилмоқда. Натижада ўтган йили иқтисодий ўсиш 5,6 фоизни ташкил этди. Саноат маҳсулоти ишлаб чиқариш ҳажми 6,6 фоизга, экспорт 28 фоизга кўпайди. Олтин-валюта захираларимиз 2019 йил давомида 2,2 миллиард долларга ортиб, 28,6 миллиард долларга етди”¹. Хусусан, воҳада саноат ишлаб чиқаришини ривожлантириш билан боғлиқ иқтисодий муаммоларни бартараф этиш ва соҳани малакали кадрлар билан таъминлаш чоратадбирларининг кўрилиши, урбанизация жараёнларининг тезлашиши, аҳолини ижтимоий аҳолини барқарор яхшиланиб бориши ишлаб чиқариш самарадорлигини янада оширишга шароит яратди.

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги ПФ-4947-сон “2017-2021 йилларга мўлжалланган Ҳаракатлар стратегияси” тўғрисида”ги ва 2008 йилнинг 2 декабрдаги ПФ-4059-сон “Навоий вилоятида

¹Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёевнинг Олий Мажлисга Мурожаатномаси. Халқ сўзи, 2020 йил 26 январь

эркин индустриал-иктисодий зона ташкил этиш тўғрисида”ги Фармонлари, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2008 йил 31 декабрдаги ПҚ-1027-сон “Навоий шаҳар аэропорти базасида Халқаро интермодал логистика марказини ташкил этиш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ва 2010 йил 15 декабрдаги ПҚ-1442-сон “2011-2015 йилларда Ўзбекистон Республикаси саноатини ривожлантиришнинг устувор йўналишлари тўғрисида”ги Қарорлари ҳамда Ўзбекистон Республикаси Президентининг Олий Мажлисга мурожаатномаларида белгиланган вазифаларни амалга оширишда мазкур диссертация муайян даражада хизмат қилади.

Тадқиқотнинг республика фан ва технологиялари ривожланишининг устувор йўналишларига боғлиқлиги. Тадқиқот республика фан ва технологияларни ривожлантиришнинг I. «Демократик ва ҳуқуқий жамиятни маънавий-ахлоқий ва маданий ривожлантириш, инновацион иқтисодий шакллантириш» устувор йўналиши доирасида бажарилган.

Мавзунинг ўрганилганлик даражаси. Мустақиллик йилларида мамлакатимизда саноат ишлаб чиқаришини ривожлантириш, унинг аҳоли ижтимоий-иктисодий ҳаёти ҳамда шаҳарсозлик маданияти тараққиётида тутган ўрнини ўрганиш бўйича қатор илмий изланишлар олиб борилган. Мавзунинг ўрганилганлик даражаси бўйича яратилган адабиётларни уч гуруҳга бўлиб таҳлил қилиш мақсадга мувофиқ деб топилди.

Биринчи гуруҳга киритилган адабиётлар Ўзбекистоннинг мустақиллиги даврида олиб борилган тадқиқот ишларини қамраб олган² бўлиб, уларда мамлакатимиз, хусусан, Қўйи Зарафшон воҳасининг

²Асанов Г., Набижонов М, Сафаров И. Ўзбекистоннинг иқтисодий ва ижтимоий жўғрофияси. –Тошкент: Ўқитувчи, 1994.210-бет; Бердников Е., Шеметов П., Бычков В. Годы и люди Мурунтау. –Ташкент: Мир экономики и права, 1998.-495 -стр.; Ветштейн Л. Наш Навоимаш. –Ташкент: А.Кадыри, 1998. -288 стр.; Я-Навоийский цементник! / Автор-составитель: Л.Ветштейн. –Ташкент: А. Қодирий, 1999. -350 -стр.; Веретенников Б. По Кызылкумам. –Ташкент: Академик-Хизмат. 2003. – 180 стр.; Солиев Б. Бухоро нефтни қайта ишлаш заводи. –Тошкент: А. Навоий номидаги Ўзбекистон Миллий кутубхонаси нашриёти, 2007. -216 бет.; Кучерский Н. Флагман индустрии независимого Узбекистана -Ташкент: Шарқ, 1997. -47 стр.; Он же. Навоийский горно-металлургический комбинат. -Ташкент: Шарқ, 1997. -480 стр.; Шалатонин Б. Қизилқумнинг мингдан бир мўъжизаси. -Навоий, 1997. – 183бет.; Мусаев Н.У. Туркистонда саноат ишлаб чиқаришининг вужудга келиши ва ривожланиши тарихидан. –Тошкент: IQTISOD-MOLIYA, 2011. -165 бет. Б.; Навоийский горно-металлургический комбинат // История создания и развития (Отв. ред. доктор исторических наук С.Ризаев). –Ташкент: Шарқ, 2002. -278 стр; Навоизот / Составитель: Экономова Л. –Ташкент: ДИЙДОР, 2002. -106 стр.; Санакулов К. Научно-технические основы переработки горно-металлургического производства. –Ташкент: “Фан”, 2009. -406 стр.; Санакулов К. и др. Проблемы развития инновационной деятельности Навоийского горно-металлургического комбината. –Бухара. 2011. -404 стр.; Navoi-o`tmishi qadim, kelajagi nurlı diyor / Tuzuvchilar: Sulaymonov.R. va bosq. –Toshkent: Ma`naviyat, 2011. -320 бет.; Ризаев С. Навоийский горно-металлургический. –Ташкент: Шарқ, 2008. -184 стр.; Навои-чудо город в пустыне / Составители: Иноятов С., Ражабов Қ., Ибрагимов Х. и др. –Ташкент: Ўзбекистан, 2008, 211 б.; Ўрта Осиёда кон-металлургия тарихи: ўтмиши ва бугуни (Республика илмий-амалий анжумани материаллари) . –Навоий, 2007. 252 б.; Қўйи Зарафшон воҳаси... Илмий тўплам. 1-китоб. –Навоий, 2006. -188 бет.; Қўйи Зарафшон воҳаси... Илмий тўплам. 2-китоб. –Тошкент Ўзбекистон, 2007. -210 бет.; Қўйи Зарафшон воҳаси... Илмий тўплам. 3-китоб. –Навоий, 2008. -175 бет.; Мамашокиров С.Ваҳимами ёки ҳақиқат. -Тошкент: Ю`TISOD-MOLIYA, 2012. 67-бет.; Зияева Д. Ўзбекистонда замонавий шаҳар маданияти. –Тошкент, 2017.-286 б.; Махмудов М., Пардаев Ш. Бухоро вилоятида вужудга келган экологик муаммолар ва уларнинг ечимлари// Минтақада юзага келган экологик муаммоларни юмшатиш омиллари (Республикамикёсидаги конференция.) -Бухоро: Садриддин Салим Бухорий, 2019. 7-бет. Темиров Ф.Т., Одинаева З., Ҳасанов А. Қизилқумда кончилик саноати. –Тошкент: Янги аср авлоди, 2007. -41 бет.

ижтимоий-иқтисодий ва маданий-маърифий ҳаёти, саноат ишлаб чиқариши тарихи, экологик муаммолар ва бошқа масалаларга бағишланган монографиялар, илмий адабиётлар, рисоалар ва тўпламлар киритилган. Жумладан, Г.Асанов, М.Набижонов, И.Сафаровларнинг монографияси, Р.Сулаймонов, Б.Шалатонин, Н.Мусаевларнинг асарларида Ўзбекистоннинг ижтимоий-иқтисодий, тарихий, маданий-маърифий ҳаёти ва ижтимоий жуғрофияси масалалари ёритилган. Е.Бердников, П.Шеменов, В.Бычков, Д.Зияева, Л.Ветштейн, Б.Солиев, Б.Веретенников, К.Санакулов, Н.Кучерский, С.Ризаев, С.Иноятов, Қ.Ражабов, С.Мамашокиров, М.Маҳмудов, Ш.Пардаев, Ғ.Темиров, З.Одинаева ва бошқаларнинг асарларида мамлакатимизда, жумладан Қуйи Зарафшон воҳасида саноат ишлаб чиқаришининг шаклланиши, ютуқлари, экологик муаммолари, шаҳарсозлик маданиятининг ўзига хос хусусиятлари таҳлил қилинган.

Шунингдек, мазкур гуруҳга илмий тадқиқот ишлари, мақолалар ва бошқалар киритилган бўлиб, уларда ижтимоий-иқтисодий масалалар, Қуйи Зарафшон воҳаси саноат тармоқларининг фаолияти, экологик муаммоларни олдини олиш каби долзарб масалаларга бағишланган илмий адабиётлар ва тадқиқот ишларини ўз ичига олган³. Жумладан, Т.Пардаев, Р.Қаршиев, Ш.Рахматуллаев, А.Курахмедов, О.Вайсов, М.Неъматова, Ҳ.Муродов, П.Хушбоқов, З.Ҳайдаров, Б.Раҳимов, Э.Тиллаев, Ё.Розимова, М.Хаджамуратова, Ф.Ёрматов, Н.Уроқова, А.Аминова, У.Нарзуллаев, Ф.Рашидова, М.Сидикованинг тадқиқотларида мустақиллик йилларида шаҳарсозлик маданияти, ижтимоий-иқтисодий жараёнлар, кичик бизнес ва

³Пардаев Т.Н. Перспективы развития аграрного сектора региона в условиях перехода к рыночной экономике (на примере Навоийской области). Дисс. на соиск. уч. степ. канд. экон. наук. – Ташкент: 1996. -124 стр.; Каршиев Р. М. Экономическое и социально-культурное развитие г. Навои: опыт и проблемы (1958-1990 годы). Автореф. дисс... канд. ист. наук. –Андижан, 1996. -24 стр.; Рахматуллаев Ш.М. Социально-экономические преобразования в городах Ферганской долины в условиях независимости. (1991-1996 гг.) Автореф. на соискание... канд. ист. наук. – Ташкент, 2000. – 33 стр.; Рахматуллаев Ш.М. Фарғона водийси шаҳарларида иқтисодий трансформация жараёнлари (1991-1996 йиллар). -Тошкент: Нишон ношир, 2017. – 200 бет.; Курахмедов А.Э.Экономическая и культурная жизнь Самаркандской области второй половины XIX-начала XX вв. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. ист.наук. – Ташкент. 2001, 27 стр.; Неъматова М. Мустақиллик йилларида Ўзбекистоннинг ижтимоий-иқтисодий ривожланиши (Тошкент шаҳри ва Тошкент, Сирдарё ва Жиззах вилоятлари мисолида (1991-2001): Тарих фан. номзоди илмий даражасини олиш учун ёзилган дисс. автореф. -Тошкент, 2002 .-32 бет.; Хушбоқов П.Ш. Мустақиллик йилларида Ўзбекистоннинг иқтисодий ривожланиши: муаммо ва зиддиятлар (Самарқанд вилояти мисолида). Тарих фанлари номзоди илмий даражасини олиш учун ёзилган дисс. – Тошкент, 2006. -28 бет.; Тиллаев Э.Р. Ўзбекистоннинг мустақиллик йилларида ижтимоий-иқтисодий ва маданий ҳаётидаги ўзгаришлар (жанубий вилоятлар мисолида). Тарих фанлари номзоди илмий даражасини олиш учун ёзилган дисс. автореферати. – Тошкент, 2010.-26 бет.; Уроқова Н.С. Ўзбекистонда мустақиллик даврида саноат соҳасидаги ислохотлар ва ўзгаришлар жараёни (Жанубий вилоятлар мисолида). Тарих фан. ном. дисс... –Қарши, 2004. -187 бет.; Ёрматов Ф.Ж. Ўзбекистонда аҳолини ижтимоий ҳимоялаш тизими: ҳолати, шаклланиш жараёни, ривожланиш истиқболлари (1991-2010 йиллар. Жанубий вилоятлар мисолида). Тарих фанлари номзоди илмий даражасини олиш учун ёзилган дисс. автореферати. –Тошкент, 2010. -31 бет.; Аминова А. Исторический анализ экономических преобразований в Навоийской области (1991-2007 гг.). Автореф. дисс. канд. ист. наук. –Ташкент, 2012. -29 стр.; Нарзуллаев У. Ўзбекистон Республикаси Навоий вилоятининг замонавий тарихи ва барқарор ривожланиш омиллари. Тарих фан. бўйича фалсафа доктори дисс. (PhD) автореферати. –Тошкент, 2019. -23 бет.; Рашидова Ф.Ш. Ўзбекистонда кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликнинг шаклланиши ва ривожланишида хорижий сармоялар (тарихий ёндашув).Тарих фан. бўйича фалсафа доктори дисс. (PhD) автореферати. –Тошкент, 2019. -52 бет.; Сидикова М. Самарқандда замонавий шаҳар маданиятининг ривожланиш хусусиятлари. Тарих фан. бўйича фалсафа доктори дисс. (PhD) автореферати. –Тошкент, 2019. -53 бет.

хусусий тадбиркорликнинг шаклланиши, аҳолини ижтимоий ҳимоялаш тизимининг фаолияти, урбанизациялашиш жараёнлари, туризм салоҳияти каби соҳалар ёритиб берилган.

Таъкидлаш жоизки, бевосита Қуйи Зарафшон воҳасида янги шаҳарларнинг вужудга келиши, уларнинг ижтимоий-иқтисодий ва маданий ҳаёти масалалари Р.Қаршиев, А.Аминова, У.Нарзуллаевларнинг тадқиқотларида ўз ифодасини топган. Жумладан, Р.М.Қаршиевнинг тадқиқотлари советлар даврида Навоий шаҳрининг вужудга келиши ва ривожланиши жараёнларини ўрганишга бағишланган бўлса, А.Аминова ўз изланишларида Навоий вилоятининг қайта ташкил этилиши, унинг 1991-2007 йилларда вилоят иқтисодий ҳаётининг ўзгаришига кўрсатган таъсири таҳлил қилган. Мазкур тадқиқот ишида мустақилликнинг дастлабки йилларида вилоятда саноат ишлаб чиқариши соҳасида амалга оширилган ишлар ҳам қисман ёритилган. У.Нарзуллаевнинг ўз тадқиқот ишида Навоий вилоятининг барқарор ривожланиши омиллари ўрганилган.

Иккинчи гуруҳга асосан воҳанинг бозор иқтисодиётига ўтиши жараёнидаги ижтимоий-иқтисодий ва маданий ҳаётга оид бир қатор илмий тадқиқот ишлари киритилган. Қуйи Зарафшон воҳасида кичик бизнес ва хусусий тадбиркорлик, саноат ишлаб чиқаришидаги ўзгаришлар иқтисодчилар, социологлар ва бошқа тадқиқотчиларининг ҳам диққат марказида бўлиб, бу соҳаларга оид адабиётлар яратилган, илмий изланишлар олиб борилган. Хусусан, иқтисодий соҳада олиб борилган илмий тадқиқот ишларида саноат ишлаб чиқаришини ривожлантиришга доир чора-тадбирларнинг амалга оширилиши, хорижий инвестицияларнинг жалб қилиниши жараёнлари ҳам ўрганилган. Жумладан, В.Чженнинг монографияси мустақилликнинг дастлабки йилларида республикада хусусийлаштиришнинг зарурияти ва аҳамиятига бағишланган. Шунингдек, Т.Пардаев, А.Ҳикматов, Г.Шамиев, Б.Шахриёров, А.Рафиев, В.Воҳидова, Н.Ашурметова ва бошқаларнинг⁴ илмий тадқиқотларида Ўзбекистон бозор иқтисодиёти шароитида ютуқлар ва муаммолар, жумладан, Навоий вилоятида аграр секторнинг ҳолати, саноат тармоқларини модернизациялаштириш орқали мамлакатимизда рақобатбардош иқтисодиётни вужудга келтириш, саноат ишлаб чиқаришига инвестициялар жалб қилиниши, бунда эркин иқтисодий зоналарнинг тутган ўрнига эътибор қаратилган.

⁴Чжен В. Основы приватизации. Т. 1. –Ташкент: “Шарк”, 1996. -288 стр.; 3.75.Чжен В.А. Хусусийлаштириш асослари. Тошкент: Иқтисод ва ҳуқуқ дунёси, 1996.- 258 бет; Хикматов А. Ўзбекистон –десять лет по пути рыночной экономики. –Ташкент: Ўзбекистон, 2001. -352 стр.; Шамиев Г.У. Хорижий сармоя жалб этиш жараёнини фаоллаштириш (Навоий вилояти саноати мажмуи мисолида): Иқтисод фан. номз. илмий даражасини олиш учун ёзилган дисс. –Тошкент, 2004. -127 б.; Шахриёров Б.Қишлоқ хўжалигида инвестиция фаоллигини асосий йўналишлари (Бухоро вилояти мисолида) Иқтисод фан. номзоди...дисс.-Тошкент, 2008.- 147 бет; Рафиев А. Хорижий инвестицияларни жалб этишнинг минтақавий хусусиятлари (Бухоро вилояти мисолида) Иқтисод фан. номзоди...дисс. –Тошкент, 2011.-159 бет; Воҳидова М. Ўзбекистонда тадбиркорликнинг ривожланишида халқаро иқтисодий интеграциянинг таъсири (Навоий вилояти мисолида): Иқтисод фан. бўйича фалсафа доктори (PhD) дисс... автореферати. –Тошкент: 2018. -48 бет.; Ашурметова Н. Саноат тармоқларини модернизация қилишнинг рақобатбардош иқтисодиётни шакллантиришдаги ўрни// Инновация: иқтисод ва фан. 2019, № 1.

Учинчи гуруҳга кирган хорижий адабиётларда советлар даврида Ўзбекистон, хусусан, Қуйи Зарафшон воҳасини саноатлаштириш жараёнлари, бу ҳудуднинг экологик муаммолар гирдобига тушиб қолиши, унинг оқибатида сув, ҳаво ва тупроқнинг ифлосланишига доир масалалар таҳлил қилинган. Жумладан, америкалик тадқиқотчи⁵ Г.Глисоннинг асарида Марказий Осиё республикалари қаторида Ўзбекистон ҳам мустақилликка эришгандан кейин бу ерда бозор муносабатларига ўтиш давридаги иқтисодий қийинчиликлар баён этилган. *The Transformation of Central Asia. States and Societies from Soviet rule to Independence* (Марказий Осиё трансформацияси. Советлар бошқарувидан мустақилликка ўтиш даврида давлат ва жамият) деб номланган коллектив авторлар томонидан ёзилган монографияда мустақиллик йилларида Марказий Осиё давлатларининг янги сиёсий ва иқтисодий тизимга ўтиши жараёнлари таҳлил қилинган.

Юқорида кўрсатиб ўтилганидек, мустақиллик даврида Ўзбекистонда саноат ишлаб чиқариши билан боғлиқ қатор изланишлар олиб борилган. Шу билан бирга, мамлакатимиз ҳудудлари кесимида, жумладан Қуйи Зарафшон воҳасида саноат ишлаб чиқаришининг ривожланиши жараёнлари батафсил ўрганишни тақозо қилади.

Тадқиқотнинг диссертация бажарилган таълим муассасасининг илмий-тадқиқот ишлари билан боғлиқлиги. Диссертация тадқиқоти Навоий давлат педагогика институтининг илмий-тадқиқот ишлари режасига мувофиқ “Қуйи Зарафшон воҳаси ижтимоий-сиёсий, иқтисодий ва маданий тараққиёт жараёнлари” мавзуси доирасида бажарилган.

Тадқиқотнинг мақсади мустақиллик йилларида Қуйи Зарафшон воҳасида саноат ишлаб чиқаришининг ривожланиши жараёнлари, унинг мамлакат ижтимоий-иқтисодий ва маданий ҳаётидаги ўрнини очиқ беришдан иборат.

Тадқиқотнинг вазифалари қуйидагилардан иборат: ўрганилаётган мавзунинг назарий асослари ва концептуал жиҳатларини ўрганиш;

мустақилликнинг дастлабки йилларида Қуйи Зарафшон воҳасида кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликни кучайтиришга бўлган эътибор ҳамда бу соҳада амалга оширилган ишларни ёритиш;

Қуйи Зарафшон воҳасида саноат ишлаб чиқаришини ривожлантириш омиллари ва заруриятини кўрсатиш;

воҳадаги йирик саноат корхоналарининг фаолияти ва уларнинг мамлакат иқтисодиётида тутган ўрнини таҳлил қилиш;

Навоий эркин иқтисодий зонасининг ташкил этилиши ва унинг хорижий мамлакатлар билан ҳамкорлик алоқаларини ёритиш;

Қуйи Зарафшон воҳаси саноат корхоналарининг аҳоли ижтимоий-

⁵Wiedemann E. Zur Mineraloge im islam. Sitzungsberichte der Physik-Mediz. Soz. in Erlangen, 1912; T. 44, -С. 206; Gregori Gleason. The Central Asian States. Discovering Independence. –Westview Press. Boulder, Colorado, 1997. -480 p.;The Transformation of Central Asia. States and Societies from Soviet rule to Independence. Edited by Pauline Jones Luong. –Cornell University Press. Lthaca and London. 2004. -255 p.; Development of Navoi Free industrial Economic Zone in Uzbekistan. Ministry of Strategy and Finance, Republic of Korea. Seoul, 2010. -192 p.; Воловик Н. Международная практика создания специальных экономических зон. -М., 2016. 99– стр .

иқтисодий ва маданий-маънавий ҳаётида тутган ўрнини кўрсатиш;

саноат корхоналари фаолиятининг экологик муҳитга таъсирини таҳлил қилиш.

Тадқиқотнинг объекти сифатида Қуйи Зарафшон воҳасида саноат ишлаб чиқаришининг ривожланиши ва унинг мамлакатимиз ижтимоий-иқтисодий ҳаётига таъсири белгиланган.

Тадқиқотнинг предметини Қуйи Зарафшон воҳасида саноат ишлаб чиқаришининг умумий ҳолати, бу соҳани ривожлантиришга доир кўрилган чора-тадбирларни тарихий нуктаи-назардан таҳлил қилиш ташкил этади.

Тадқиқотнинг усуллари. Диссертацияда тарихийлик, объективлик, тузилмавий-тизимли таҳлил, хронологик ҳамда фанлараро ёндашув каби илмий тадқиқот усуллари қўлланилган.

Тадқиқотнинг илмий янгилиги қуйидагилардан иборат:

собиқ иттифок даврида ҳам НКМК, НМЗ ва Навоий кимё заводи каби иқтисодий жиҳатдан бақувват бўлган йирик корхоналарда малакали ишчилар танқислиги мажуд бўлса-да турли сунъий тўсиқлар туфайли маҳаллий аҳоли деярли ишга олинмаганлиги, мустақилликнинг илк йилларида ишчи-кадрлар муаммосининг долзарб масалага айланганлиги асосланган;

мустақиллик йилларида Қуйи Зарафшон воҳасида саноат ишлаб чиқаришига эътиборнинг кучайтирилиши натижасида Навоий кон-металлургия комбинати, “Навоийазот”, “Қизилқумцемент” комбинати ва Бухоро нефтни қайта ишлаш заводи каби саноат корхоналар фақат мазкур ҳудудни эмас, балки мамлакат ижтимоий-иқтисодий барқарорликни таъминлашга ҳам катта ҳисса қўшганлиги исботланган;

“Навоий” эркин иқтисодий зонасининг ташкил этилиши ва унинг халқаро иқтисодий ҳамкорлик ва товар айирбошлашни кенгайтирилиши воҳада саноат ишлаб чиқариши тармоқларини ривожлантириш учун хорижий инвестицияларни жалб қилиш ҳамда ишлаб чиқаришни модернизациялашга янада кўпроқ сармояларни жалб этиш имконият бергани далилланган;

Мустақиллик йилларида Қуйи Зарафшон воҳасида шаҳарсозлик маданиятига эътиборнинг кучайтирилиши, аҳолининг яшashi ва дам олиши учун зарур шарт-шароитлар яратиб берилган бўлса-да, ҳудуднинг микроклиматини яхшилаш, инсон омили ва соғлигини тиклаш учун табиатга антропоген таъсирни камайтириб, замонавий қайта тикланувчи энергия манбаларига кенгроқ эътибор қаратилиши зарурлиги исботланган.

Тадқиқотнинг амалий натижалари қуйидагилардан иборат:

Навоий вилоятидаги йирик саноат ишлаб чиқариш корхоналарига уларнинг фаолияти юзасидан Навоий вилоят Давлат архиви томонидан ташаббусли ахборот тақдим этиш хусусан, Навоий конметаллургия комбинати, “Қизилқумцемент”, “Навоийазот” ва “Электрокимё” очик акциядорлик жамиятларига мустақиллик йилларидаги фаолияти юзасидан ташаббусли ахборотлар тақдим этилган;

Навоий вилояти давлат архиви сақланаётган Навоий вилоят ҳокимлиги, Навоий шаҳар ҳокимлиги ва “Қизилқумцемент” акциядорлик жамияти

фондларидан вилоят ва корхоналар ҳақида янги тарихий маълумотномалар олинган ва илмий муомалага киритилган.

Тадқиқот натижаларининг ишончлилиги тадқиқот ишида тарих фанида тан олинган илмий ёндашувлар, усуллар асосида турли архив ҳужжатлари ва адабиётлардан фойдаланилгани, тўпланган материалларнинг асосий қисми бирламчи манбаларга асосланганлиги, олинган натижалар, тақлиф ва тавсияларнинг ваколатли тузилмалар томонидан тасдиқланганлиги билан изоҳланади.

Тадқиқот натижаларининг илмий ва амалий аҳамияти. Тадқиқот натижаларининг илмий аҳамияти ижтимоий-гуманитар фанларнинг мавзуларини бойитишда, шунингдек, олий таълим тизими талабалари учун Ўзбекистоннинг энг янги тарихи тадқиқ этишда, Навоий вилоят тарихи ва маданияти давлат музейи Саноат бўлимига оид материалларни тўлдиришда ҳамда улардан экспозицион режалар тузишда, кўргазмалар ташкил этишда ҳамда экскурсия матнларини янги маълумотлар билан бойитишда фойдаланилади.

Тадқиқот натижаларининг амалий аҳамияти Қуйи Зарафшон воҳаси саноат ишлаб чиқаришининг мамлакатимиз ижтимоий-иқтисодий ривожланишини таъминлаш кўзда тутилган дастурларини бажарилишига, эркин иқтисодий зоналар фаолиятини ўрганиш ва ишлаб чиқаришини модернизациялашга доир билимларни бойитишга, кадрлар фаолияти самарадорлигини оширишга хизмат қилади.

Тадқиқот натижаларининг жорий қилиниши. Диссертация материалларидан 1991-2016 йилларда Қуйи Зарафшон воҳасида саноат ишлаб чиқаришининг ривожланиши жараёнлари асосида олинган илмий натижалардан:

Қуйи Зарафшон воҳасида саноат корхоналарининг қурилиши, олий ўқув юртларини модернизация қилиш, урбанизация жараёнлари, экологик муҳит, аҳолига хизмат кўрсатиш тизимини такомиллаштиришга оид ҳужжатларни, Навоий вилоят тарихи ва маданияти давлат музейи Саноат бўлимига оид материалларни тўлдиришда ҳамда улардан экспозицион режалар тузиш, кўргазмалар ташкил этишда, шунингдек, экскурсия матнларини янги маълумотлар билан бойитишда фойдаланилган (Ўзбекистон Республикаси Маданият вазирлигининг 2020 йил 5 майдаги 01-12-10-1878-сон маълумотномаси). Натижада, Навоий шаҳри ва туманларида мустақилликни дастлабки йилларидаги оғир ижтимоий-иқтисодий вазиятни акс эттирувчи ва уларни бартараф қилишга қаратилган чора-тадбирларга оид ташкилот ҳужжатлари, вилоят архиви материаллари асосида музей материалларини тўлдиришга, ёшларни ватанпарварлик, ўтмиш ва аждодлар хотирасига хурмат руҳида тарбиялашга хизмат қилган.

Собиқ иттифоқ даврида Навоий вилоятидаги йирик саноат ишлаб чиқариш корхоналарида малакали ишчилар танқислиги ва ижтимоий ҳаётдаги зиддиятлар борасидаги фикрлардан Навоий давлат архиви фаолияти доирасида тайёрланган электрон қўлланмани бойитишда, шунингдек,

корхоналар фаолияти ҳамда саноат ишлаб чиқариш учун ҳудуднинг табиий хом ашё базаси билан алоҳида қулайлиги юзасидан ташаббусли ахборот тақдим этишда кенг фойдаланилган (Ўзбекистон Республикаси “Ўзархив” агентлигининг 2020 йил 22 майдаги 01-26/457-сон маълумотномаси). Натижада, Навоий конметаллургия комбинати, “Қизилқумцемент”, “Навоийазот” каби корхоналарнинг фаолияти юзасидан ахборотларни кенгайтиришга хизмат қилган.

Тадқиқот натижаларининг апробацияси. Диссертация иши натижалари 2 республика ва 2 халқаро илмий-амалий анжуманларда муҳокамадан ўтказилган.

Тадқиқот натижаларининг эълон қилинганлиги. Диссертациянинг мазмуни ва моҳияти юзасидан 11 иш эълон қилинган бўлиб, улар 2 та халқаро ва 4 та республика миқёсидаги журналларда босилган мақолаларда ўз ифодасини топган.

Диссертациянинг тузилиши ва ҳажми. Тадқиқот иши кириш, учта боб, хулоса, манбалар, адабиётлар рўйхати ва иловалардан иборат. Диссертациянинг тадқиқот қисми 150 бетни ташкил қилади.

ДИССЕРТАЦИЯНИНГ АСОСИЙ МАЗМУНИ

Диссертациянинг кириш қисмида мавзунинг долзарблиги ва зарурати асосланган, тадқиқотнинг мақсади ва вазифалари, объекти ва предмети, республика фан ва технологиялар ривожланишининг устувор йўналишларига мослиги кўрсатилган, унинг илмий янгилиги ва амалий натижалари баён қилинган. Олинган натижаларнинг ишончлилиги асосланган, назарий ва амалий аҳамияти аниқланган, тадқиқот натижаларининг амалиётга жорий қилиниши, апробацияси ва диссертация тузилиши бўйича маълумотлар келтирилган.

Диссертациянинг биринчи боби **“Қуйи Зарафшон воҳасида саноат ишлаб чиқаришининг тарихий шароитлари ва трансформацион жараёнлар”** деб номланган. Унинг **“Воҳада саноат ишлаб чиқаришининг ривожланиш тарихи”** номли биринчи бандида Қуйи Зарафшон воҳасида саноат ишлаб чиқариши тармоқларининг шаклланиши жараёнлари таҳлил қилинган.

Маълумки, Иккинчи жаҳон урушидан кейин Қуйи Зарафшон воҳасида геология қидирув ишлари бошлаб юборилган. 1964 йили Мурунговда жойлашган Зарафшон шахрида Марказий кончилик бошқармаси ташкил этилди. НКМКда қидирув-разведка ишлари олиб бориш, маъданни қазиб олиш ва уни қайта ишлашдан бошлаб то уран оксиди ва чала оксид, соф олтин (999,9) олишгача бўлган тугалланган жараёнлар амалга оширилди⁶. Бу рудаларни қайта ишлаб олтин олиш мақсадида 1969 йили №2 гидрометаллургия заводи (ГМЗ-2) ишга туширилди⁷. Шу йили тозаланган соф

⁶Кучерский Н.И. Золото Кызылкумов. –Ташкент: Шарк,1998. – С.11; Знамя Дружбы, 2003 год 26 сентябрь.

⁷Санакулов К.С. Вклад Навоийского комбината в региональное развитие и социальную стабильность //Ўзбекистон кончилик хабарномаси. № 33, 2008, июль. –С. 4.

олтин олишга эришилди⁸. 1969 йил 21 июлда биринчи қўйма олтин (11,820 кг) олинди⁹.

Навоий электрокимё комбинати Ўзбекистондаги йирик кимё комбинатларидан бири бўлиб, у “Ўзкимёсаноат” давлат-акциядорлик компанияси таркибига киритилган. Комбинат қурилишининг лойиҳаси 1960 йилнинг 12 мартда тасдиқланган бўлиб, у 1964 йилда ишга туширилган¹⁰. 1965 йили комбинат истеъмолчиларга 104 минг 500 тонна аммиак селитраси, 308 тонна цинамид етиштириб берди¹¹. Кейинги йилларда корхона ривожлана бориб, ишлаб чиқарилаётган маҳсулотлар тури кўпайиб борди. Комбинатда сирка кислотаси, гербицидлар-нитран, которан, бронотак, инсектицидлар-фозалон, трефлан ва бошқалар ишлаб чиқариш¹² йўлга қўйилди.

1971 йили корхона Навоийкимё комбинати таркибидан Навоий электрокимё комбинати ажралиб чиқди. 1975 йил Навоийкимё комбинати «Навоиазот» ишлаб чиқариш бирлашмасига айлантирилди¹³. 1976 йилдан корхона ўсимликларни кимёвий ҳимоя қилиш ишлаб чиқаришга ихтисослаштирилди. 1980 йили корхонада которан гербициди ишлаб чиқариш йўлга қўйилди. 1981 йилдан комбинат Навоий “Электрокимё” заводи деб номланди¹⁴. Завод қишлоқ хўжалиги ва саноатни зарур воситалар билан таъминлашда етакчи ўринга чиқиб олди.

“Кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликнинг шаклланиши” деб номланган иккинчи параграф ЎзР Олий Кенгаши VIII сессияси (1991 йил 18 ноябрь)да қабул қилинган “Мулкни давлат тасарруфидан чиқариш ва хусусийлаштириш тўғрисида”ги Қонуни асосида мустақилликнинг дастлабки йилларида Қуйи Зарафшон воҳасида мулкчилик шакллари тартибга олиш, маҳаллий саноат, хизмат кўрсатиш, қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини қайта ишлаш тизимларида кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликни ривожлантириш¹⁵ масалаларига бағишланган.

1992 йил февралда Давлат мулкни бошқариш ва хусусийлаштириш Давлат қўмитаси ташкил этилгандан кейин Ўзбекистонда бошқа давлатлардан фаркли равишда ваучерлаштиришдан кўра, хусусийлаштиришга эътибор кучайтирилди¹⁶. Тадқиқотларга кўра, 1991-1993 йилларда Ўзбекистонга хорижий сармояларни жалб қилиш осон кечмади. Масалан, Жаҳон банкининг 1992-1994 йилларда берган маълумотларига кўра, Ўзбекистонга киритилган сармоялар ҳажми 30-35 млн. АҚШ долларини ташкил этган, холос¹⁷. Шундай

⁸ Юксалиш йўлида (НКМК 60 ёшда). –Тошкент: Mashhur-press, 2018. –Б. 86.

⁹ Степура В.Н. Гидрометаллургическому заводу № 2-40 лет. //Ўзбекистон кончилик хабарномаси. № 37, 2009 июнь. –С. 3.

¹⁰ <https://uzkimyosanoat.uz/uz/company/history> (05.07.2013)

¹¹ Навоий вилояти ҳокимлиги архиви. Ф-95 . ОП-2 . Ед.хр.- 1., -Л.9 -13.

¹² Ўзбекистон Миллий энциклопедияси. 4 жилд. –Тошкент: ЎЗМЭ, 2002. –Б.583.

¹³ <http://www.navoiyazot.uz/uz/kompaniya-haqida/tarix>

¹⁴ Навоий Электрокимё заводи акциядорлик жамияти. <https://qomus.info/>

¹⁵ Ўзбекистоннинг янги тарихи. Учинчи китоб. Мустақил Ўзбекистон тарихи. –Тошкент: Шарқ, 2000. – Б.330

¹⁶ Чжен В.А. Хусусийлаштириш асослари. –Тошкент: “Иқтисод ва ҳуқуқ дунёси”, 1996. – Б. 5.

¹⁷ Рашидова Ф. Ш. Ўзбекистонда кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликнинг шаклланиши ва ривожланишида хорижий сармоялар (тарихий ёндашув). Тарих фан. бўйича фалсафа докт. (PhD) дисс. автореф. –Тошкент, 2019. –Б. 15.

мураккаб вазиятда ҳам айрим ишбилармонлар иқтисодий барқарорликка эришган. Жумладан, 1991 йили иш бошлаган Ғиждувон пойабзал корхонаси дастлаб йилига 90 минг жуфт пойафзал ишлаб чиқарган бўлса, 1992 йилга келиб эркин тадбиркорлик билан шуғулланиш имкони вужудга келгач, пойафзални 225 минг жуфтга етказди. Маҳсулотнинг тури ва сони икки баравар кўпайди. 1993 йилда 471 минг жуфт пойафзал ишлаб чиқарилиб, 350 га яқин киши иш билан таъминланди¹⁸.

1994 йили Давлат мулкани бошқариш ва хусусийлаштириш Давлат кўмитаси Давлат мулкани бошқариш ва тадбиркорликни қўллаб-қувватлаш кўмитасига айлантирилгач, “Давлат бош ислохотчи” тамойилига асосланган ҳолда хусусийлаштиришни босқичма-босқич амалга ошириш кўзда тутилди.

1995 йилда Қуйи Зарафшон воҳасида жойлашган корхоналарни давлат тасарруфидан чиқариш ва бозор муносабатларига ўтиш шароитида иқтисодиётда монополияга барҳам бериш жарёнлари давом эттирилди. Давлат тасарруфидан чиқарилган корхоналарнинг сони 71 тани ташкил қилиб, жами ишлаб чиқарилган маҳсулотларнинг 95,6 %ни ташкил қилди¹⁹.

Мамлакатимизда хусусий мулкчилик ва тадбиркорлик, кичик бизнесни ривожлантириш учун зарур шарт-шароитлар яратилгандан кейин кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликнинг ялпи ички маҳсулотдаги улуши 56,6 фоизга етди. Бу соҳада иш билан банд аҳолининг 78 фоизи меҳнат қилмоқда²⁰. Кўпгина корхоналар мулкчилик шаклини ўзгартиришгандан кейин ишлаб чиқаришда ижобий натижаларга эриша бошладилар.

“Воҳада йирик саноат корхоналарининг фаолияти” деб номланган биринчи бобнинг учинчи қисмида локомотив саноат корхоналари фаолияти ёритилган. Жумладан, НКМК фаолияти ёритилди. Унинг таркибига Бухоро, Навоий, Самарқанд ва Тошкент вилоятида жойлашган бешта кон ҳамда Навоий, Зарафшон, Зафаробод, Нуробод, Учқудук шаҳарлари комбинат балансига ўтказилиб, улар ўзаро автомобиль ва темир йўллар, электр узатиш линиялари орқали боғланди, шунингдек комбинат базасида Навоий машинасозлик заводи ва Зарафшон қурилиш бошқармаси ташкил этилди²¹. НКМКнинг Шимолий кон бошқармаси таркибига кирган Учқудук районининг Кўкпатас ва Довғизтов олтин конлари базасида 1995 йилнинг 14 июнида № 3 Гидрометаллургия заводи (ГМЗ-3)нинг биринчи навбати ишга туширилди²². ГМЗ-3 мустақиллик йилларида олтин қазиб олган биринчи завод бўлиб, бу ерда 1500 та янги ишчи ўринлари яратилди. Шу йили 230 минг тонна руда қайта ишланиб, режа 121,0 % қилиб бажарилди. Марказий кон бошқармасида олтинни уюмда ишқорлаш цехи ва Мурунгов конида эмульсион портловчи моддалар заводи, Жанубий кон бошқармасида ГМЗ-4, Мурунгов конида

¹⁸Бухоро ҳақиқати, 1993 йил 29 июль.

¹⁹Ўзбекистон Республикасининг 1995 йилда ижтимоий-иқтисодий ривожланишининг асосий кўрсаткичлари. Қисқача статистик тўплам. –Тошкент: Давлат Статистика Департаменти. 1995. –Б. 6.

²⁰Ўзбекистон Республикаси Бош вазири Ш.Мирзиёевнинг Олий Мажлис Қонунчилик палатаси ва Сенатининг Қўшма мажлисида қилган нутқи. Халқ сўзи, 2016 йил 9 сентябрь.

²¹Санакулов К.С. Вклад Навоийского комбината в региональное развитие и социальную стабильность //Ўзбекистон кончилиги хабарномаси. № 33, 2008 июнь. –С.3.

²²Каримов И.А. Ватан саждагоҳ каби муқаддасдир. 3-жилд. –Тошкент: Ўзбекистон, 1996. – Б.109-114

қуввати бўйича жаҳонда ягона бўлган Тик-қоя конвейери ишга туширилди²³. Натижада заводнинг ишлаб чиқариш имконияти кенгайиб, кўплаб ёш мутахассислар ишга жалб қилинди, уларнинг ўртача ёши 32 ёшни ташкил этади²⁴.

Ўзбекистон мустақиллигининг дастлабки йилларида нефтга катта эҳтиёж сезилди. Республикага бир йилда ташиб келтириладиган 8 миллион тонна нефтнинг 6 миллион тоннаси Россия федерацияси ҳиссасига тўғри келар эди²⁵. Ана шундай вазиятда. Вазирлар Маҳкамасининг 1993 3 августдаги 389-сонли қарорига асосан Қоровулбозор яқинида йилига 5 млн. тонна нефтни қайта ишлайдиган завод қурилиши режалаштирилди ўша йили заводни қуриш ишлари бошланди. Заводнинг ишга тушиши билан қарийб 3,0 минг киши иш билан таъминланиб мамлакатимиз иқтисодиётида катта ўрин эгаллайди.²⁶ Бу корхона қурилиши лойиҳасининг технологик қисмини амалга ошириш учун Франциянинг “ТЕКНИП”, “ЭЛФ-Акетин” фирмаси, Япониянинг “Марубени” ва “Джей-Джи-Си” компаниялари иштирокида консорциум ташкил этилди. Қурилиш-монтаж ишларини Туркиянинг “Гама” компанияси ва Ўзбекистоннинг қурувчилари бажарди²⁷.

1997 йили бу ерда 500 атмосферагача босимда газни ер остига ҳайдовчи (“Сайклинг-процесс”) копрессор станцияси қурилди. Лойиҳа технологияси АҚШнинг “Келлог” ва Япониянинг “Нишо-Иваи” консорциуми билан ҳамкорликда амалга оширилди. Бухоро нефтни қайта ишлаш заводи Қашқадарё ва Бухоро вилоятларидаги нефть конлари (асосан, Кўкдумолок нефть-газ конденсати кони) асосида ишлаб, турли нефть маҳсулотлари, юқори октанли бензин, дизель ёқилғиси, авиакеросин, қорамой, суюлтирилган нефть газлари (бутан, техник пропан, пропан-бутан) ва бошқа маҳсулотларни ишлаб чиқаришга киришди²⁸.

Шундай қилиб, воҳада саноат ишлаб чиқаришида бошқарув тизимининг такомиллаштирилиши ишлаб чиқаришининг ривожланиши ва мамлакат иқтисодий барқарорлигини таъминлашда муҳим омил бўлди.

Тадқиқотнинг **“Қуйи Зарафшан воҳасида саноат ишлаб чиқаришини ривожлантириш чора-тадбирлари”** деб номланган иккинчи бобнинг **“Саноат ишлаб чиқаришига хорижий инвестицияларнинг жалб қилиниши ва модернизациялаш жараёнлари”** номли биринчи параграфида ЎзРнинг 1991 йили қабул қилинган **“Ташқи иқтисодий фаолияти тўғрисида”**ги²⁹ ва **“Хорижий инвестициялар тўғрисида”**ги³⁰ Қонунлари асосида Республикада инвестиция сиёсатини амалга ошириш учун зарур

²³Юксалиш йўлида (НКМК 60 ёшда). –Тошкент: Mashhur-press, 2018. –Б.31.

²⁴Навоийский горно-металлургический комбинат. –Ташкент: Шарк. 2002., –С. 278.

²⁵ Бухоро ҳақиқати. 1993йил, 17-апрель. №14.

²⁶ Бухоро ДА. Ф-1459.ОП-1. Ед.хр. – 25. Л-28.

²⁷Ўзбекистон Республикаси. –Тошкент: Ўзбекистон Миллий энциклопедияси, 2006. –Б. 249.

²⁸ Бухоро ДА Ф-1459. ОП-1. Ед.хр-73. Л-24

²⁹Ўзбекистон Республикасининг “Ўзбекистон Республикасининг ташқи иқтисодий фаолияти тўғрисида”ги қонунига ўзгартиришлар ва қўшимчалар киритиш ҳақида // Ўзбекистон Республикаси Олий Кенгашининг Ахборотномаси. –Тошкент, 1992, 9-сон. –Б.153-154.

³⁰Ўша жойда. –Б.154-157.

бўлган тамойиллари ёрдамида 1991-1992 йилларда Давлат геология кўмитаси ва унинг бўлинмалари томонидан мамлакатимизга хорижий инвестицияларни жалб қилиш ва чет эл фирмалари билан ҳамкорликда ишлаб чиқариш корхоналарини тузиш бўйича қилинган ишлар ўрганилди. Мурунгов каръери ёнида тўпланган минераллашган массани қайта ишлаш учун Давлат геология кўмитаси, Навоий ТМК ва “Ньюмонт Майнинг Корпарейшн” (АҚШ) муассислигида кўшма корхона қурилиши бошланди³¹.

1993 йили Зарафшонда ташкил этилган “Зарафшон-Ньюмонт” кўшма корхонасининг қурилиши ва фаолияти учун кетадиган маблағнинг 50 %ни АҚШ томони, 50%ни Ўзбекистон томони ўз зиммасига олишди ва дастлабки 150 миллион доллар инвестиция киритилди. Корхонани маблағ билан таъминлаш ишларига Европа қайта қуриш ва тараққиёт банки ва Барклай банки раҳбарлик қилишиб, улар молиялаштириш учун кредит ажратишга дунёнинг 12 йирик банкни жалб қилишга эришилди³². Корхона Мурунгов конининг балансига кирмаган рудалардан “уюмда танлаб эритиш” усули билан йилига 13-14 млн. тонна руда қайта ишланиб, 12-13 тонна олтин ишлаб чиқарилди³³. Кўшма корхона АҚШ, Германия, Финляндия, ЖАР ва бошқа давлатлар корхоналари билан ҳамкорликни йўлга қўйди.

1995 йили Буюк Британиянинг “Лонро” фирмаси билан ҳамкорликда Марказий Қизилқумда олтин рудалари конини ишга тушириш ва олтин ажратиб олиш бўйича “Амантайту Голдфилдз”(АГФ) кўшма корхонасининг лойиҳаси асосида иш бошланди³⁴. 1997 йили унинг маҳсулоти Токио саноат товарлари биржасида сифат белгиси сертификати билан тақдирланди ва Япониянинг Қимматбаҳо металллар бозори талабларига тўлиқ жавоб бериши эътироф этилди³⁵. Комбинатнинг “999,9” пробали олтин куймалари жаҳоннинг қимматбаҳо металллар биржаларида Ўзбекистоннинг брендига айланди³⁶.

Эришилган ютуқлар НКМКга қисқа вақт мобайнида дунёнинг кўплаб компаниялари, жумладан, “Марубени”, “Мицубиси”, “Бриджстоун”, “Катерпиллар”, “Юклид”, “Спектро”, “Хитачи”, “Ниссё Ивай” каби машҳур фирмалари билан узоқ муддатли ҳамкорлик қилишга келишилди. Натижада Белоруссия Мурунгов каръерида ишлаган юк кўтариш ҳажми 110 тонна бўлган автосамосваллари юк кўтариш ҳажми 136 тонналик (“Катерпиллар” фирмаси) ва 170 тонналик (“Юклид” фирмаси) хорижий самосваллар билан, шунингдек, чўмичининг сифими 17-20 кубометр бўлган хорижий гидравлик эксковаторлар (“Хитачи”, “Катерпиллар Ориенштайн” ва “Коппель”) билан

³¹ ЎзМДА. ФМ-113. ОП-1. Ед.хр-2. Л-301

³² Навоийский горно-металлургический комбинат. –Ташкент: Шарк. 2002., –С. 264

³³ Темиров Ф.Т., Одинаева З.Б., Ҳасанов А.С. Қизилқумда кончилик саноати. –Тошкент: Янги аср авлоди, 2007. –20–Б.

³⁴ Ўз МДА. ФМ-113. ОП-1. Ед.хр-2. Л-302. Ражабов Қ. Мустақиллик йилларида Навоий вилояти иқтисодиётида кончилик ва металлургия саноатининг тутган ўрни//Ўрта Осиёда кон-металлургия тарихи: ўтмиши ва бугуни (Республика микёсидаги илмий-амалий анжуман материаллари). -Навоий, 2007. –Б.186.

³⁵ Степура В.Н. Гидрометаллургическому заводу № 2-40 лет // Ўзбекистон кончилик хабарномаси, № 37, 2009 июнь. – С. 7

³⁶ Юксалиш йўлида (НКМК 60 ёшда). –Тошкент: MASHHUR-PRESS, 2018. –Б. 31

алмаштирилди³⁷. Агар мустақилликнинг дастлабки йилларида хорижий сармоядорлар билан ҳамкорликда қарийб 20 та қўшма корхона ташкил этилган бўлса, 1999 йили уларнинг сони 27 тага, 2004 йили 43 тага етди³⁸. 2017 йилга келиб, уларнинг сони 55 тадан ошди³⁹. Давлатимиз томонидан Навоий кон-металлургия комбинатини ҳар томонлама ривожлантиришга биринчи даражали вазифа сифатида эътибор қаратилмоқда. Хусусан, НКМКни 2026 йилгача ривожлантириш дастури доирасида умумий қиймати 3 миллиард доллардан зиёд қарийб 30 га яқин йирик инвестиция лойиҳаси босқичма-босқич амалга оширилиб, 30 мингдан ортиқ иш ўринлари яратилади⁴⁰.

Мамлакатимиз иқтисодиётида қайта ишлаш саноати ишлаб чиқариш ҳажмининг 6,4 % га (жами ўсиш ҳиссаси 5,2 %), тоғ-кон саноати ва очик конларни ишлашнинг -12,9 % га (ўсиш ҳиссаси 1,3 %), электр энергияси, газ, буғ билан таъминлаш ва ҳавони кондициялашнинг 4,9 фоизга (ўсиш ҳиссаси 0,4 %) ва сув билан таъминлаш, канализация тизими, чиқиндиларни утилизация қилишнинг-13,5 % га (ўсиш ҳиссаси 0,1 %) ўсиши⁴¹ таъминланди.

Шундай қилиб, хорижий инвестицияларнинг жалб қилиниши ва модернизациялаш ишларининг амалга оширилиши натижасида саноат ишлаб чиқаришининг барқарор ривожланиши таъминланди.

Иккинчи бобнинг иккинчи параграфи **“Навоий” эркин индустриал-иқтисодий зонасининг ташкил этилиши ва фаолияти** деб номланиб, унда Иқтисодиёт рақобат бардошлигини таъминлашда эркин иқтисодий зоналар (ЭИЗ) интеграция жараёнларини тезлаштириш, жаҳон стандартларига мос маҳсулот яратиш масалалари таҳлил қилинган. 2008 йил 2 декабрда ЎзР Президентининг “Навоий вилоятида эркин индустриал-иқтисодий зона ташкил этиш тўғрисида”ги фармони эълон қилинди⁴². Фармонига кўра, Навоий ЭИИЗсида рўйхатдан ўтган хўжалик юритувчи субъектлар қатор имтиёзларга эга бўлдилар. Жумладан, 7 йил муддатга 3 млн. евродан 10 млн. еврогача, 10 йил муддатга 10 млн. евродан 30 млн. еврогача солиқ тўланиши, кейинги 5 йил давомида фойда солиғи ва ягона солиқ тўловининг 50 % га камайтирилиши белгиланди⁴³.

ЎзР Президентининг 2008 йил 31 декабрдаги “Навоий шаҳар аэропорти базасида Халқаро интермодал логистика марказини ташкил этиш чоратадбирлари тўғрисида”ги қарори асосида Навоий шаҳар аэропорти базасида Korean Air авиакомпанияси билан ҳамкорликда Халқаро интермодал

³⁷Комбинат, время, судьбы... /Сборник документов, статей, информация, воспоминаний (Под редакцией И.Н.Баталовой). –Ташкент: Изд. медицинской литературы имени Абу Али ибн Сина, 1998. –С. 93.

³⁸Навоий вилояти статистика бошқармаси жорий архиви (2011 йил).

³⁹Нарзуллаев У.О. Ўзбекистон республикаси Навоий вилоятининг замонавий тарихи ва барқарор ривожланиш омиллари. Тарих фан. бўйича фалсафа докт. (PhD) дисс. автореф. –Тошкент, 2019. –Б. 17.

⁴⁰Мирзиёев Ш. “Навоий кон-металлургия комбинати” давлат корхонаси жамоаси ва Навоий шаҳри аҳлига // Халқ сўзи, 2018 йил 24 ноябрь.

⁴¹Ашурметова Н. Саноат тармоқларини модернизация қилишнинг рақобатбардош иқтисодиётни шакллантиришдаги ўрни. –Тошкент. Инновация: иқтисод ва фан. 2019, № 1. –Б. 41.

⁴²Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Навоий вилоятида эркин индустриал-иқтисодий зона ташкил этиш тўғрисида”ги Фармони // Халқ сўзи. 2008 йил 4 декабрь.

⁴³Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан “Об утверждении положений об особом таможенном режиме и о порядке обеспечения особого налогового режима на территории Свободной индустриально-экономической зоны “Навои”. От 23 апреля 2009 года № 120. <https://www.lex.uz/docs>

логистика маркази ташкил этилди⁴⁴. 2009 йилнинг 5-март куни Кореянинг Сеул шаҳрида йирик ишлаб чиқариш корхоналари кичик бизнес ва хусусий тадбиркорлар иштирокида ўтказилган тақдиротда 600 миллион АҚШ доллари ҳажмидаги 30 га яқин истиқболли лойиҳа шартномалари имзоланди. Шу йили Навоий ЭИИЗга 900 миллион АҚШ доллари миқдоридан 40 га яқин лойиҳа асосида хорижий инвестиция киритилди⁴⁵. 2010 йилда Навоий ЭИИЗда 17 та, жами 180 млн. АҚШ долларида ортиқ инвестицион лойиҳани амалга оширишга киришилди. Жанубий Корея, Сингапур, Ҳиндистон, Хитой, Бирлашган Араб Амирликлари каби мамлакатларнинг йирик ишлаб чиқариш компаниялари билан биргаликда LCD мониторлари, компьютер, хархил дисплейлар, тежамкор энергияли ёриткичлар, автомобиллар учун эҳтиёт қисмлар, тиббиёт буюмлари ва дори-дармонлар билан шуғулланувчи кўшма корхоналар фаолияти йўлга қўйилди. 2010 йилнинг сентябрь ойида корхоналар ўз маҳсулотларини бера бошлади. Навоий ЭИИЗ ташкил этилиши кўплаб инвесторларни жалб қилиш имконини берди.⁴⁶

«Навоий» халқаро аэропорти мультимодал логистика марказига айланиши натижасида, 2012 йилга келиб ҳафтасига Европа билан Осиёни боғлайдиган 40 та юк қатнови йўлга қўйилди. «Навоий» халқаро аэропорти Европа билан Осиёни боғлаб турувчи асосий тармоқлар ва логистик марказлар – Инчон, Франкфурт, Милан, Брюссель, Дубай, Истанбул, Дехли ва Мумбай – билан ҳамкорликда ишлай бошлади. "Навоий" халқаро логистика маркази 2016 йилдан қабул қилинаётган юк рейслари сонини қарийб икки баробар оширишга эришди. Бу ерда ҳар ҳафтада 21 юк рейси қабул қилина бошлади⁴⁷. Шундай қилиб, Навоий эркин иқтисодий зонаси мамлакатимизда саноат ишлаб чиқаришини модернизация қилиш, корхоналарнинг барқарор ишлаши ва аҳоли бандлигини таъминлаш учун зарур шароитлар яратиб берди

Иккинчи бобнинг учинчи параграфи **“Саноат ишлаб чиқариши тармоқларининг кадрлар билан таъминланиши: ютуқлар, муаммолар”** деб номланган. Унда Қуйи Зарафшон воҳасида саноат ишлаб чиқаришида кадрлар масаласи ўрганилган. Маълумки, советлар даврида ҳам малакали мутахассислардан ташқари ишчи кадрлар танқислигига барҳам берилмаган эди. Турли тўсиқлар туфайли маҳаллий аҳоли вакиллари иқтисодий жиҳатдан бақувват бўлган НКМК, НМЗ ва Навоий кимё заводи каби йирик корхоналарга деярли ишга олинмади⁴⁸.

Ўзбекистонда мустақиллик йилларида кадрлар муаммосини бартараф этиш мақсадида саноатнинг турли йўналишлари бўйича касб-хунар коллежлари ташкил этила бошланди. Бу вақтда Навоий вилоятида жами 47 та касб-хунар коллежи бўлиб, шундан 24 таси саноат тармоқларига кадрлар етиштириб беришга мўлжалланган. Бухоро вилоятида 80 та коллежлардан 24

⁴⁴Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Навоий шаҳар аэропорти базасида Халқаро интермодал логистика марказини ташкил этиш, чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-1027-сонли қарори (2008 й. 31 дек.).

⁴⁵ Дўстлик байроғи, 2009 йил, 12 октябрь.

⁴⁶ Дўстлик байроғи, 2010 йил 4 февраль

⁴⁷“Навоий” логистика маркази икки қарра кўп рейсларга хизмат кўрсатади. <https://m.kun.uz/news/2016/10/12>

⁴⁸ O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti I.Karimovning “O‘zbekiston mustaqillikka erishish ostonasida” kitobini o‘rganish bo‘yicha o‘quv-uslubiy qo‘llanma. –Toshkent: “O‘qituvchi”, 2011. – B.33-34.

таси саноатга кадрлар тайёрлади⁴⁹. Бухоро ва Навоий вилоятларида кончилик, нефт-газ ва кимё технологиялари саноати етакчи тормоқ сифатида аҳамият касб этганлигини инобатга олиниб, шу соҳага оид коллежлар очилди.

ЎзССР Олий ва ўрта махсус таълим вазирлигининг 1990 йил 8 майдаги 249-сонли буйруғига асосан, Бухоро озиқ-овқат ва енгил саноат технологияси институти таркибида бўлган Тошкент политехника институтининг Навоий филиали вазирликнинг 1992 й. 29 май 229-сонли буйруғига асосан Навоий филиали ТДТУнинг таркибига киритилди. Шу йили Зарафшон умутехника факультети қайта ташкил этилиб, Навоий филиали таркибига қўшиб берилди⁵⁰. 1995 йили “Қизилқумнодирметаллолтин” давлат концерни қошида Навоий кончилик институти ташкил этилгач⁵¹, у ТДТУ, ТАТУ, Тошкент кимё-технология институти, Тошкент темирйўл транспорти муҳандислари институтлари билан кадрлар тайёрлашда ҳамкорликни йўлга қўйди.

Институтда дуал тизими ташкил этилган бўлиб, унга кўра талабалар ишлаб чиқариш корхоналари фаолияти билан бевосита танишиш имкониятига эга бўлдилар. 2014-2015 ўқув йилидан бошлаб, баъзи фанлар бўйича дарслар инглиз тилида ўтила бошланди⁵².

Булардан ташқари, Хитой Халқ Республикасининг Чжучжоу ва Навоий шаҳри ўртасида биродарлик шартномаси (Навоий шаҳри) да икки шаҳар ўртасида дўстлик алоқаларини ўрнатиш, таълим, соғлиқни сақлаш, туризм, спорт ва маданий ҳамкорликни йўлга қўйишга келишиб олинди⁵³.

1991 йилда Бухоро озиқ-овқат ва енгил саноат технологияси институти таркибида 4 та кундузги таълим факультети, 29 та кафедра бўлиб, уларда 466 та профессор-ўқитувчилар фаолият кўрсатишган, шулардан 8 таси фан доктори, 165 таси фан номзодлари бўлиб, илмий салоҳият 31%ни ташкил этган⁵⁴. ЎзР Вазирлар Маҳкамаси ҳузуридаги Фан ва технологияларни ривожлантиришни мувофиқлаштириш кўмитасининг институт билан 2016 йил январда тузган шартномаси асосида умумий миқдори 470,126 млн сўмлик, жумладан 1 та инновация лойиҳа 20,805 млн сўм, 6 та амалий лойиҳа 313,170 млн сўм, 1 та фундаментал лойиҳа 46,151 млн сўм ва ёш олимлар 2 та амалий 60.млн сўм ва 1 та фундаментал 30.000 млн сўм илмий тадқиқотлар олиб борилди⁵⁵.

Воҳадаги йирик саноат корхоналарида ишлаётган ишчи ва техник ходимларнинг малакасини ошириш мақсадида ҳукуматга НДКИнинг сиртки бўлимини очиш масаласида мурожаат қилинди. Ўзбекистон Республикаси

⁴⁹ www.markaz.uz.

⁵⁰ Навоий давлат кончилик институти 10 йил (Масъулмуҳаррир. Ш. Агзамов). –Навоий: ЎзР НКМК. 2005. –Б. 7

⁵¹ Навоий давлат кончилик институти 10 йил. Масъулмуҳаррир. Агзамов Ш. –Навоий. ЎзР НКМК. 2005. –Б. 7. НавДПИ тарих факультети декани т.ф.н.доц Р.Қаршиев.

⁵² Санақулов Қ. Янги истиқболлар сари. Комбинат расширять горизонты. –Тошкент. Mashhur-press. 2018. –Б. 140

⁵³ ЎзРДА, Ф.-М 2. ОП-1.Ед.хр. 16. Л. – 1.2.

⁵⁴ Бухоро муҳандислик-технология институтини. Илмий бўлим жорий архив фондлари

⁵⁵ Ўша жойда.

Президенти Ш.Мирзеевнинг қарори билан 2017-2018 ўқув йилидан эътиборан институтнинг махсус сиртқи бўлими очилиб, олти таълим йўналишида кадрлар тайёрлана бошланди⁵⁶.

Бугунги кунга келиб Навоий шаҳрида фаолият кўрсатаётган 561 та саноат корхоналарида 40,4 минг нафар аҳолининг бандлиги таъминланган. Биргина, 12 та йирик саноат корхоналари, хусусан, "Навоий кон металлургия комбинати", "Навоийазот", "Қизилқумцемент", "Навоий иссиқлик электро станцияси", "Бахт текстил", "Навоий электрокимё" заводи сингари корхоналарнинг ўзида 26 минг нафар аҳоли меҳнат қилмоқда⁵⁷.

Шундай қилиб, кадрлари масаласини тўғри йўлга қўйиш мақсадида таълим тизимида фаол ислохотлар ўтказилиб, дунёдаги етакчи мамлакатларнинг тажрибалари ва халқимизнинг миллий қадриятларга асосланган таълим тизимини шакллантиришга эътибор кучайтирилди.

Тадқиқотнинг “Қуйи Зарафшон воҳаси саноат ишлаб чиқаришининг ижтимоий ва экологик муҳитга таъсири: ютуқ ва муаммолар” деб номланган учинчи бобининг биринчи параграфида **“Аҳолининг ижтимоий ва маданий ҳаётидаги ўзгаришлар”** масалалари ўрганилди. Манбаларда кўрсатилишича, Республика ҳукуматининг ижтимоий муаммоларни ечиш, пенсионерлар, кам таъминланган оилалар, ногиронлар ва талабаларни муҳофаза қилиш қилиш борасида қўйилган вазифалар⁵⁸ни бажарилишда воҳа саноат корхоналари томонидан бир қатор ишлар амалга оширилди. Жумладан, “Бухоротекс” ҳиссадорлик жамияти, Қоровулбозор нефтни қайта ишлаш заводи, Навоийазот, Навоийцемент, Электрокимё заводи, НКМК ва бошқа саноат корхоналарида аҳоли турмуш шароити ва истеъмол даражасини кўтаришга эътибор қаратди. 1993 йилнинг 5 ойида 5млрд 826 млн сўмлик капитал маблағ ўзлаштирилди. Бу борада ижтимоий муаммоларни хал қилишга қаратилган дастлабки муҳим ишлардан бири Дамхўжа-Навоий-Бухоро сув қувурининг қурилиши бўлди⁵⁹. Натижада асрлар давомида ҳовузлар, қудуқлар ва ариқлардан оққан зах сувларни истеъмол қилишга мажбур бўлган аҳоли тоза ичимлик суви билан таъминланди.

Ўзбекистон Республикаси Геология, кўмир, нефт ва газ саноати ходимлари касаба уюшмаси Марказий риёсатининг 18–сонли Қарорида Ўзбекистон геолог қидирувчилари учун Қора денгиз соҳилига, шимолий Кавказ, Қрим ва Москва вилоятида жойлашган санаторийлар ва дам олиш пансионатларига 1500 дан зиёд йўлланма ажратган. Шунинг билан бир қаторда, маҳаллий санаториялар ва дам олиш уйларида ҳордиқ чиқариш ҳамда даволанишни ташкил қилишга ҳам эътибор кучайди. 1995 йили Давлат геология қўмитаси геолог қидирувчилар, ходимлар ва уларнинг оила аъзолари учун “Чотқол” санаторийсида даволаниш ва дам олиш шарт-шароитларини яхшилаш учун ётоқхона, даволаш корпуслари ва коттежларда

⁵⁶Жонли тарих:НДКИ илмий ишлар ва инновациялар проректори, техника фанлари доктори, профессор Т.И.Нормуродов билан мулоқот. (2019 йил 26 октябрь).

⁵⁷<http://navoiy.uz/>

⁵⁸Ўз МДА, ФМ-44., ОП-1, Ед.хр-1.Л-15..

⁵⁹Бухоро вилоят ДА. Ф- 1459. ОП-1. Ед.хр.-25. Л-34.

жами 5 млн. сўмлик таъмирлаш ишларини бажарди. Атроф ободонлаштирилиб, суғориш тизими ўтказилди⁶⁰.

Мустақилликнинг дастлабки йилларида Республикадан русийзабон аҳоли кўчиб кета бошлаган бўлсада, иттифоқ давридаги ёпиқ шаҳарларда демографик кўрсаткичлар тушиб кетмади. Маҳаллий кадрлар шаҳарларга кўчиб келиши туфайли уларда аҳоли ўсиши кузатилди. Жумладан, 1991 йилда Бухоро вилояти бўйича шаҳар аҳолиси 409,1 минг кишини ташкил этган бўлса, 2016 йилга келиб, 685 минг кишига етди. Жумладан, саноатлашган Қоравулбозор тумани ҳудуди ташкил этилганда (1993й.) аҳоли сони 10600 кишидан иборат бўлса, 2016 йилга келиб уларнинг сони 17100 кишига етди⁶¹. Бундай демографик барқарорликка ҳудудларнинг саноатлашувига эътиборни кучайтириш орқали эришилди.

ЎзР Вазирлар Маҳкамасининг “Бухоро нефтни қайта ишлаш заводи атрофида яшил воҳа барпо этиш тўғрисида” қароридан кейин Қоравулбозор туман марказини кум босишидан муҳофаза қилиш ва экологик вазиятини яхшилаш мақсадида завод атрофидаги 8 гектар ерни ободонлаштириш ва ўрмон ташкил қилишга киришилди⁶². 2000-2003 йиллар давомида 4336,3 квадрат метр уй-жой, ёпиқ бозор, 5 км оқар сув лотоги, 4 та автобекат, 6,5 км узунликдаги автйўл таъмирланди, 29 та уй фойдаланишга топширилди⁶³.

НКМКда ҳам ишчи-ҳодимларнинг турмуш шароитларини яхшилаш мақсадида Зарафшон шаҳрида 36 та, Учқудуқ туманида 12 та кўп хонадонли, Зафарободда 10 та ободонлаштирилган коттежлар ва ёш мутахассислар учун ётоқхона, Заркентда 8 та кўп хонадонли уй ҳамда 4 та ётоқхона қурилди. Комбинат агросаноат мажмуи таркибида бешта ёрдамчи хўжалик ва “Дўстлик” агрофирмаси бўлиб, улар тасарруфида 3000 минг гектардан ортик майдонда 1000 бош қорамол ва 3000 бошқўй-эчкилардан йилига 300 тонна гўшт, 1600 тонна сут ва 800 тонна сут маҳсулотлари, паррандачилик фабрикаларида 70 тоннага яқин парҳезбop гўшт ҳамда 12 млн дона тухум етиштириб берилди⁶⁴. Нурота туманида 100 гектар майдонда интенсив боғ яратилди. Жиззах вилоятининг Зомин туманида 1600 гектар ерда полиз ва сабзавот маҳсулотлари етиштирилди⁶⁵. Қўрилган бундай чора тадбирлар шаҳарлар аҳолисини озиқ-овқат маҳсулотлари билан таъминланишига катта ёрдам берди.

Учинчи бобнинг **“Саноат тармоқлари фаолиятининг воҳа экологик муҳитига таъсири”** деб номланган қисмида воҳанинг экологик ҳолати таҳлил қилинган. Тадқиқотларнинг кўрсатишича, воҳада экологик мувозанатнинг бузилишига қончилик, қурилиш ва кимё саноати, электр станцияларининг трубаларига талаб даражасида филтёрлар ўрнатилмаганлиги, транспорт ва

⁶⁰Ўз МДА. Ф-РМ-113. ОП-1. Едхр-117. Л-17.

⁶¹Бухоро вилоят статистика бошқармаси жорий архив маълумотлари

⁶²Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг “Бухоро нефтни қайта ишлаш заводи атрофида яшил воҳа барпо этиш тўғрисида” қарори 1997 йил 31 декабрь, 581-сон <http://old.lex.uz/>

⁶³Солиев.Б.Бухоро нефтни қайта ишлаш заводи. –Тошкент А.Навоий номидаги Ўзбекистон миллий кутубхонаси нашриёти. 2007 й. –Б.62.

⁶⁴Санақулов Қ. Янги истиқболлар самараси. –Тошкент: Mashhur-press 2018. –Б. 159.

⁶⁵Санақулов Қ. Истиқлол ва ислохотлар самараси. –Навоий: Алишер Навоий, 2016. –Б. 25.

саноат тармоқлари ҳавога турли заҳарли моддалар чиқариши билан бир қаторда, атмосферадан катта миқдорда кислород ютиши⁶⁶ ҳам сабаб бўлмоқда.

“Навоийазот” АЖ ва Навоий иссиқлик электр станцияси каби гигант корхоналар Зарафшон дарёси сувларидан фойдаланади. Заводларнинг турли амалиётларида ишлатилган сув ифлосланиб, “ўлик” сувга айланган. Биргина Навоийазот комбинатининг ўзи 570000 м³ заҳарли чиқитларни 50 га майдондаги сув хавзаларига оқизади. Унинг асосини полемирлар 25%, родонитлар 10%, қаттиқ аралашмалар, таркибида сеонит 50мг/л, аммиак 150, сульфат тузлари 15000, мис 2500 мг/л ташкил қилади⁶⁷.

2014 йилги статистик ҳисоботга кўра, атмосферага чиқарилган зарарли моддалар миқдори 43,765 минг тоннани ташкил этган, бу кўрсаткич 2013 йилдагига (43,185) қараганда 0,58 минг тоннага ошган. Навоийазот ОАЖда ҳам ишлаб чиқариш қуввати ошганлиги туфайли ўтган йилга нисбатан атмосферага чиқарилган зарарли моддалар миқдори 534,911 т.га кўпайган⁶⁸.

Муаммоларни бартараф этиш учун Навоий вилоят экология ва атрофмуҳитни муҳофаза қилиш бошқармаси, Табиатни муҳофаза қилиш кўмитаси ва гидрометеорология маркази кўрган чоралар натижасида 2014 йили “Навоийазот” ОАЖнинг ишлаб чиқариш жараёнида ҳосил бўлган зарарли моддаларнинг 93,1 %, “Навоийдонмаҳсулотлари” корхонасининг тозалаш иншоотлари томонидан 95,8 % чанг-газ тутиб қолинган. “Қизилкумцемент” ОАЖ томонидан ташламаларнинг 99,1 % тутиб қолинган⁶⁹. Бироқ, Навоий ГЭС ва Навоий нефт базасига карашли корхоналар ташлаётган чанг ва газлар ушлаш кўрилмаларисиз ташланиши шуни кўрсатадики, электр энергияси ишлаб чиқарувчи корхоналар ҳам вилоят экологиясига салбий таъсир кўрсатмоқда Бугунги кунда экологияга антропоген таъсирларни камайтириш учун қайта тикланувчи энергия манбаларига талаб ошмоқда.

ХУЛОСА

Куйи Зарафшон воҳасида саноат ишлаб чиқариши тармоқлари фаолиятига оид тадқиқотлар натижасида куйидаги хулосаларга келинди:

1. Ўзбекистон мустақилликка эришгач маъмурий-буйруқбозликка асосланган хўжалик юритиш тизимидан воз кечиб, бозор муносабатларига ўтиш чораларини кўрди. Тажрибалар йирик саноат корхоналарининг давр талабига мослашиш учун ҳаракатчанлиги суст бўлишини, оқибатда ишлаб чиқаришнинг ривожланиши қийин кечишини кўрсатди. Бу даврда йирик корхоналардан фарқли равишда, хўжалик юритишнинг қулайшакли сифатидачекка жойларда ҳам нисбатан кам капитал сиғими билан ишлаб чиқаришни ташкил этиш ва янги иш ўринларини яратиш имкони бўлган кичик

⁶⁶ Абдурахмонов И., Асқарова М., Умирова Н. Тупроқ иқлим шароитини муҳофаза қилиш долзарб масала // Ўзбекистоннинг саноатлашган ҳудудларида барқарор тараққиёт масалалари мавзусидаги Республика илмий-амалий конференцияси –Навоий: НавДПИ, 2019. –Б. 27.

⁶⁷ Шамсуддинова Г., Баракаев М. Табиий ресурслардан оқилона фойдаланиш масалари // Ўзбекистоннинг саноатлашган ҳудудларида барқарор тараққиёт масалалари мавзусидаги Республика илмий-амалий конференцияси. –Навоий: НавДПИ, 2019. –Б.32.

⁶⁸ Навоий вилоят экология ва атроф муҳитни муҳофаза қилиш бошқармаси жорий архив маълумотлари.

⁶⁹ Ўша жойда

бизнес ва хусусий тадбиркорликка эътибор кучайтирилди. Кичик бизнес ва хусусий тадбиркорлик шаклланишининг дастлабки даврларида республикамиз дунёнинг 20 дан ортиқ давлатлар билан ҳамкорлик қилган бўлса, ҳозирги вақтга келиб уларнинг сони икки баробар ошди.

2. Маълумки, собиқ иттифоқ даврида нодир металллар ишлаб чиқарувчи корхоналарнинг фаолияти ёпиқ бўлган. Шу туфайли мамлакатимиздаги олтин, кумуш, уран каби нодир металллар қазиб олувчи корхоналар ҳамда уларда фаолият кўрсатган жамоалар ҳақида маълумотлар берилмаган, изланишлар деярли олиб борилмаган. Республикамиз мустақилликка эришгандан кейингина Қизилқум минтақасининг мураккаб шароитида конларни ўзлаштириш, уларда тежамкор илғор технологияларни жорий этиш борасида амалга оширилган ишларни ёритиш имконияти вужудга келди.

3. Саноат ишлаб чиқаришига хорижий инвестицияларни жалб қилиш қуйида белгиланган вазифалар, яъни янги техника ва технологияларни ишлаб чиқаришга жорий этиш имкониятининг тезлашиши, экспорт потенциалининг кенгайиши, моддий, молиявий, меҳнат, энергетика ва бошқа ресурслардан самарали фойдаланиш, миллий кадрларнинг бошқарув салоҳиятини ошириш, янги ишчи ўринларининг яратилиши, меҳнат унумдорлигини ошириш, миллий кадрлар тайёрлашни яхшилаш, саноат корхоналарини модернизациялашни тезкор амалга оширишда муҳим аҳамиятга эга бўлди.

4. Жаҳон молиявий-иқтисодий инқирози арафасида ташкил этилган Навоий эркин иқтисодий зонаси мамлакатимизда иқтисодий инқироз вужудга келтириши мумкин бўлган салбий оқибатларни олдини олиш, саноат ишлаб чиқаришини модернизация қилиш асосида рақобатбардошлигини ошириш, корхоналарни барқарор ишлаши ва аҳоли бандлигини таъминлаш, кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликни қўллаб -қувватлаш ҳамда ижтимоий хизматлар самардорлигини оширишга зарур шароитлар яратиб берди.

5. Ҳозирги замонда фан, таълим ва ахборотнинг ҳолати уларнинг 20-30 йилги олдинги ҳолатидан катта фарқ қилади. Шунинг учун олий маълумотли мутахассислар замонавий ахборот оқимини ўзлаштиришлари, индивидуал ва мустақил ишлаш кўникмаларини ривожлантиришлари, уларда ишлаб чиқариш, техника ва технологиянинг узлуксиз ўзгариб турувчи шароитига тезлик билан мосланувчанликни шакллантириш зарурияти ошмоқда. Бунинг учун ҳар бир бўлажак мутахассиснинг индивидуал қобилиятини ҳисобга олиб, ўз устида тизимли ишлашга ва ижодий меҳнатга лаёқатли кадрларни тайёрлашга эътиборни кучайтириш давр талабига айланди.

6. Қуйи Зарафшон воҳасининг кончилик саноати ўзининг фаолияти давомида доимий равишда янги, моҳиятан тубдан ўзгартирувчи технологияларни жорий қилиш зарурияти билан яшади. Бу вақт мобайнида НКМК инженерлик корпуси ноанъанавий воситалар билан мураккаб техник муаммоларни ҳал қилиши жараёнида атроф-муҳитни ифлослантирувчи қуйидаги воситалардан ҳам фойдаланишга тўғри келди. Улар Шарқий ва Довғизтов олтин конларидан очиқ усулда фойдаланиш, олтингургурт ишлаб чиқариш цехи, уран хом ашёсини қазиб олувчи геотехнология кони, аҳолига

иссиқлик энергияси етказиб берувчи “Энергохизмат” қозонлари хавфсизлигини таъминлашдан иборат бўлди. Табиатни муҳофаза қилиш тартибларига амал қилиш учун қуйидаги шартларга, жумладан ҳаво ва сизот сувлар таркибидаги зарарли химиявий моддаларни доимий назоратда ушлаб туриш, газ ва чангларни ушлаб қолувчи қурилмалар ҳамда филтрловчи ва тозаловчи ускуналар самарадорлигини ошириш, корхоналарнинг давлат назорат органлари томонидан чиқарилган буйруқлар ва норматив ҳужжатларнинг мунтазам бажарилишини таъминлаш амал қилиш лозим эди;

7. Ҳозирги вақтда антропоген омилларнинг тирик организмларга бевосита ва билвосита таъсири туфайли, уларнинг яшаш шароити ўзгариб, ўсимликлар ва ҳайвонот турлари йўқолиб кетишига сабаб бўлмоқда. Тобора жадаллашиб бораётган бу ўзгаришлар бутун инсоният цивилизациясига ўз таъсирини кўрсатмоқда. Худудлардаги иқлим, рельеф, сув ва тирик мавжудотларнинг барқарорлиги кўп жиҳатдан одамларнинг уларга бўлган муносабати, атроф-муҳитнинг тозаллиги ва турли дарахтзорларнинг кўплиги билан боғлиқ бўлиб, атмосферанинг кислородга бойитишнинг ягона манбаси-бу яшил ўсимликлардир. Кислородсиз ҳаво ёнмагач, металлни эритиш мумкин эмас, кимёвий бирикмаларни эса саноат усули билан олиб бўлмайди.

Тадқиқот иши асосида қуйидагитаклиф ва тавсиялари шундай:

- барқарор ривожланаётган мамлакатлар тажрибасининг кўрсатишича, инновациялар кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликнинг ривожланишида етакчи ўрин тутди. Шундан келиб чиқиб инновацион ғояларни кенгайтириш ва фаоллаштириш, айниқса қишлоқ жойларда яшаётган аҳолини иш билан таъминлаш учун зарур ишчи ўринлари яратиш мақсадга мувофиқдир;

- мамлакатимизнинг жаҳон бозорларига чиқиши учун катта имкониятлари мавжудлигини ҳисобга олиб, хорижий сармоядорларни жалб қилиш чора-тадбирлар кўриш, бунинг учун Қуйи Зарафшон воҳасида жойлашган саноат корхоналарининг инфраструктураси ва муҳандислик коммуникациялариниянада такомиллаштиришни йўлга қўйиш талаб этилади;

- Қуйи Зарафшон воҳасининг қимматбаҳо ва рангли металлар қазиб олишимкониятлари катталигини ҳисобга олиб, бу худудда зарур мақсадида таълим муассасаларини илм-фан ва халқаро таълим тизими билан интеграциялашуви жараёнини янада кенгайтириш зарурияти ошмоқда.

- воҳадаги мавжуд экологик муаммоларни ҳисобга олиб, эколог кадрлар тайёрлаш тизимини янада такомиллаштиришни лозим. Мавжуд Олий ўқув юртларида саноат экологияси таълим йўналишлари йўлга қўйилса мақсадга мувофиқ бўлар эди.

**НАУЧНЫЙ СОВЕТ DSc.03/3012.2019.Таг.01.04
ПО ПРИСУЖДЕНИЮ УЧЕНЫХ СТЕПЕНЕЙ ПРИ
НАЦИОНАЛЬНОМ УНИВЕРСИТЕТЕ УЗБЕКИСТАНА**

**НАВОИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
ИНСТИТУТ**

ХОЛИКУЛОВА ШАХНОЗА БОЙМУХАММАТОВНА

**ПРОЦЕССЫ РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА
В НИЖНЕЗАРАФШАНСКОМ ОАЗИСЕ
(1991-2016 гг.)**

07.00.01-История Узбекистана

**АВТОРЕФЕРАТ
ДИССЕРТАЦИИ ДОКТОРА ФИЛОСОФИИ (PhD) ПО ИСТОРИЧЕСКИМ
НАУКАМ**

ТАШКЕНТ-2020

Тема диссертации доктора философии (PhD) зарегистрирована в Высшей аттестационной комиссии при Кабинете Министров Республики Узбекистан В2019.2.PhD/Tar250.

Диссертация выполнена в Навоийском государственном педагогическом институте.

Автореферат диссертации на трёх языках (узбекский, русский, английский (резюме)) размещён на веб-странице (www.ik-tarix.nuu.uz), и на Информационно-образовательном портале «ZiyoNet» (www.ziynet.uz)

Научный руководитель:	Мусаев Нуриддин Умурзакович, доктор исторических наук, профессор
Официальные оппоненты:	Шадманова Санавар Базарбаевна доктор исторических наук, профессор Инатов Мурод Ниятович кандидат исторических наук, доцент
Ведущая организация:	Бухарский государственный университет

Защита диссертации состоится на заседании Научного совета по присуждению ученых степеней за номером №DSc. 03/03.12.2019.Tar.01.04 при Национальном Университете Узбекистана «___» _____ 2020 года. в часов «___» (Адрес: 100174, г. Ташкент, ул. Мирзо Голиба, исторический факультет Национального университета Узбекистана, 1-этаж, 110-аудиторияТел.: (99871) 227-12-24; факс: (99871) 246-53-21, (99871) 246-02-24; E-mail: nauka@nuu.uz (Национальный университет Узбекистана)

С диссертацией можно ознакомиться в Информационно-ресурсном центре Национального университета Узбекистана (зарегистрирована под № ___). Адрес: 100174, город. Ташкент, улица Университетская, дом 4. Главный корпус. Тел.: (99871) 236-46-55; факс: (99871) 246-02-24

Автореферат диссертации разослан «___» _____ 2020 г.
(Протокол реестра за № ___ от «___» _____ 2020 г.)

А.А.Маврулов
Председатель Научного совета
по присуждению ученых
степеней, д.и.н, профессор

Д.Ж.Уроков
Учёный секретарь Научного
совета по присуждению
учёных степеней, к.и.н.
доцент.

Н.У.Мусаев
Председатель Научного
семинара при научном совете
по присуждению учёных
степеней, д.и.н., профессор

Введение (аннотация диссертации доктора философии (PhD))

Актуальность и необходимость темы диссертации.

Усиление процесса глобализации, ускорение экономической интеграции между регионами и государствами повышает необходимость привлечения инвестиций в промышленное производство, занимающее ведущее место в народном хозяйстве, требует эффективного использования в международной практике таких финансовых рычагов, как субсидирование производства, предоставление финансовых льгот, выделение кредитов с государственной гарантией. Это, в свою очередь, поставило на повестку дня производство конкурентоспособных товаров за счет модернизации производственных отраслей, расширения деятельности свободных экономических зон и повышения кадрового потенциала.

В ряде ведущих научно-исследовательских центров и высших учебных заведений мира усиливается внимание к привлечению иностранных инвестиций в промышленное производство, определению их роли в обеспечении экономической стабильности, анализу процессов модернизации отраслей промышленного производства и деятельности свободных экономических зон в Центральной Азии, влиянию экономических изменений на материальное и духовное благосостояние населения, исследованию с научной точки зрения всё более усложняющихся под воздействием промышленного производства экологических проблем.

Возрастает потребность в развитии и укреплении внешнеэкономической деятельности Узбекистана по модели социально ориентированной рыночной экономики, усилению сотрудничества республики в мировой хозяйственной жизни. Это расширило возможности привлечения иностранных инвестиций в ряде считающихся крупными индустриализованных регионах нашей страны, в частности в Нижнезарафшанском оазисе, и обеспечения развития социальной инфраструктуры. «В 12 ведущих отраслях промышленности ускоренно реализуются программы модернизации и усиления конкурентности. В результате экономический рост в прошлом году составил 5,6 процента. Объем производства промышленной продукции увеличился на 6,6 процентов, экспорта - на 28 процентов. В течение 2019 года наши золотовалютные резервы увеличились на 2,2 млрд долларов и достигли 28,6 млрд долларов»¹. В частности, принятие мер по устранению экономических проблем, связанных с развитием промышленного производства в оазисе и обеспечению отрасли квалифицированными кадрами, ускорение процессов урбанизации, стабильное улучшение социального положения населения создали условия для дальнейшего повышения эффективности производства.

Данная диссертация в определенной степени служит выполнению задач, намеченных в Указах Президента Республики Узбекистан «О Стратегии действий по пяти приоритетным направлениям развития Республики

¹Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёевнинг Олий Мажлисга Мурожаатномаси. Халқ сўзи, 2020 йил 26 январь

Узбекистан в 2017-2021 годы” за № УП-4947 от 7 февраля 2017 года и “О создании Свободной индустриально-экономической зоны в Навоийской области” за № УП-4059 от 2 декабря 2008 года, в Постановлениях Президента Республики Узбекистан “О мерах создания международного интермодального логистического центра на базе аэропорта города Навои” за № ПП-1027 от 31 декабря 2008 года и “О приоритетных направлениях развития промышленности республики Узбекистан в 2011-2015 годы” за № ПП-1442 от 15 декабря 2010 года, а также в обращениях Президента Республики Узбекистан в Олий Мажлис.

Связь исследования с приоритетными направлениями развития науки и технологий республики. Диссертация выполнена в соответствии с I приоритетным направлением программы развития науки и технологий республики “Духовно-просветительское и культурное развитие правового и демократического общества, формирование инновационной экономики”.

Степень изученности проблемы. В годы независимости в стране проведен ряд научных исследований по развитию промышленного производства, изучению его роли в социально-экономической жизни населения и развитии культуры градостроительства. Целесообразно проанализировать созданную по степени изученности темы литературу, разделяя её на три группы.

В первую группу литературы включены исследовательские работы, проведенные в период независимости Узбекистана². Это монографии, научные сочинения, брошюры и сборники, посвященные социально-экономической и культурно-просветительской жизни, в частности, Нижнезарафшанского оазиса, истории промышленного производства, экологическим проблемам и другим вопросам страны. В том числе, в монографиях Г. Асанова, М. Набижонова,

² Асанов Г., Набижонов М, Сафаров И. Ўзбекистоннинг иқтисодий ва ижтимоий жўғрофияси. –Тошкент: Ўқитувчи, 1994.210-бет; Бердников Е., Шеметов П., Бычков В. Годы и люди Мурунтау. –Ташкент: Мир экономики и права, 1998. -495 -стр.; Ветштейн Л. Наш Навоимаш. –Ташкент: А.Кадыри, 1998. -288 стр.; Я-Навоийский цементник! / Автор-составитель: Л.Ветштейн. –Ташкент: А. Қодирий, 1999. -350 -стр.; Веретенников Б. По Кызылкумам. –Ташкент: Академик-Хизмат. 2003. – 180 стр.; Солиев Б. Бухоро нефтни қайта ишлаш заводи. –Тошкент: А. Навоий номидаги Ўзбекистон Миллий кутубхонаси нашриёти, 2007. -216 бет.; Кучерский Н. Флагман индустрии независимого Узбекистана -Ташкент: Шарқ, 1997. -47 стр.; Он же. Навоийский горно-металлургический комбинат. -Ташкент: Шарқ, 1997. -480 стр.; Шалатонин Б. Қизилқумнинг мингдан бир мўъжизаси. -Навоий, 1997. – 183бет.; Мусаев Н.У. Туркистонда саноат ишлаб чиқаришининг вужудга келиши ва ривожланиши тарихидан. –Тошкент: IQTISOD-MOLIYA, 2011. -165 бет. Б.; Навоийский горно-металлургический комбинат // История создания и развития (Отв. ред. доктор исторических наук С.Ризаев). –Ташкент: Шарқ, 2002. -278 стр; Навоизот / Составитель: Экономова Л. –Ташкент: ДИЙДОР, 2002. -106 стр.; Санакулов К. Научно-технические основы переработки горно-металлургического производства. –Ташкент: “Фан”, 2009. -406 стр.; Санакулов К. и др. Проблемы развития инновационной деятельности Навоийского горно-металлургического комбината. –Бухара. 2011. -404 стр.; Navoi-о`tmishi qadim, kelajagi nurlı diyor / Tuzuvchilar: Sulaymonov.R. va bosq. –Toshkent: Ma`naviyat, 2011. -320 бет.; Ризаев С. Навоийский горно-металлургический. –Ташкент: Шарқ, 2008. -184 стр.; Навои-чудо город в пустыне / Составители: Иноятов С., Ражабов Қ., Ибрагимов Х. и др. –Ташкент: Узбекистан, 2008, 211 б.; Ўрта Осиёда кон-металлургия тарихи: ўтмиши ва бугуни (Республика илмий-амалий анжумани материаллари) . –Навоий, 2007. 252 б.; Қуйи Зарафшон воҳаси... Илмий тўплам. 1-китоб. –Навоий, 2006. -188 бет.; Қуйи Зарафшон воҳаси... Илмий тўплам. 2-китоб. –Тошкент Ўзбекистон, 2007. -210 бет.; Қуйи Зарафшон воҳаси... Илмий тўплам. 3-китоб. –Навоий, 2008. -175 бет.; Мамашокиров С.Ваҳимами ёки хақиқат. -Тошкент: Ю`TISOD-MOLIYA, 2012. 67-бет.; Зияева Д. Ўзбекистонда замонавий шаҳар маданияти. –Тошкент, 2017.-286 б.; Махмудов М., Пардаев Ш. Бухоро вилоятида вужудга келган экологик муаммолар ва уларнинг ечимлари// Минтақада юзага келган экологик муаммоларни юмшатиш омиллари (Республикамикёсидаги конференция.) -Бухоро: Садриддин Салим Бухорий, 2019. 7-бет. Темиров Ф.Т., Одинаева З., Ҳасанов А. Қизилқумда кончилик саноати. –Тошкент: Янги аср авлоди, 2007. -41 бет.

И.Сафарова, в трудах Р.Сулаймонова, Б. Шалатонина, Н.Мусаева освещены вопросы социально-экономической, исторической, культурно-просветительской жизни и социальной географии Узбекистана. В трудах Е.Бердникова, П.Шеметова, В.Бычкова, Д.Зияевой, Л.М.Ветштейна, Б.Солиева, Б.Веретенникова, К. Санакулова, Н.Кучерского, С.Р. Ризаева, С.Иноятова, К. Ражабова, С. Мамашокирова, М. Махмудова, Ш. Пардаева, Г.Темирова, З. Одинаевой и других проанализированы формирование промышленного производства, его достижения, экологические проблемы, особенности культуры градостроительства в стране, в частности в Нижнезарафшанском оазисе;

Также в данную группу включены научные исследования, статьи и другие материалы, посвященные таким актуальным вопросам, как социально-экономические связи, деятельность промышленных отраслей Нижнезарафшанского оазиса, предотвращение экологических проблем³. В том числе, в исследованиях Т. Пардаева, Р. Қаршиева, Ш. Рахматуллаева, А. Курахмедова, О.Ваисова, М.Неъматовой, Х.К.Муродова, П. Хушбокова, З. Хайдарова, Б. Рахимова, Э. Тиллаева, Ё. Розимовой, М. Хаджамуратовой, Ф. Ёрматова, Н. Уроковой, А. Аминовой, У. Нарзуллаева, Ф. Рашидовой, М. Сидиковой освещены такие области, как культура градостроительства, социально-экономические процессы, формирование малого бизнеса и частного предпринимательства, деятельность системы социальной защиты населения, процессы урбанизации, потенциал туризма в годы независимости.

Следует отметить, что возникновение новых городов Нижнезарафшанского оазиса, вопросы их социально-экономической и

³ Пардаев Т.Н. Перспективы развития аграрного сектора региона в условиях перехода к рыночной экономике (на примере Навоийской области). Дисс. на соиск. уч. степ. канд. экон. наук. – Ташкент: 1996. – 124 стр.; Каршиев Р. М. Экономическое и социально-культурное развитие г. Навои: опыт и проблемы (1958-1990 годы). Автореф. дисс... канд. ист. наук. – Андижан, 1996. – 24 стр.; Рахматуллаев Ш.М. Социально-экономические преобразования в городах Ферганской долины в условиях независимости. (1991-1996 гг.) Автореф. на соискание... канд. ист. наук. – Ташкент, 2000. – 33 стр.; Рахматуллаев Ш.М. Фарғона водийси шаҳарларида иқтисодий трансформация жараёнлари (1991-1996 йиллар). -Тошкент: Нишон ношир, 2017. – 200 бет.; Курахмедов А.Э.Экономическая и культурная жизнь Самаркандской области второй половины XIX-начала XX вв. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. ист. наук. – Ташкент. 2001, 27 стр.; Неъматова М. Мустақиллик йилларида Ўзбекистоннинг ижтимоий-иқтисодий ривожланиши (Тошкент шаҳри ва Тошкент, Сирдарё ва Жиззах вилоятлари мисолида (1991-2001): Тарих фан. номзоди илмий даражасини олиш учун ёзилган дисс. автореф. -Тошкент, 2002. -32 бет.; Хушбоқов П.Ш. Мустақиллик йилларида Ўзбекистоннинг иқтисодий ривожланиши: муаммо ва зиддиятлар (Самарканд вилояти мисолида). Тарих фанлари номзоди илмий даражасини олиш учун ёзилган дисс. – Тошкент, 2006. – 28 бет.; Тиллаев Э.Р. Ўзбекистоннинг мустақиллик йилларида ижтимоий-иқтисодий ва маданий ҳаётидаги ўзгаришлар (жанубий вилоятлар мисолида). Тарих фанлари номзоди илмий даражасини олиш учун ёзилган дисс. автореферати. –Тошкент, 2010.-26 бет.; Урокова Н.С. Ўзбекистонда мустақиллик даврида саноат соҳасидаги ислохотлар ва ўзгаришлар жараёни (Жанубий вилоятлар мисолида). Тарих фан. ном. дисс... – Қарши, 2004. -187 бет.; Ёрматов Ф.Ж. Ўзбекистонда аҳолини ижтимоий ҳимоялаш тизими: ҳолати, шаклланиш жараёни, ривожланиш истиқболлари (1991-2010 йиллар. Жанубий вилоятлар мисолида). Тарих фанлари номзоди илмий даражасини олиш учун ёзилган дисс. автореферати. –Тошкент, 2010. -31 бет.; Аминова А. Исторический анализ экономических преобразований в Навоийской области (1991-2007 гг.). Автореф. дисс. канд. ист. наук. –Ташкент, 2012. -29 стр.; Нарзуллаев У. Ўзбекистон Республикаси Навоий вилоятининг замонавий тарихи ва барқарор ривожланиш омиллари. Тарих фан. бўйича фалсафа доктори дисс. (PhD) автореферати. –Тошкент, 2019. -23 бет.; Рашидова Ф.Ш. Ўзбекистонда кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликнинг шаклланиши ва ривожланишида хорижий сармоялар (тарихий ёндашув).Тарих фан. бўйича фалсафа доктори дисс. (PhD) автореферати. –Тошкент, 2019. -52 бет.; Сидикова М. Самаркандда замонавий шаҳар маданиятини ривожланиш хусусиятлари. Тарих фан. бўйича фалсафа доктори дисс. (PhD) автореферати. –Тошкент, 2019. -53 бет.

культурной жизни нашли отражение в исследованиях Р. М. Каршиева, А. Аминовой, У. О. Нарзуллаева. В частности, если исследования Р. М. Каршиева посвящены изучению становления и развития Навоийской области в советский период, то А.Аминова в своих исследованиях проанализировала повторную организацию Навоийской области, ее влияние на изменение экономической жизни региона в 1991-2007 годах. В данном исследовании также частично отражена работа, проделанная в области в первые годы независимости в сфере промышленного производства. В исследовательской работе У. Нарзуллаева изучены факторы устойчивого развития Навоийской области.

Во вторую группу включен ряд научных исследований в основном о социально-экономической и культурной жизни оазиса в процессе перехода к рыночной экономике. Малый бизнес и частное предпринимательство, изменения в промышленном производстве Нижнезарафшанского оазиса были в центре внимания экономистов, социологов и других исследователей, создавалась литература, проводились научные исследования, касающиеся этих сфер. В частности, в проведенных в экономической сфере научных исследованиях изучены процессы реализации мер по развитию промышленного производства, привлечения иностранных инвестиций. В частности, монография В. Чжена посвящена необходимости и значению приватизации в республике в первые годы независимости. Также в трудах В.Чжена, Т. Пардаева, А. Хикматова, Г.У.Шамиева, Б.Шахриёрова, А.Рафиева, В.Вохидовой, Н.Ашурметовой и других⁴ уделено внимание достижениям и проблемам Узбекистана в условиях рыночной экономики, в том числе состоянию аграрного сектора в Навоийской области, созданию конкурентоспособной экономики в стране посредством модернизации сфер промышленности, привлечению инвестиций в промышленное производство, роли свободных экономических зон в этом.

В литературе⁵, включенной в третью группу, проанализированы процессы индустриализации Узбекистана, в частности Нижнезарафшанского оазиса в советский период, превращения данной территории в экологически проблемную и в результате этого загрязнения воды, воздуха и почвы. Так, в работе американского исследователя Г.Глисона изложены экономические трудности в

⁴Чжен В. Основы приватизации. Т. 1. –Ташкент: “Шарк”, 1996. -288 стр.; 3.75.Чжен В.А. Хусусийлаштириш асослари. Тошкент: Иқтисод ва ҳуқуқ дунёси, 1996. - 258 бет; Хикматов А. Узбекистан –десять лет по пути рыночной экономики. –Ташкент: Ўзбекистон, 2001. -352 стр.; Шамиев Г.У. Хорижий сармоя жалб этиш жараёнини фаоллаштириш (Навоий вилояти саноати мажмуи мисолида): Иқтисод фан. номз. илмий даражасини олиш учун ёзилган дисс. –Тошкент, 2004. -127 б.; Шахриёров Б.Қишлоқ хўжалигида инвестиция фаоллигини асосий йўналишлари (Бухоро вилояти мисолида) Иқтисод фан. номзоди...дисс.-Тошкент,2008.-147 бет; Рафиев А. Хорижий инвестицияларни жалб этишнинг минтакавий хусусиятлари (Бухоро вилояти мисолида) Иқтисод фан. номзоди...дисс. –Тошкент,2011.-159 бет; Вохидова М. Ўзбекистонда тадбиркорликнинг ривожланишида халқаро иқтисодий интеграциянинг таъсири (Навоий вилояти мисолида): Иқтисод фан. бўйича фалсафа доктори (PhD) дисс... автореферати. –Тошкент: 2018. -48 бет.; Ашурметова Н. Саноат тармоқларини модернизация қилишнинг рақобатбардош иқтисодий шакллантиришдаги ўрни// Инновация: иқтисод ва фан. 2019, № 1..

⁵Wiedemann E. Zur Mineraloge im islam. Sitzungsberichte der Physik-Mediz. Soz. in Erlangen, 1912; Т. 44, -С. 206; Gregori Gleason. The Central Asian States. Discovering Independence. –Westview Press. Boulder, Colorado, 1997. -480 p.;The Transformation of Central Asia. States and Societies from Soviet rule to Independence. Edited by Pauline Jones Luong. –Cornell University Press. Lthaca and London. 2004. -255 p.; Development of Navoi Free industrial Economic Zone in Uzbekistan. Ministry of Strategy and Finance, Republic of Korea.Seoul, 2010. -192 p.; Воловик Н. Международная практика создания специальных экономических зон. -М., 2016. -99 стр.

Узбекистане, как и в других республиках Центральной Азии, при переходе на рыночные отношения после обретения независимости. В монографии “The Transformation of Central Asia. States and Societies from Soviet rule to Independence” (“Трансформация Центральной Азии. Государство и общество в период перехода от правления Советов к независимости”), написанной коллективом авторов, проанализированы процессы перехода государств Центральной Азии в годы независимости на новую политическую и экономическую систему.

Как было указано выше, в годы независимости в Узбекистане проводился ряд исследований, связанных с промышленным производством. Вместе с тем требуется подробное изучение процессов развития промышленного производства в разрезе регионов страны, в том числе и в Нижнезарафшанском оазисе.

Связь темы диссертационного исследования с планом научно-исследовательских работ высшего образовательного учреждения, в котором выполнена диссертация. Диссертационное исследование выполнено в соответствии с планом научно-исследовательских работ Навоийского государственного педагогического института в рамках темы “Процессы социально-политического, экономического и культурного развития Нижнезарафшанского оазиса”.

Цель исследования состоит в раскрытии процессов развития промышленного производства в Нижнезарафшанском оазисе в годы независимости, его места в социально-экономической и культурной жизни страны.

Задачи исследования заключаются в следующих:

- исследовать теоретические основы и концептуальные стороны изучаемой темы;
- осветить оказанное государством внимание в укреплении малого бизнеса и частного предпринимательства в Нижнезарафшанском оазисе; и осуществленную в этой сфере работу в первые годы независимости;
- рассмотреть факторы и необходимость развития промышленного производства в Нижнезарафшанском оазисе;
- проанализировать деятельность крупных промышленных предприятий оазиса и их место в экономике страны;
- показать создание Навоийской свободной экономической зоны и ее сотрудничество с зарубежными странами;
- охарактеризовать значение промышленных предприятий Нижнезарафшанского оазиса в социально-экономической, культурно-просветительской жизни населения;
- изучить влияние деятельности промышленных предприятий на экологическую среду.

Объект исследования. В качестве объекта исследования определены развитие промышленного производства в Нижнезарафшанском оазисе и его влияние на социально-экономическую жизнь страны.

Предмет исследования составляют общее состояние промышленного производства оазиса Нижнего Зарафшана и анализ принятых по развитию

данной сферы мер с исторической точки зрения.

Методы исследования. В диссертации применены такие научно-исследовательские методы, как историзм, объективность, структурно-системный анализ, хронологический и межпредметный подход.

Научная новизна исследования состоит в следующих:

обосновано то, что хотя в советский период в таких крупных и экономически мощных предприятиях, как НГМК, НМЗ и Навоийский химический завод, была нехватка квалифицированных работников, местное население из-за различных искусственных препятствий почти не принималось на работу, превращение кадрового вопроса в первые годы независимости в актуальную проблему;

доказано внесение весомого вклада в обеспечение экономической стабильности не только данного региона, но и всей страны предприятиями Навоийский горно-металлургический комбинат, ОАО “Навоиазот”, комбинат “Кызылкумцемент” и Бухарский нефтеперерабатывающий завод в результате усиления внимания к промышленному производству в Нижнезарафшанском оазисе в годы независимости;

аргументировано, что создание свободной экономической зоны “Навои” и расширение международного экономического сотрудничества и товарооборота способствовали привлечению иностранных инвестиций для развития отраслей промышленного производства в оазисе и ещё большему привлечению вложений в модернизацию производства;

несмотря на усиление внимания в культуре градостроительства и создание необходимых условий для проживания и отдыха населения в Нижнезарафшанском оазисе в годы независимости, доказана необходимость уделять большего внимания восстанавливаемым источникам энергии в целях снижения антропогенного воздействия на природу для улучшения микроклимата региона, учёта человеческого фактора и восстановления его здоровья.

Практические результаты исследования состоят в следующем:

Представление Государственным архивом Навоийской области иницирующей информации крупным промышленным производственным предприятиям по их деятельности, в частности представлена иницирующая информация Навоийскому горно-металлургическому комбинату, ОАО “Кызылкумцемент”, “Навоиазот” и “Электрохимия” об их деятельности в годы независимости;

Получены и введены в научный оборот хранящиеся в фондах Навоийского областного и городского хокимиятов и акционерного общества “Кызылкумцемент” в государственном архиве Навоийской области новые исторические сведения об области и предприятиях.

Достоверность результатов исследования подтверждается использованием в исследовании различных архивных документов и литературы на основе признанных в исторической науке научных подходов, приёмов, обоснованность значительной части собранного материала на первичных

источниках, верификацией полномочными органами полученных результатов, предложений и рекомендаций.

Научное и практическое значение исследования. Научное значение результатов заключается в использовании материалов диссертации для обогащения тем по общественно-гуманитарным дисциплинам, в изучении студентами системы высшего образования новейшей истории Узбекистана, в пополнении материалов Отдела промышленности Государственного музея истории Навоийской области и использования их в составлении экспозиционных планов, проведении выставок и обогащении экскурсионных текстов новой информацией.

Практическая значимость диссертации заключается в их применении в реализации промышленным производством Нижнезарафшанского оазиса программ по обеспечению социально-экономического развития страны, обогащении знаний по изучению деятельности свободных экономических зон и модернизации производства, повышении эффективности деятельности кадров.

Внедрение результатов исследования. Материалы диссертации, полученные на основе исследования процессов развития промышленного производства в Нижнезарафшанском оазисе в 1991-2016 годы и научные результаты использованы:

Для дополнения новыми сведениями документов о строительстве в Нижнезарафшанском оазисе промышленных предприятий, модернизации высших учебных заведений, процессах урбанизации, экологической среде, усовершенствовании системы оказания услуг населению, для пополнения материалов Промышленного отдела Государственного музея истории и культуры Навоийской области, составления экспозиционных планов, организации выставок, обогащения новыми сведениями текстов экскурсий. (Справка Министерства культуры Республики Узбекистан за №01-12-10-1878 от 5 мая 2020 года). В результате документы, отражающие тяжелое социально-экономическое положение в городах и районах Навоийской области в первые годы независимости и меры по его устранению из организаций и материалы областного архива, послужили для дополнения материалов музея, а также воспитания молодёжи в духе патриотизма, уважения к истории и памяти предков.

Суждения о нехватке квалифицированных рабочих кадров на крупных промышленных предприятиях Навоийской области в советский период и противоречиях в социальной жизни использованы для обогащения электронного пособия, созданного в рамках деятельности Навоийского государственного архива, также материалы исследования широко применены в представлении информации о выгодном расположении региона для деятельности предприятий и промышленного производства своей природно-сырьевой базой (Справка агентства “Узархив” Республики Узбекистан за № 01-26/457 от 22 мая 2020 года). В результате, данная работа способствовала расширению информации о деятельности таких предприятий как Навоийский горно-металлургический комбинат, “Кызылкумцемент”, “Навоиазот”.

Апробация результатов исследования. Результаты диссертационного исследования обсуждены на 2 республиканских и 2 международных научно-практических конференциях.

Публикация результатов исследования. По содержанию и сути диссертации опубликованы 11 статей в рекомендованных ВАК 2 международных и 4 республиканских журналах.

Структура и объём диссертации. Исследовательская работа состоит из введения, трёх глав, заключения, источников, списка литературы и приложений. Объём исследовательской части диссертации составляет 150 страниц.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

Во введении диссертации обоснованы актуальность и необходимость изучения темы, показано соответствие цели и задач, объекта и предмета исследования приоритетным направлениям развития науки и технологий республики, изложены его научная новизна и практические результаты. Обоснована достоверность полученных результатов, выявлена теоретическая и практическая значимость, приведены сведения о внедрении в практику результатов исследования, апробации и структуры диссертации.

Первая глава диссертации названа **“Исторические условия промышленного производства и трансформационные процессы в Нижнезарафшанском оазисе”**. В ее первом параграфе **“История развития промышленного производства в оазисе”** проанализированы процессы формирования сферы промышленного производства в Нижнезарафшанском оазисе.

Известно, что после Второй мировой войны были начаты геологоразведочные работы в Нижнезарафшанском оазисе. В 1964 году в расположенном в Мурунтау городе Зарафшан было создано Центральное рудоуправление. В НГМК был осуществлен замкнутый цикл процессов от поисково-разведочных работ, добычи руды и его переработки до получения оксида и полуоксида урана, чистого золота (999,9)⁶. В целях получения золота путём переработки этой руды в 1969 году вступил в строй гидрометаллургический завод №2 (ГМЗ-2)⁷. В том же году было достигнуто получение чистого золота⁸. В 1969 году 21 июля был выплавлен первый слиток золота (11,820 кг)⁹.

Навоийский электрохимический комбинат является одним из крупных химических комбинатов в Узбекистане, он включён в состав государственно-акционерной компании “Узкимёсаноат”. Проект строительства комбината был

⁶Кучерский Н.И. Золото Кызилкумов. –Ташкент: Шарк,1998. – С.11; Знамя Дружбы, 2003 год 26 сентябрь.

⁷Санакулов К.С. Вклад Навоийского комбината в региональное развитие и социальную стабильность //Ўзбекистон кончилиқ хабарномаси. № 33, 2008, июль. – С. 4.

⁸Юксалиш йўлида (НКМК 60 ёшда). –Тошкент: MASHHUR-PRESS, 2018. -Б. 86.

⁹Степура В.Н. Гидрометаллургическому заводу № 2-40 лет.//Ўзбекистон кончилиқ хабарномаси. № 37, 2009июнь. – С. 3.

утверждён 12 марта 1960 года, в 1964 году он вступил в строй¹⁰. В 1965 году комбинат обеспечил потребителей 104500 тоннами селитры аммиака, 308 тоннами цинамида¹¹. В последующие годы предприятие стало развиваться и увеличилось виды производимой продукции. На комбинате было налажено производство уксусной кислоты, нитран-гербицидов, которана, бронотака, фозалон-инсектицидов, трефлана и другой продукции.¹²

В 1971 году из состава Навоийского химического комбината отделился Навоийский электрхимический комбинат. В 1975 году Навоийский химический комбинат был преобразован в производственное объединение “Навоiazot”¹³. С 1976 года предприятие стало специализироваться на производстве химикатов для защиты растений. В 1980 году на предприятии стал производиться гербицид которана. С 1981 года комбинат начал именоваться Навоийским Электрохимическим заводом¹⁴. Завод стал занимать ведущее место в обеспечении сельского хозяйства и промышленности необходимыми средствами.

Второй параграф первой главы, названный **“Формирование малого бизнеса и частного предпринимательства”**, посвящен вопросам упорядочения форм собственности в Зарафшанском оазисе в годы независимости, развития малого бизнеса и частного предпринимательства в местной промышленности, в сфере услуг, в системах переработки сельскохозяйственной продукции¹⁵ на основе Закона “О разгосударствлении и приватизации собственности”, принятого в на VIII сессии Верховного Совета (1991 год 18 ноября).

В феврале 1992 года, после создания Государственного комитета Управления государственным имуществом и приватизации, в Узбекистане в отличие от других стран большее внимание стало уделяться приватизации, чем ваучеризации¹⁶.

Согласно исследованиям, в 1991-1993 годы привлечение иностранных инвестиций в Узбекистан происходило нелегко. Например, по представленным Мировым банком в 1992-1994 годы сведениям объём инвестиций в Узбекистан составил всего 30-35 млн. долларов США¹⁷. Даже в такой сложной ситуации некоторые предприниматели добились экономической стабильности. В частности, Гиждуванское обувное предприятие, начавшее свою деятельность в 1991 году, вначале производило 90 тысяч пар обуви в год, в 1992 году после появления возможности свободного предпринимательства производство обуви достигло до 225 тысяч пар. Вид и количество производимой продукции увеличились вдвое. В 1993 году было произведено 471 тысяча пары обуви и

¹⁰<https://uzkimyosanoat.uz/uz/company/history> (05.07.2013)

¹¹ Навоий вилояти ҳоқимлиги архиви. Ф-95 . ОП-2 . Ед.хр.- 1.- Л .9 -13

¹² Ўзбекистон Миллий энциклопедияси. 4 жилд. -Тошкент: ЎЗМЭ, 2002. -Б.583.

¹³ <http://www.navoiyazot.uz/uz/kompaniya-haqida/tarix>

¹⁴ Навоий Электркимё заводи акциядорлик жамияти. <https://qomus.info/>

¹⁵ Ўзбекистоннинг янги тарихи. Учинчи китоб. Мустақил Ўзбекистон тарихи. –Тошкент: Шарқ, 2000. – Б. 330.

¹⁶ Чжен В.А. Хусусийлаштириш асослари. -Тошкент: “Иқтисод ва ҳуқуқ дунёси”, 1996. – Б.5.

¹⁷ Рашидова Ф. Ш. Ўзбекистонда кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликнинг шаклланиши ва ривожланишида хорижий сармоялар (тарихий ёндашув). Тарих фан. бўйича фалсафа докт. (PhD) дисс. автореф. –Тошкент, 2019. –Б.15.

обеспечено работой около 350 человек¹⁸.

В 1994 году, после реорганизации Государственного комитета по управлению и приватизации государственного имущества в Комитет управления государственным имуществом и поддержки предпринимательства, основываясь на принципе “Государство – главный реформатор”, было запланировано поэтапное осуществление приватизации.

В 1995 году в условиях разгосударствления расположенных в Нижнезарафшанском оазисе предприятий и перехода к рыночным отношениям продолжился процесс ликвидации монополии в экономике. Количество разгосударственных предприятий достигло 71, доля производства составила 95,6% всей произведенной продукции¹⁹.

После создания в стране необходимых условий для развития частной собственности и предпринимательства доля малого бизнеса и частного предпринимательства в валовой внутренней продукции составила 56,6%. В этой сфере трудились 78% занятого населения²⁰. Многие предприятия после смены формы собственности начали добиваться положительных результатов в производстве.

В третьем параграфе первой главы, названном “**Деятельность крупных промышленных предприятий оазиса**”, отражается деятельность ведущих промышленных предприятий. В частности, освещена деятельность НГМК. В состав НГМК входят пять рудоуправлений, расположенных на территории Бухарской, Навоийской, Самаркандской и Ташкентской областей, а также переведены в баланс комбината города Навои, Зарафшан, Зафарабад, Нурабад, Учкудук, которые между собой связаны автомобильными и железными дорогами, линиями электропередачи, а также на базе комбината созданы Навоийский машиностроительный завод и Зарафшанское управление строительством²¹. На базе месторождений Кокпатас и Даугизтау Учкудукского района, входящих в состав Северного рудоуправления НГМК, 14 июня 1995 года была введена в строй первая очередь Гидрометаллургического завода № 3 (ГМЗ-3)²². В ГМЗ-3, который стал первым построенным в годы независимости золотодобывающим заводом, было создано 1500 новых рабочих мест. В том году было переработано 230 тысяч тонн руды и план выполнен на 121,0%. В Центральном рудоуправлении были введены в строй цех кучевого выщелачивания золота, в месторождении Мурунтау завод эмульсионных взрывчатых веществ, в Южном рудоуправлении ГМЗ-4, в месторождении Мурунтау единственный в мире по мощности конвейер Тик-коя²³. В результате расширилась производственная возможность завода и были привлечены многие

¹⁸Бухоро хақиқати, 1993 йил 29 июль.

¹⁹Ўзбекистон Республикасининг 1995 йилда ижтимоий-иқтисодий ривожланишининг асосий кўрсаткичлари. Қисқача статистик тўплам. –Тошкент: Давлат Статистика Департаменти.1995. –Б. 6.

²⁰Ўзбекистон Республикаси Бош вазири Ш.Мирзиёевнинг Олий Мажлис Қонунчилик палатаси ва Сенатининг Кўшма мажлисида қилган нутқи. Халқ сўзи, 2016 йил 9 сентябрь.

²¹Санакулов К.С. Вклад Навоийского комбината в региональное развитие и социальную стабильность //Ўзбекистон кончилик хабарномаси. № 33, 2008 июнь. –С. 3

²²Каримов И.А. Ватан саждагоҳ каби муқаддасдир. 3-жилд. –Тошкент: Ўзбекистон, 1996. – Б.109-114.

²³Юксалиш йўлида (НКМК 60 ёшда). –Тошкент: Mashhur-press, 2018. –Б.31.

молодые специалисты, средний возраст которых составляет 32 года²⁴.

В первые годы независимости Узбекистана ощущалась большая потребность в нефти. Из 8 миллионов тонн нефти, привозимой в год, 6 миллионов тонн приходилось на долю Российской Федерации²⁵. В такой ситуации правительством республики на основе Постановления Кабинета Министров за № 389 от 3 августа 1993 года было запланировано строительство вблизи Караулбазара завода, перерабатывающего в год 5 миллионов тонн нефти. После введения в строй завода почти 3,0 тысяч человек были обеспечены работой, что сыграло большую роль в экономике страны²⁶. Для осуществления технологической части проекта строительства данного предприятия был организован консорциум при участии фирм “ТЕКНИП”, “ЭЛФ-Акетин” Франции, компаний “Марубени” и “Джей-Джи-Си” Японии. Строительно-монтажные работы выполнялись компанией “Гама” Турции и строителями Узбекистана²⁷.

В 1997 году здесь была построена компрессорная станция (“Сайклинг-процесс”), нагнетающая газ под землю под 500 атмосферным давлением. Технология проекта реализована в сотрудничестве с консорциумом “Келлог” США и “Нишо-Иваи” Японии. Бухарский нефтеперерабатывающий завод, работая на основе месторождений Кашкадарьинской и Бухарской областей (в основном, месторождение нефте-газового конденсата Кукдумалок), стал производить различную нефтяную продукцию, высокооктановый бензин, дизельное топливо, авиакеросин, мазут, газы сжиженной нефти (бутан, технический пропан, пропан-бутан) и другую продукцию²⁸.

Таким образом, совершенствование в промышленном производстве оазиса системы управления явилось важным фактором в развитии производства и обеспечении экономической стабильности страны.

Вторая глава диссертации называется **“Меры по развитию промышленного производства Нижнезарафшанского оазиса”**. В её первом параграфе **“Привлечение инвестиций в промышленное производство и процессы модернизации”** изучена работа по привлечению инвестиций и созданию в сотрудничестве с иностранными фирмами производственных предприятий Государственным геологическим комитетом и его подразделениями в 1991-1992 годы, посредством принципов, необходимых для реализации инвестиционной политики в стране на основании Законов Республики Узбекистан «О внешнеэкономической деятельности»²⁹ и «Об иностранных инвестициях»³⁰, принятых в 1991 году. Для переработки минерализованной массы, скопленной вблизи карьера Мурунтау, при

²⁴Навоийский горно-металлургический комбинат. –Ташкент: Шарк. 2002, -С. 278.

²⁵ Бухоро хақиқати. 1993йил, 17-апрель. №14.

²⁶ Бухоро ДА. Ф-1459.ОП-1. Ед.хр. – 25. Л-28.

²⁷Ўзбекистон Республикаси. –Тошкент: Ўзбекистон Миллий энциклопедияси, 2006. –Б. 249.

²⁸ Бухоро ДА Ф-1459. ОП-1. Ед.хр-73. Л-24

²⁹Ўзбекистон Республикасининг “Ўзбекистон Республикасининг ташқи иқтисодий фаолияти тўғрисида”ги қонунига ўзгартиришлар ва қўшимчалар киритиш ҳақида//Ўзбекистон Республикаси Олий Кенгашининг Ахборотномаси. –Тошкент, 1992, 9-сон. –Б. 153-154

³⁰Ўша жойда. –Б. 154-157.

учредительстве Государственного геологического комитета, Навоийского ГМК и “Ньюмонт Майнинг Корпарейшн” (США) началось строительство совместного предприятия³¹.

50% расходуемых средств на строительство и деятельность совместного предприятия “Зарафшон-Ньюмонт”, основанного в Зарафшане в 1993 году, были взяты на себя США, 50% - Узбекистаном и были привлечены первая инвестиция в размере 150 миллионов долларов. Руководство над обеспечением предприятия средствами осуществляли Европейский банк реорганизации и развития и банк Барклай, для финансирования они привлекли 12 крупных мировых банков для выделения кредита.³² Предприятие, в год перерабатывая способом “выборочного “кучевого” плавления 13-14 млн. тонн руды из не входящих в баланс рудоуправления Мурунтау рудников, стало производить 12-13 тонн золота³³. Совместное предприятие установило сотрудничество с предприятиями США, Германии, Финляндии, ЮАР и других государств.

В 1995 году в сотрудничестве с британской фирмой “Лонро” была начата работа по введению в строй золоторудных месторождений Центральных Кызылкумов и добыче золота по проекту совместного предприятия “Амантайту Голдфилдз” (АГФ) В 1997 году его продукция была награждена сертификатом знака качества на Токийской бирже промышленных товаров и признана полностью соответствующей требованиям рынка драгоценных металлов Японии³⁴. Золотые слитки комбината пробы “999,9” на мировых биржах драгоценных металлов превратились в бренд Узбекистана³⁵.

За короткий срок расширились возможности НГМК по установлению сотрудничества со многими компаниями мира, в частности было установлено долгосрочное сотрудничество с такими известными фирмами как “Марубени”, “Мицубиси”, “Бриджстоун”, “Катерпиллар”, “Юклид”, “Шелл”, “Спектро”, “Нукем”, “Хитачи”, “Ниссё Ивай”. В результате работающие в карьере Мурунтау автосамосвалы Белорусского автомобильного завода грузоподъемностью 110 тонн были заменены иностранными автосамосвалами грузоподъемностью 136 тонн (фирмы “Катерпиллар”) и грузоподъемностью 170 тонн (фирмы “Юклид”), а также иностранными гидравлическими экскаваторами с ковшем вместимостью 17-20 кубометров (фирм “Хитачи”, “Катерпиллар Ориенштайн” и “Коппель”)³⁶. Если в первые годы независимости в сотрудничестве с иностранными инвесторами было создано около 20 совместных предприятий, то в 1999 году их количество составило 27, в 2004 году - 43³⁷. В 2017 году их количество

³¹ ЎзМДА. ФМ-113. ОП-1. Ед.хр-2. Л-301

³² Навоийский горно-металлургический комбинат. –Ташкент: Шарк. 2002., –С. 264

³³ Темиров Ф.Т., Одинаева З.Б., Ҳасанов А.С. Қизилқумда кончили саноати. –Тошкент: Янги аср авлоди, 2007. –Б. 20.

³⁴ Степура В.Н. Гидрометаллургическому заводу № 2-40 лет // Ўзбекистон кончилик хабарномаси, № 37, 2009 июнь. –С. 7.

³⁵ Юксалиш йўлида (НКМК 60 ёшда). –Тошкент: MASHHUR-PRESS, 2018. –Б. 31.

³⁶ Комбинат, время, судьбы... /Сборник документов, статей, информация, воспоминаний (Под редакцией И.Н.Баталовой). –Ташкент: Изд. медицинской литературы имени Абу Али ибн Сина, 1998. –С. 93.

³⁷ Навоий вилояти статистика бошқармаси жорий архиви (2011 йил).

превысило 55³⁸. Всестороннее развитие Навоийского горно-металлургического комбината рассматривается государством как первостепенная задача. В частности, в рамках программы развития НГМК до 2026 года будут поэтапно осуществляться около 30 крупных инвестиционных проектов общей стоимостью свыше 3 миллиардов долларов, создаваться более 30 тысяч рабочих мест³⁹.

В экономике страны обеспечен рост объёма перерабатывающей промышленности на 6,4 % (всего доля роста 5,2%), горно-металлургической промышленности и работы открытых месторождений на 12,9 % (всего доля роста 1,3%), обеспечение электроэнергией, газом, паром и кондиционирование воздуха на 4,9 % (доля роста 0,4%), водоснабжения, канализационной системы, утилизации отходов на 13,5 % (доля роста 0,1%)⁴⁰.

Таким образом, в результате привлечения иностранных инвестиций и реализации работ по модернизации обеспечено стабильное развитие промышленного производства.

Второй параграф второй главы называется **“Организация и деятельность свободной индустриально-экономической зоны “Навои”**”. В нём проанализированы проблемы ускорения процессов интеграции свободных экономических зон (СЭЗ) и создание продукции, соответствующей мировым стандартам, в целях обеспечения экономической конкурентоспособности. 2 декабря 2008 года был объявлен Указ Президента РУз “О создании свободной индустриально-экономической зоны в Навоийской области”⁴¹. Согласно указу, зарегистрировавшиеся в Навоийской СИЭЗ хозяйствующие субъекты стали обладателями ряда привилегий. В том числе, была установлена выплата налогов на 7 лет от 3 млн. евро до 10 млн. евро, на 10 лет от 10 млн. евро до 30 млн. евро, в течение последующих 5 лет было установлено уменьшение налога на прибыль и единой налоговой выплаты на 50 %⁴².

На основании Постановления Президента РУз от 31 декабря 2008 года “О мерах по созданию Международного интермодального логистического центра на базе аэропорта города Навои” в сотрудничестве с авиакомпанией Korean Air на базе аэропорта города Навои был создан Международный интермодальный логистический центр⁴³. 5 марта 2009 года на проведенной в городе Сеул Республики Корея презентации с участием крупных производственных предприятий, малого бизнеса и частных предпринимателей было подписано около 30 контрактов по перспективным проектам объемом в 600 миллионов

³⁸Нарзуллаев У.О. Ўзбекистон республикаси Навоий вилоятининг замонавий тарихи ва барқарор ривожланиш омиллари. Тарих фан. бўйича фалсафа докт. (PhD) дисс. автореф. –Тошкент, 2019. –Б. 17.

³⁹Мирзиёев Ш. “Навоий кон-металлургия комбинати” давлат корхонаси жамоаси ва Навоий шахри аҳлига // Халқ сўзи, 2018 йил 24 ноябрь.

⁴⁰Ашурметова Н. Саноат тармоқларини модернизация қилишнинг рақобатбардош иқтисодий шакллантиришдаги ўрни. Инновация: иқтисод ва фан. 2019, № 1. –Б. 41.

⁴¹Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Навоий вилоятида эркин индустриал-иқтисодий зона ташкил этиш тўғрисида”ги Фармони // Халқ сўзи. 2008 йил 4 декабрь.

⁴²Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан “Об утверждении положений об особом таможенном режиме и о порядке обеспечения особого налогового режима на территории Свободной индустриально-экономической зоны “Навои”. От 23 апреля 2009 года № 120. <https://www.lex.uz/docs>

⁴³Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Навоий шаҳар аэропорти базасида Халқаро интермодал логистика марказини ташкил этиш. чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-1027-сонли қарори (2008 й. 31 дек.).

долларов США. В том же году в Навоийскую СИЭЗ были привлечены иностранные инвестиции в размере 900 миллионов долларов США на основе около 40 проектов⁴⁴. В 2010 году в Навоийской СИЭЗ приступили к осуществлению 17 инвестиционных проектов всего на более чем 180 млн. долларов США. Совместно с крупными производственными компаниями Южной Кореи, Сингапура, Индии, Китая, Объединенных Арабских Эмиратов была налажена деятельность совместных предприятий, занимающихся производством LCD мониторов, компьютеров, различных дисплеев, энергосберегающих осветительных приборов, запасных частей для автомобилей, медицинских изделий и лекарственных препаратов. В сентябре 2010 года предприятия стали выпускать свою продукцию. Создание Навоийской СИЭЗ дало возможности привлечения многих инвесторов.⁴⁵

В результате превращения международного аэропорта «Навои» в мультимодальный логистический центр, в 2012 году были организованы 40 связывающих Европу с Азией грузовых рейсов в неделю. Международный аэропорт «Навои» начал работать в сотрудничестве с такими основными сетями и логистическими центрами, связывающими Европу с Азией, как Инчон, Франкфурт, Милан, Брюссель, Дубай, Стамбул, Дели и Мумбай. С 2016 года международный логистический центр «Навои» добился увеличения количества принимаемых грузовых рейсов почти в два раза. Здесь каждую неделю стали принимать 21 грузовой рейс⁴⁶. Таким образом, Навоийская свободная экономическая зона создала необходимые условия для модернизации промышленного производства, стабильной работы предприятий и обеспечения занятости населения.

В третьем параграфе второй главы, названном **“Обеспечение кадрами отраслей промышленного производства: достижения, проблемы”**, изучен вопрос кадров в промышленном производстве в Нижнезарафшанском оазисе. Известно, что и в советский период существовала нехватка квалифицированных специалистов, а также не была ликвидирована нехватка рабочих кадров, помимо квалифицированных специалистов. Из-за различных препятствий представители местного населения на работу в такие экономически мощные предприятия, как НГМК, НМЗ, Навоийский химический завод почти не принимались.⁴⁷

В годы независимости в Узбекистане для различных направлений промышленности стали создаваться профессиональные колледжи. В этот период в Навоийской области было всего 47 профессиональных колледжей, из них 24 колледжа специализировались на подготовку кадров для отраслей промышленности. Из 80 колледжей Бухарской области 24 колледжа готовили кадров для промышленности⁴⁸. С учетом того, что в Бухарской и Навоийской областях горная, нефтегазовая и химико-технологическая промышленность

⁴⁴ Дўстлик байроғи. 2009 йил, 12 октябрь..

⁴⁵ Дўстлик байроғи, 2010 йил 4 февраль

⁴⁶ “Навоий” логистика маркази икки карра кўп рейсларга хизмат кўрсатади. <https://m.kun.uz/news/2016/10/12>

⁴⁷ O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti I.Karimovning “O‘zbekiston mustaqillikka erishish ostonasida” kitobini o‘rganish bo‘yicha o‘quv-uslubiy qo‘llanma. –Toshkent: “O‘qituvchi”, 2011. – B. 33-34.

⁴⁸ www.markaz.uz.

являлись ведущими отраслями, были открыты соответствующие колледжи.

Находящийся на основании приказа Министерства высшего и среднего специального образования УзССР №249 от 8 мая 1990 года в составе Бухарского института пищевой и легкой промышленности Навоийский филиал Ташкентского политехнического института на основании приказа министерства за № 229 от 29 мая 1992 года был включен в состав ТГТУ. В том же году был реорганизован Зарафшанский общетехнический факультет и включен в состав Навоийского филиала⁴⁹. В 1995 году при государственном концерне “Кызылкумдрагметзолото” был создан Навоийский горный институт⁵⁰, который установил сотрудничество по подготовке кадров с ТГТУ, ТУИТ, Ташкентским химико-технологическим институтом, Ташкентским институтом инженеров железнодорожного транспорта.

В институте организована дуальная система обучения, по которой студенты имеют возможность непосредственно ознакомиться с деятельностью производственных предприятий. С 2014-2015 учебного года некоторые дисциплины ведутся на английском языке.⁵¹

Кроме того, в соглашении о побратимстве между городами Чжучжоу Китайской Народной Республики и Навои была достигнута договоренность об установлении дружественных отношений, сотрудничества в образовании, здравоохранении, туризме, спорте и культуре между двумя городами⁵².

В 1991 году в составе Бухарского технологического института пищевой и легкой промышленности имелись 4 факультета дневного обучения, 29 кафедр, на них работали 466 профессоров-преподавателей, из них 8 были докторами наук, 165 кандидатами наук, научный потенциал составлял 31%⁵³. На основе заключённого в январе 2016 года контракта Координационного комитета развития науки и технологий при Кабинете Министров с институтом проводились научно-исследовательские работы в общем объёме на 470,126 млн сумов, в том числе 1 инновационный проект на 20,805 тысяч сумов, 6 практических проектов на 313,170 млн сумов, 1 фундаментальный проект на 46,151 млн сумов и молодыми учёными проводились 2 практических на 60. млн сумов и 1 фундаментальное научное исследование на 30 млн тысяч сумов⁵⁴.

В целях повышения квалификации рабочих и технического персонала крупных промышленных предприятий оазиса было направлено обращение к правительству об открытии специального заочного отделения НГПИ. Постановлением Президента Республики Узбекистан Ш.Мирзиёева с 2017-2018 учебного года было открыто специальное заочное отделение, в котором началась

⁴⁹Навоий давлат кончилиги институти 10 йил (Масъулмуҳаррир. Ш. Агзамов). –Навоий: ЎзР НКМК. . 2005. – Б. 7

⁵⁰Навоий давлат кончилиги институти 10 йил. Масъулмуҳв арир.Агзамов Ш.–Навоий. ЎзР НКМК. 2005й. –Б. 7.НавДПИ тарих факультети декани т.ф.н.доц Р.Қаршиев.

⁵¹Санақулов Қ. Янги истиқболлар сари. Комбинат расширяет горизонты. –Т. Mashhur-press. . 2018. –Б. 140.

⁵²ЎзРДА, Ф.-М 2. ОП-1.Ед.хр. 16. Л-1-2.

⁵³Бухоро муҳандислик-технология институтини. Илмий бўлим жорий архив фондлари

⁵⁴Ўша жойда

подготовка кадров по шести направлениям образования⁵⁵.

В настоящее время на 561 промышленном предприятии города Навои занято более 40,4 тысяч человек. Только на 12 крупных промышленных предприятиях, в частности, “Навоийский горно-металлургический комбинат”, “Навоиазот”, “Кызылкумцемент”, Навоийская тепловая электростанция”, “Бахт текстиль”, “Навоийский электрохимический завод” трудятся 26 тысяч человек⁵⁶.

Таким образом, для решения проблемы кадров в системе образования были проведены необходимые реформы, и уделено внимание формированию системы образования, основанной на опыте ведущих стран и национальных ценностях нашего народа.

Третья глава диссертации называется **“Влияние промышленного производства Нижнезарафшанского оазиса на социальную и экологическую среду: достижения и проблемы”**. Первый параграф данной главы посвящен изучению вопросов на тему **“Изменения в социальной и культурной жизни населения”**. Как показывают источники, в целях выполнения намеченных правительством задач⁵⁷ по решению социальных проблем, защите пенсионеров, малообеспеченных семей, инвалидов и студентов промышленными предприятиями оазиса осуществлен ряд работ.

В частности, уделено внимание повышению жизненных условий и потребительского уровня населения в акционерном обществе “Бухоротекс”, Караулбазарском нефтеперерабатывающем заводе, в объединении “Навоиазот”, в предприятиях “Навоицемент”, “Электрохимзавод”, НГМК и других промышленных предприятиях. В мае 1993 года было освоено 5млрд 826 млн сумов капитальных средств. Одним из первых важных действий, направленных на решение социальных проблем, стало строительство водопровода Дамходжа-Навои-Бухара⁵⁸. В результате население, которое в течение веков вынуждено было потреблять загрязненную воду из колодцев и арыков, стало обеспечиваться чистой питьевой водой.

Постановлением №18 Центрального Комитета Профсоюза работников геологии, угольной, нефтяной и газовой промышленности Республики Узбекистан было выделено более 1500 путевок в санатории и курортные пансионаты берегов Черного моря, Северного Кавказа, Крыма и Москвы для геологов-разведчиков. Наряду с этим, усилено внимание к организации отдыха и лечения в местных санаториях и домах отдыха. В 1995 году для улучшения условий лечения и отдыха геологов-разведчиков, работников и членов их семей в санатории “Чаткал” выполнены ремонтные работы в общежитии, лечебных корпусах и коттеджах всего на 5 миллион сумов. Местность благоустроена, проведена система орошения⁵⁹.

В первые годы независимости несмотря на переезд русскоязычного

⁵⁵Жонли тарих: НДКИ илмий ишлар ва инновациялар проректори, техника фанлари доктори, профессор Т.И.Нормуродов билан мулоқот. (2019 йил 26 октябрь).

⁵⁶<http://navoiy.uz/>

⁵⁷Ўз МДА, ФМ-44., ОП-1, Ед.хр-1.Л-15..

Бухоро вилоят ДА. Ф- 1459. ОП-1. Ед.хр.-25. Л-34.

⁵⁹Ўз МДА. Ф-РМ-113. ОП-1. Едхр-117. Л-176

населения, демографические показатели в закрытых в советское время городов не снизился. Вследствие переезда местных кадров в города в них наблюдался рост населения. В частности, если в 1991 году по Бухарской области городское население составляло 409,1 тысяч, то в 2016 году достигло 685 тысяч человек. В том числе, если при создании индустриализованной зоны Караулбазарского района (1993г.) количество населения составляло 10600 человек, то к 2016 году достигло 17100 человек⁶⁰. Такой демографической стабильности достигли посредством усиления внимания индустриализации территорий.

После принятия Постановления Кабинета Министров «О создании зеленой зоны вокруг Бухарского нефтеперерабатывающего завода» в целях защиты от засыпания песком центра Караулбазарского района и улучшения экологической ситуации началось благоустройство 8 гектаров земли и создания лесной зоны вокруг завода⁶¹. В течение 2000-2003 годов было отремонтировано 4336,3 квадратных метров жилья, крытый рынок, 5 километровый лоток проточной воды, 4 автобусной остановки, сданы в эксплуатацию 29 домов, автодорога длиной 6,5 км,⁶².

В целях улучшения жизненных условий работников НГМК были построены в городе Зарафшан 36, в Учкудукском районе - 12 многоквартирных домов, в Зафарабаде - 10 благоустроенных коттеджей и общежитие для молодых специалистов, в Заркенте - 8 многоквартирных домов и 4 общежития. В составе агропромышленного комплекса комбината имеются 5 вспомогательных хозяйств и агрофирма “Дустлик”, в ведении которых находятся на площади более 3000 гектаров 1000 голов скота и 3000 голов овец-коз, где получают в год 300 тонн мяса, 1600 тонн молока и 800 тонн молочных продуктов, в птицефабриках около 70 тонн диетического мяса и 12 млн штук яиц⁶³. В Нурагинском районе на площади в 100 гектаров создан интенсивный сад. В Заминском районе Джиззакской области на 1600 гектарах земли выращиваются бахчевая и овощная продукции⁶⁴. Принятые меры способствовали обеспечению городского населения продуктами питания.

Во втором параграфе **“Влияние деятельности отраслей промышленности оазиса на экологическую среду”** проанализировано экологическое состояние оазиса. По исследованиям, причиной нарушения экологического баланса в оазисе являются горная, строительная и химическая промышленность, установление несоответствующих требованиям фильтров в трубах электрических станций, выброс промышленными предприятиями и транспортом различных токсических веществ в воздух, а также поглощение ими из атмосферы

⁶⁰ Бухоро вилоят статистика бошқармаси жорий архив маълумотлари

⁶¹ Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг “Бухоро нефтни қайта ишлаш заводи атрофида яшил воҳа барпо этиш тўғрисида” қарори 1997 йил 31 декабрь, 581-сон <http://old.lex.uz/>

⁶² Солиев.Б. Бухоро нефтни қайта ишлаш заводи.-Т.: А.Навоий номидаги Ўзбекистон миллий кутубхонаси нашриёти. 2007 й. –Б. 62

⁶³ Санақулов Қ. Янги истиқболлар самараси. –Тошкент: Mashhur-press 2018. –Б.159.

⁶⁴ Санақулов Қ. Истиқлол ва ислохотлар самараси. –Навоий: Алишер Навоий, 2016. –Б. 25.

большого количества кислорода⁶⁵.

Такие предприятия-гиганты, как АО «Навоиазот» и Навоийская тепловая электростанция используют воды реки Зарафшан. Использованная заводами в различных целях вода загрязнена и превращена в «мёртвую». Один только «Навоиазот» сбрасывает 570000 м³ токсичных отходов в водохранилища площадью 50 га. Его основную массу составляют полимеры - 25%, родониты - 10%, твёрдые смеси, в составе которых сеонит 50мг/л, аммиак - 150, сульфитные соли – 15000, меди– 2500мг/л⁶⁶.

По статистическим отчетам 2014 года, количество токсичных веществ, выделяемых в атмосферу составляет 43,765 тысяч тонн, этот показатель по сравнению с показателем 2013 года (43,185) увеличился на 0,58 тысяч тонн. Основная причина тому увеличение в 2014 году мощности НГМК на 1222 т по сравнению с 2013 годом. Также с увеличением в текущем году мощности производства ОАО «Навоиазот» по сравнению с прошлым годом количество выбрасываемых токсичных веществ в атмосферу возросло на 534,911 т.⁶⁷

В результате принятых мер по устранению проблем Управлением охраны экологии и окружающей среды Навоийской области, Комитетом охраны природы и центра гидрометеорологии в 2014 году были уловлены очистительными сооружениями предприятий 93,1% вредных веществ, образующихся в процессе производства ОАО «Навоиазот», 95,8% пыли и газа «Навоийдонмахсулотлари»⁶⁸. ОАО «Кызылкумцемент» уловлено 99,1% выбросов. Однако выброс предприятиями Навоийской ТЭС и Навоийской нефтебазы пыли и газа без очистных устройств показывает, что предприятия, производящие электроэнергию оказывают отрицательное влияние на экологию области. На сегодняшний день растет потребность в источниках восстанавливаемой энергии для уменьшения антропогенного воздействия на экологию.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В результате исследований деятельности отраслей промышленного производства Нижнезарафшанского оазиса пришли к следующим выводам:

1. После обретения независимости Узбекистан, отказавшись от административной системы ведения хозяйств, начал принимать меры перехода к рыночным отношениям. Опыт показал вялость действий крупных промышленных предприятий для адаптации к требованиям времени, в результате чего процесс развития производства протекает сложно. В этот период в отличие от крупных предприятий усилилось внимание к малому бизнесу и

⁶⁵ Абдурахмонов И., Аскарлова М., Умирова Н. Тупроқ иқлим шароитини муҳофаза қилиш долзарб масала // Ўзбекистоннинг саноатлашган ҳудудларида барқарор тараққиёт масалалари мавзусидаги Республика илмий-амалий конференцияси –Навоий: НавДПИ, 2019. –Б. 27.

⁶⁶ Шамсуддинова Г., Баракаев М. Табиий ресурслардан оқилона фойдаланиш масалалари // Ўзбекистоннинг саноатлашган ҳудудларида барқарор тараққиёт масалалари мавзусидаги Республика илмий-амалий конференцияси. –Навоий: НавДПИ, 2019. –Б. 32

⁶⁷ Навоий вилоят экология ва атроф муҳитни муҳофаза қилиш бошқармаси жорий архив маълумотлари.

⁶⁸ Ўша жойда.

частному предпринимательству, являющимся удобной формой ведения хозяйства на окраинах, работающим с малыми объемами капитала и имеющим возможность организации производства и создания новых рабочих мест. Если в начальные периоды формирования малого бизнеса и частного предпринимательства республика сотрудничала с более 20 государствами, то в настоящее время их количество увеличилось вдвое.

2. Известно, что в советский период деятельность предприятий, производящих редкие металлы, была закрытой. По этой причине не давались сведения о предприятиях, добывающих такие редкие металлы, как золото, серебро, уран, и о ведущих в них свою деятельность коллективах, исследования почти не проводились. После обретения независимости республики появилась возможность освещения осуществляемых работ по освоению месторождений в сложных условиях территории Кызылкума, внедрению в них экономических передовых технологий.

3. Привлечение иностранных инвестиций в промышленное производство было необходимо для осуществления задач по ускорению возможности внедрения новой техники и технологий в производство, расширению экспортного потенциала, эффективному использованию материальных, финансовых, трудовых, энергетических и других ресурсов, повышению управленческого потенциала национальных кадров, созданию новых рабочих мест, повышению производительности труда, улучшению подготовки национальных кадров, ускоренной реализации модернизации промышленных предприятий.

4. Организованная в стране накануне мирового финансово-экономического кризиса Навоийская свободная индустриально-экономическая зона способствовала созданию необходимых условий для предотвращения возможных отрицательных последствий экономического кризиса, повышения конкурентоспособности промышленного производства на основе его модернизации, обеспечения стабильной деятельности предприятий и занятости населения, поддержки малого бизнеса и частного предпринимательства и повышения эффективности социальных услуг.

5. В настоящее время состояние науки, образования и информации резко отличается от их состояния 20-30 лет назад. Поэтому растет необходимость усвоения специалистами с высшим образованием современного информационного потока, развития индивидуальных навыков и навыков самостоятельной работы, формирования в них быстрой адаптации к непрерывно меняющимся условиям производства, техники и технологий. С этой целью усиление внимания к подготовке кадров, способных к системной работе над собой и к творческому труду с учётом индивидуальных способностей каждого будущего специалиста стало требованием времени.

6. В продолжение своей деятельности горная промышленность Нижнезарафшанского оазиса постоянно живёт с необходимостью внедрения новых, существенно изменяющих технологий. В течение данного времени инженерному корпусу НГМК в процессе решения сложных технических

проблем нетрадиционными средствами приходилось применять загрязняющие окружающую среду способы. Это применение открытого способа добычи в золотоносных месторождениях Восточный и Даугизтау, эксплуатация цеха производства серы, геотехнологического рудника по добыче урана, меры по обеспечению безопасности котлов поставляющего населению электроэнергию “Энергохизмат”. Для соблюдения порядка охраны природы необходимо было выполнять следующие условия, в частности постоянно контролировать вредные химические вещества в составе воздуха и грунтовых вод, повышать эффективность газо- и пылеудерживающих устройств и фильтрующих и очистительных приборов, обеспечивать систематическое исполнение предприятиями приказов и нормативных документов, издаваемых государственными органами контроля.

7. В настоящее время в результате непосредственного и опосредованного воздействия антропогенных факторов на живые организмы, изменяются условия их жизни, исчезают виды растений и животных. Всё более ускоряющееся влияние эти изменения оказывают на всю человеческую цивилизацию. Стабильность климата, рельефа, воды и живых организмов регионов во многом зависят от отношения человека к ним, чистоты окружающей среды и наличия лесных массивов, поскольку единственным источником обогащения атмосферы кислородом являются зеленые насаждения. Так как без кислорода нет горения, невозможно будет плавить металл, получить химические соединения промышленным способом.

На основе данного исследования разработаны следующие **предложения и рекомендации:**

- согласно опыту стабильно развивающихся стран, инновации занимают ведущее место в развитии малого бизнеса и частного предпринимательства. Исходя из этого целесообразно расширение и активизация инновационных идей, создание новых рабочих мест, особенно для занятости населения сельской местности;

- с учётом наличия больших возможностей выхода страны на мировые рынки, требуется принятие мер по привлечению иностранных инвестиций, налаживание для этого дальнейшего совершенствования инфраструктуры и инженерных коммуникаций промышленных предприятий Нижнезарафшанского оазиса;

- с учётом больших возможностей Нижнезарафшанского оазиса в добыче драгоценных и цветных металлов, расширить на этой территории интеграционный процесс образовательных заведений с научной и международной образовательной системой.

- с учётом существующих экологических проблем необходимо дальнейшее совершенствование системы подготовки кадров-экологов. Целесообразно организовать в имеющихся вузах направления промышленной экологии.

**SCIENTIFIC COUNCIL NUMBER DSc03/30.12.2019.Hist.01.04
ON AWARD OF SCIENTIFIC DEGREES
UNDER THE NATIONAL UNIVERSITY OF UZBEKISTAN**

NAVOI STATE PEDAGOGICAL INSTITUTE

KHOLIKULOVA SHAKHNOZA BOYMUKHAMMATOVNA

**THE DEVELOPMENT PROCESSES OF INDUSTRIAL PRODUCTION IN
THE LOWER ZARAFSHAN OASIS (1991-2016)**

07.00.01 – History of Uzbekistan

**DISSERTATION ABSTARCT OF THE DOCTOR OF PHILOSOPHY (PhD) ON
HISTORICAL SCIENCES**

Tashkent-2020

The theme of the dissertation of Doctor of Philosophy (PhD) is registered under B2019.2.PhD/Tar250 at the Supreme Attestation Commission under the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan.

The dissertation has been prepared at Navoi State Pedagogical Institute.

The abstract of dissertation is posted in three languages (Uzbek, Russian and English (resume)) is available on the website of Scientific Council ([http:// ik-tarix.nuu.uz](http://ik-tarix.nuu.uz)) and on Informational-educational portal «ZiyoNET» (www.ziyo.net)

Scientific consultant:	Musaev Nuriddin Umurzakovich Doctor of historical sciences, professor
Official opponents:	Shadmanova Sanavar Bazarbaevna Doctor of historical sciences, professor
	Inatov Murod Niyatovich Candidate of Historical Sciences, associate professor
Leading organization:	Bukhara State University

Defense of dissertation will be held on “_____” _____, 2020 at _____ at the meeting of Scientific Council number DSc. 03/30.12.2019.Tar.01.04. on award of scientific degrees under the National University of Uzbekistan (Address: 100174, Tashkent, M. Galib street, the Faculty of History of National University, 1st floor, auditory 110. Tel: (99871) 227 12 24; fax: (99871) 246 53 21, (99871) 246 02 24; e-mail: nauka@nuu.uz. National University of Uzbekistan).

The Doctoral dissertation can be found in the informational-resource center of the National University of Uzbekistan (registration number № _____). Address: 100174, Tashkent, University street, 4, Main building. Tel: (99871) 236 46 55; fax: (99871) 246 02 24.

Abstract of the dissertation is delivered on “_____” _____, 2020.
(register of the delivery certificate № _____ of “_____” _____, 2020).

A.A. Mavrulov
Chairman of Scientific Council on awarding the scientific degrees, Doctor of history, professor

D.J. Urakov
Scientific secretary of Scientific Council on awarding the scientific degrees, doctor of philosophy (PhD)

N.U. Musaev
Chairman of Scientific seminar under Scientific Council on awarding the scientific degrees, Doctor of historical sciences, professor

INTRODUCTION (abstract of PhD thesis)

The purpose of the study is to investigate the process of industrial production development in the Lower Zarafshan oasis during the years of independence and its impact on the socio-economic and cultural life of the country.

The object of research is the development of industrial production in the Lower Zarafshan oasis during the years of independence and its impact on the socio-economic life of the country.

The scientific novelty of the research is as follows:

The study exposes the problem of employment in the first years of independence which was one of the topical issues even in the Soviet period where large enterprises such as NMMC, Navoi Engineering Plant (NEP) and Navoi Chemical Plant had a shortage of skilled workers, but owing to various problems the local population was almost not employed;

The study reveals a significant contribution of the biggest industrial enterprises such as Navoi Mining and Metallurgical Combinate (NMMC), Navoiazot, Kyzylkumcement and Bukhara Oil Refinery plant to socio-economic stability not only in the region but also in the whole country due to the increasing attention to industrial production in the Lower Zarafshan oasis during the years of independence;

The research notes that the establishment of Navoi free economic zone (FEZ) and expansion of international economic cooperation and trade allowed to attract foreign investment for the development of industrial production in the oasis and more investment for the modernization of production;

The focal point of the research is given to the reduction of the anthropogenic impact on nature and human health, improvement the microclimate of the region and increase more attention to modern renewable energy sources despite the fact that during the years of independence in the Lower Zarafshan oasis the necessary attention was paid to the culture of urban development and the creation of necessary conditions for good living and recreation conditions.

Implementation of research results. The research data have been used for the construction of industrial enterprises in the Lower Zarafshan oasis in 1991-2016, modernization of higher education institutions, urbanization processes, ecological environment, the improvement of documents related to public services, the enrichment of the materials of the Industrial Department of the Navoi State Museum of History and Culture, the organization of exhibitions, as well as the enrichment of the excursions materials (texts) with new valuable information. (Reference of the Ministry of Culture of the Republic of Uzbekistan dated May 5, 2020 №01-12-10-1878) Furthermore, the study serves to replenish museum materials reflecting the difficult socio-economic conditions and organizational measures to overcome them in the early years of independence in Navoi region, to fulfill the museum materials on the basis of archive materials and to educate young generation in the spirit of patriotism, respect for the memory of the past and their ancestors.

The valuable materials of investigation have been used in enrichment of the electronic manual prepared within the framework of the Navoi State Archives on the basis of the views stating the shortage of skilled and well-prepared workers and a number of contradictions related to social life occurred in large industrial enterprises of Navoi region during the former Soviet Union as well as in the provision data to large industrial enterprises in Navoi region on their activities and the special convenience of the region with their natural raw material base for industrial production (Reference of Uzarchive Agency of the Republic of Uzbekistan, May 22, 2020, № 01-26 / 457). As a result, the open joint-stock companies such as Navoi Mining and Metallurgical Combinate, Kyzylkumcement and Navoiazot were provided with the extended information on their activities during the years of independence.

Dissertation structure and size. The research work consists of an introduction, three chapters, conclusion, the list of sources and references and appendices. The total volume of the work is 150 pages.

ЭЪЛОН ҚИЛИНГАН ИШЛАР РЎЙХАТИ
СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ РАБОТ
LIST OF PUBLISHED WORKS

I бўлим (I часть; I part)

1. Навоий худудида кончилик саноатининг тарихи ва бугуни// СамДУ илмий ахборотнома.- 2017.-№4. -Б.17-21. (07.00.00 №8)
2. Қоровулбозор нефтни қайта ишлаш заводи қурилиши тарихи// FarDU ilmiy xabarları.- 2018.-№4.-Б.124-126. (07.00.00 №32)
3. The unilateral feature of metropolis industrial policy (By the example of Samarkand, Navoi and Bukhara provinces)// American journal of research.- USA, Michigan.- September-October 2018. -№9-10.-P.143-150.(SJIF 5.069 №23)
4. Навоий вилоятида базавий саноат корхоналарининг такомиллаштириш тарихидан// ҚарДУ хабарлари.-2019.- махсус сон. –Б. 153-156. (07.00.00 №25)
5. Impact of industrial production on the ecological environment of Navoi region// International Scientific Journal Theoretical & Applied Science-Philadelphia, USA.- 2019. –P.327-330.(JIF 1,5 №2)
6. Қуйи Зарафшон воҳаси саноат ишлаб чиқариш тармоқларининг кадрлар билан таъминлаш тарихидан// Ўзбекистонда илмий-амалий тадқиқотлар 16-қўп тармоқли илмий масофавий онлайн конференция материаллари.-3қисм.-2020.-30 апрел.-Б.241-244
7. Қуйи Зарафшон воҳаси саноат ишлаб чиқариш тармоқларининг кадрлар билан таъминлашда ОУЮ ўрни// Oliy ta'lim sifatini takomillashtirishda innavatsion hamkorlikning dolzarb masalalari” mavzuzidagi xalqaro ilmiy –amaliy onlayn konferensiya to'plami. -2020. may.-Б.245-249.
8. Из истории усиления внимания к малому бизнесу и частному предпринимательству оазиса нижнего Зарафшана.// SCIENCE, RESEARCH, DEVELOPMENT#30 Czestochowa 29.06.2020- 30.06.2020

II бўлим(II часть; II part)

1. История и будущее горной промышленности (на примере Навоийской области)// Молодой учёный.-Россия.-2017.- №27.-С.359-361
2. Олий ўқув юртларининг саноатни ривожлантиришдаги халқаро ҳамкорлиги (Навоий, Бухоро вилоятлари мисолида)// Ўзбекистоннинг жаҳон ҳамжамиятига интеграциялашиш жараёнлари. Респ.конф. Низомий номидаги ТошДУ.-2019.- 9-ноябрь. –Б.325-330
3. The development of light industry in Bukhara region during the independent years // Electronic journal of actual problems of modern science, education and training.-2019. -№II.

Автореферат “ЎзМУ хабарлари” журнали таҳририятида таҳрирдан ўтказилиб,
ўзбек, рус ва инглиз тиларидаги матнлар ўзаро мувофиқлаштирилди.

Бичими: 84x60 ¹/₁₆. «Times New Roman» гарнитураси.
Рақамли босма усулда босилди.
Шартли босма табағи: 3. Адади 100. Буюртма № 237.

Гувоҳнома № 10-3719
“Тошкент кимё технология институти” босмаҳонасида чоп этилган.
Босмаҳона манзили: 100011, Тошкент ш., Навоий кўчаси, 32-уй.