

Кадиров М.А. СамДУ ижтимоий-иктисодий география кафедраси профессори, г.ф.н.Турон ФА фахрий академиги СамДУ География факультети 2-курс талабаси Йўлдошев Ш, СамДУ География факультети 1-курс талабаси Жабборова Н. Самарканд, Узбекистан.

САМАРҚАНД ВИЛОЯТИ ИҚТИСОДИЁТИНИНГ ШАКЛЛАНИШИ ВА РИВОЖЛАНИШИ.

Аннотация: мақолада Самарқанд вилояти иқтисодиётининг шаклланиши ва ривожланишига таъсир этган омиллар, вилоят ялпи худудий махсулоти таркиби, киритилган инвеститция, экспорт ва импорт хажми, хорижий капитал иштирокидаги корхоналарнинг улуши ўрганилган ва илмий хulosалар берилган.

Калит сўзлар: географик меҳнат тақсимоти, хўжалик, саноат, қишлоқ хўжалиги, дехқончилик, чорвачилик, қадимий шаҳарлар, ипак йўли, ялпи махсулот, инвеститция, экспорт, импорт.

Кадиров М.А. Профессор кафедры социально-экономической географии СамГУ, к.г.н., почетный академик Туронской АН Юлдашев Ш, студент 2 курса географического факультета СамГУ., Джабборова Н, студентка 1 курса географического факультета СамГУ.

Самарканд, Узбекистан.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ.

Аннотация: в статье рассматриваются факторы, повлиявшие на формирование и развитие экономики Самаркандской области, структура валового внутреннего продукта области, объем инвестиций, экспорта и импорта, доля предприятий с иностранным капиталом, даны научные выводы.

Ключевые слова: географическое распределение, экономика, промышленность, сельское хозяйство, земледелие, животноводство, древние города, Шелковый путь, валовой продукт, инвестиции, экспорт, импорт.

Kadirov M.A. Professor of the Department of Social and Economic Geography of SamSU, PhD in Geography, Honorary Academician of the Turon Academy of Sciences

Yuldashev Sh, 2st year student of the Faculty of Geography of SamSU.,

Dzhabborova N, 1st year student of the Faculty of Geography of SamSU.

Samarkand, Uzbekistan.

IMPROVEMENT AND DEVELOPMENT OF THE ECONOMY OF SAMARKAND REGION.

Abstract: the article discusses the factors that influenced the formation and development of the economy of Samarkand region, the structure of the gross

domestic product of the region, the volume of investment, export and import, the share of enterprises with foreign capital, scientific conclusions are given.

Keywords: geographical distribution, economy, industry, agriculture, farming, livestock breeding, ancient cities, Silk Road, gross product, investment, export, import.

Кириш. Ўрта Осиё ҳудудида қадимда европоид ирқига мансуб бўлган форсийлар яшаган, улар томонидан дехқончилик ўчоклари яратилган. Ўша даврларда бу худудда географик меҳнат тақсимоти натижасида, яъни ҳунармандчиликнинг дехқончилик ва чорвачиликдан ажралиб чиқиши, бу ерда шаҳарларнинг пайдо бўлишига олиб келган. Қарийиб уч минг йил тарихга эга бўлган Ўрта Осиёнинг шаҳарлари - Самарқанд, Бухоро, Ўратепа, Панжакент, Хива, Тошкент, Хўжанд, Ўш, Мари ва бошқалар ҳисобланади. Қадимда бу худудларда дехқончилик чорвачилик билан бирга қофоз ва пахта ҳамда ипакдан ҳар хил матолар, шиша буюмлар ишлаб чиқарилган ва хатто бошқа мамлакатларга экспорт қилинган. Шу билан бирга Ўрта Осиёда нафақат ички савдо ишлари ривожланган бўлган, турли жойлардан савдогарлар келиб, бу ерда савдо ишлари билан шуғилланган[8].

Асосий қисм. 2022-йилда вилоят ялпи ҳудудий маҳсулоти таркибида саноат ва қурилиш 24,7 фоиз, қишлоқ хўжалиги (ўрмон ва балиқ хўжалиги билан бирга) 32,1 фоиз, хизматлар соҳаси 43,2 фоизни ташкил этган. Самарқанд вилояти саноат корхоналарида таркибий ўзгаришларни амалга ошириш ва ишлаб чиқариш қувватларини технологик жиҳатдан янгилаш натижасида 2022-йилда ўтган йилга нисбатан ўсиш суръати 5,8 фоизга ўсган. Вилоятда 2022-йилда минтақанинг асосий капиталига 21955,2 млрд сўм миқдорида инвеститциялар киритилган, 2021 йилга нисбатан ўсиш суръати 29.5% га teng.

Инвеститциялар ҳажмининг асосий қисми Самарқанд шаҳрига, қишлоқ туманлари орасида Ургут, Самарқанд ва Пастдарғомда киритилган. Самарқанд вилоятида қурилиш ишларига 8762,2 млрд сўм

ажратилған ва ўсиш суръати ўтган йилга қараганда 10% ни ташкил этади (2022 й.).

Вилоят статистика бошқармаси маълумотларига кўра, қурилиш ишлари умумий ҳажмининг 81,6 фоизи бино ва иншоатларни қуриш бўйича қурилиш ишлари, 14,1 фоизи фуқаролик қурилиш объектларини қуриш бўйича ва 4,3 фоизи ихтисослаштирилган қурилиш ишларига тўғри келган. Шунингдек, умумий ҳажмдан 89,3 фоизи қурилишга тўғри келади. 2022 – йилда умумтаълим мактаблари, касб-хунар коллажлари, мусиқа ва санъат мактаблари қуриш, қайта таъмирлаш, бу жойларда спорт иншоатлари фойдаланишга топширилган. Коммунал қурилиш соҳасида ичимлик суви, газ тармоқлари ишга туширилган. Республикаиз мустақилликга эришгандан кейин, кичик бизнесга, инвеститсия ва кичик қўшма корхоналарга катта эътибор берилди[5].

Самарқанд вилоятида 2023-йил маълумотига кўра кичик тадбиркорлик субектларининг сони 47943 тани ташкил қилди. 2019-йилда бу кўрсатгич 17261 тенг бўлган. 2023-йил худудий маҳсулотнинг 72,5 % и кичик тадбиркорлик субектлари томонидан ишлаб чиқарилди. Тадбиркорликнинг ривожланиши кўп ижобий оқибатлари мавжуд, биринчидан меҳнат ресурслари шу билан банд бўлади, даромад олади, шу билан бирга давлатга солиқ тўлайди.

Вилоятда 2022-йилда саноат маҳсулотлари ишлаб чиқариш ҳажми 29373,7 млрд сўмни, қишлоқ хўжалиги (ўрмон ва балиқ хўжаликлари билан бирга) ишлаб чиқарилган маҳсулотлари умумий ҳажми 43933,0 млрд сўмни ташкил қилган. Вилоятда 21955,2 млрд сўмлик инвеститсиялар ўзлаштирилган, 8762,2 млрд сўмлик қурилиш ишлари бажарилган. Шунингдек, 656,1 млн АҚШ доллари миқдорида маҳсулотлар экспорт қилинди, 1728,4 млн АҚШ доллари миқдорида маҳсулотлар импорт қилинган. Самарқанд вилоятида 2023-йилда рўйхатга олинган юридик шахслар сони 47943 тани ташкил этади, шундан корхона ва

ташкилотларнинг асосий қисми, яъни 18972 таси савдо, 4287 қишлоқ ва ўрмон хўжалиги, 8792 таси саноат, 4600 таси яшаш ва овқатланиш хизматлари ва 3534 таси қурилиш соҳасини ташкил этади. Рўйхатга олинган корхоналарнинг 7,1 % и давлат мулки, 92,9 % и нодавлат мулки, шундан 9,5 % и хусусий корхоналар, 0,5 % и чет эл сармояси иштирокидаги корхоналар ва 82,9 % бошқа корхоналар улушига тўғри келади[6].

Минтақада 2023-йил маълумотига кўра 47943 та кичик тадбиркорлик субъектлари рўйхатга олинган, шундан 28,7 %и Самарқанд шаҳрида, 8,7 %и Ургут, 8,6 %и Пастдарғом, 7,4% и Самарқанд ва қолган қисми бошқа туманларга тўғри келади.

1-жадвал

Самарқанд вилоятида хорижий капитал иштирокидаги корхоналар сони
(2022-й).

Туманлар номи	Корхоналар сони	Корхоналар улуси, фоизда
Самарқанд вилояти	280	100,0
Самарқанд шаҳри	142	50,7
Каттақўрғон шаҳри	8	2,9
Туманлар:		
Оқдарё	7	2,5
Булунгур	7	2,5
Жомбой	24	8,6
Иштихон	3	1,1
Каттақўрғон	2	0,7
Қўшработ	1	0,4

Нарпай	4	1,4
Паяриқ	2	0,7
Пастдарғом	12	4,3
Пахтачи	3	1,1
Самарқанд	14	5,0
Нуробод	5	1,8
Ургут	36	12,9
Тайлоқ	10	3,6

Жадвал вилоят статистика бошқармаси малумотлари асосида түзилди.

1-жадвал шуни күрсатадыки, Самарқанд вилоятида хорижий капитал иштирокидаги корхоналар сони жами 280 тани ташкил этади, шундан асосий қисми, яни 142 таси Самарқанд шаҳрида, 36 таси Ургут, 24 таси Жомбой, 14 таси Самарқанд, 12 таси Пастдарғом ва қолган қисми бошқа туманларда жойлашған.

Қадимда Самарқанд вилояти худудида туб жой ахолиси томонидан дехқончиликнинг барча турлари яратилған ва ривожланған бўлган. Ижтимоий меҳнат тақсимоти натижасида кейинчалик хунармандчилик ажралиб чиқған. Ўша вақтларда бу худудда қоғоз, ипак матолар, шиша буюмлар ишлаб чиқариш ривожланған бўлган, хатто ишлаб чиқарилған махсулотлар хориж мамлакатларида экспорт қилинганди.

I-II асрларда Самарқанд Кушон подшолиги таркибидаги Сўғднинг иирик шахри бўлган, бу вақтларда бу ерда савдо ва қоғоз ишлаб чиқариш ривожланған бўлган. Ўрта Осиё давлатлари, Хитой, Кавказ, Қора денгиз бўйи, Ўрта ер денгизи давлатлари билан савдо ривожланған бўлган.

VIII-X асрларга келиб, Самарқанд арабларнинг марказига айланған. Араблар хукумронлиги пайтида бу ерда ипакчилик ривожланиб, хунармандчилик ва савдо марказлари вужудга келган. Шунингдек, бу ерда

яшил ўсимликлар ва далалар қўпаяди. Самарқанд вохаси худудида 12 та шаҳарлар барпо этилган[2].

X-XI асрларда Самарқанд Сомонийлар давлати маркази бўлган, бу даврда ишлаб чиқариш ва савдо билан бирга ,қишлоқ хўжалиги хам ривожланган. Ипак ва пахта матолар ишлаб чиқариш , зардўзлик, сопол ва шиша маҳсулотлари ишлаб чиқариш ривожланган, шунингдек, пахта, буғдой, гуруч ва бошқа маҳсулотлар етиштирилган. Ғарб ва Шарқ мамлакатлари билан савдо алоқалари ривожланган.

XII-XIII асрларга келиб, Самарқанд Қорахонийлар давлатининг маркази, кейинчалик Хоразмшоҳ қароргохи бўлган. Бу асрлар мобайнида қурилиш ишлари ривожланган бўлиб, жуда кўп мачитлар, хаммоллар, кошоналар, архитектура мажмуалари қурилган. XIII асрда Самарқанд Чингизхон томонидан босиб олинган, шахар ва унинг атроф худудида ривожланиш тўхтаган ва хўжалиги тараққиёти хам пасайган. XVI асрда Самарқанд Темур империясининг марказига айланган. Иқтисодий, сиёсий ва маданий хаёт кўтарилади, савдо ва шахарсозлик ривожланган. Амир Темур хукмронлиги даврида шахар ва унинг атрофидаги худудлар хар томонлама ривожланиб гуллаб яшнайди. Бу даврда Шоҳи-Зинда мавзолейи, Бибихоним мачити, Гўри Амир ва бошқалар қурилган. Самарқанд йирик савдо ва хунармандчилик маркази бўлган. Кўп аҳоли пунктлари, боғлар, кўчалар, майдон, кўприклар, ирригацион иншоотлар қурилган.

XV-XVI асрларда Самарқанд Шайбонийхон давлатининг маркази бўлган. Шайбонийхон хукмронлиги пайтида маҳсулот ишлаб чиқариш ва савдо пасайган, ғарб ва шарқни боғлаб турган савдо йўли ўз аҳамиятини йўқотади, хўжаликнинг ривожланиши сусаяди.

1868-1899 йилларда Самарқанд шахри Зарафшон харбий округининг маркази бўлган, кейин рус империяси қошидаги Самарқанд вилояти марказига айланган. Бу даврда ишлаб чиқариш ва Европача иморатлар

қуриш ривожланган. Бозорлар, пахтани ва терини қайта ишлаш ривожланади, воҳа орқали темир йўл ўтади, тери, вино ва пахта тозалаш заводлари кўпайиб ривожланган.

1925-1930 йилларда Самарқанд ЎзССРнинг пойтахти бўлган. Бу йилларда маданий ва сиёсий хаёт, саноат ривожланган. Олий ўқув юртлари, театрлар, илмий текшириш институтлари очилган.

1910 йилда Самарқанд вилояти худудида 35 пахта тозалаш, 5 та ёғ мой, 13 та чой қадоқлаш ва 20 та виночилик заводлари мавжуд бўлган. Пахта тозалаш заводлари Самарқанд, Челак, Каттақўрғон, Пайшанба ва бошқа жойларда қурилган бўлган. 30-йилларда Ўзбекистон ССР нинг пойтахти Тошкентга қўчирилганидан кейин, Самарқанд катталиги жиҳатидан республикамизнинг иккинчи шахри бўлган. 1934 йил маълумотига кўра, Самарқандда 52 та корхона бўлиб, унда 9 минг киши ишлаган. Таққослаш учун шуни таъкидлаш лозимки, ўша пайтда Тошкентда 145 та, Фарғонада 21 та корхона бўлган. 1940 йилда корхоналар сони 73 тага етгандан кейин, Самарқандда ялпи маҳсулот ишлаб чиқариш 1928-1929 йилларга нисбатан 6 марта ошган (Муллажонов, 1973).

1941-1945 йилларда бўлган уруш вақтида бир неча саноат корхоналари Россиядан Самарқанд шахрига қўчирилган, жумладан “Красний двигатель”, “Кинап” ва бошқа корхоналар Собиқ Иттифоқ даврида Самарқанд вилояти худудида кўплаб саноат корхоналари қурилган. Масалан нефт заводи, холодилник заводи, фарфор заводи, метални қайта ишлаш ва машинасозлик заводлари, тўқимачилик корхоналари, ёғ-мой, чой қадоқлаш, вино комбинатлари, тамаки ферментлаш, пахтани тозалаш ва қайта ишлаш заводлари, терини қайта ишлаш заводлари, кимё заводи, ғишт заводлари ва хоказо.

Хозирги вақтда Самарқанд вилояти саноати кўп тармоқли бўлиб, бу ерда озиқ-овқат, енгил, кимё, фарфор, машинасозлик саноати яхши ривожланган. Ўзбекистон мустақилликга эришгандан кейин, бу худудда

қурилган замонавий юк машиналар ва автобуслар “ИСУЗУ” “МАН” қўшма корхоналарининг конвейрларидан чиқди. Бу қурилган корхоналар вилоят иқтисодиётини юксалтиришда катта аҳамиятга эга бўлди[9].

Самарқанд вилоятининг асосий саноат корхоналари Самарқанд шахрида жойлашган. Булар автомобил, совутгич, шиша чинни идишлар, консерва, вино заводлари, кимё, чой қадоқлаш, газлама фабрикалари ва бошқалар Каттақўргон шахри ва туман марказларида ёғ-мой комбинатлари, пахта тозалаш заводлари, дон ва вино заводлари мавжуд

2-жадвал

Самарқанд вилояти иқтисодий ривожланишининг асосий кўрсаткичлари.

	Млрд. сўм	2022 йилга нисбатан фоиз ҳисобида
Ялпи худудий маҳсулот	62440,3	105,8
Саноат маҳсулоти	29373,7	109,0
Истеъмол товарлари	18374,5	119,4
Қишлоқ, ўрмон ва балиқ хўжалиги	43933,0	103,7
Асосий капиталга киритилган инвеститсиялар	21955,2	129,5
Курилиш ишлари	8762,2	110,1
Чакана товар айланмаси	27232,9	112,2
Хизматлар, жами	22734,9	114,9
Ташқи савдо айланмаси (млн. АҚШ долл)	2384,5	124,2
Экспорт	656,1	123,4
Импорт	1728,4	124,5
Салдо (+;-)	-1072,3	-

*Жадвал Самарқанд вилояти статистика бошқармаси маълумотлари
асосида тузилди*

Ингичкада тоғ-кон корхонаси ишлаб турибди.

Вилоятимиз саноатини келажакда ўсиши учун, ўзимизда бор хомашёларни қайта ишлаб, тайёр маҳсулотни экспорт қилиш орқали эришишимиз мумкин. Бунинг учун эса, чет мамлакатлар билан қўшма корхоналар очиш талаб этилади.

Хулоса. Вилоятнинг табиий ва иқтисодий географик ўрни, тарихий-географик тараққиёт босқичлари, транспортнинг роли унинг ижтимоий-иктисодий салоҳиятини ўзига хос худудий хусусиятларини ташкил этади.

Минтақада энг аввало вилоятнинг маркази Самарқанд шаҳри, иккинчи маркази Каттақўргон шаҳри унинг ривожланишида муҳим рол ўйнайди. Ҳар бир вилоят ўзига хос тақрорланмас хусусиятга эга, бундай географик ўзига хослик бир вилоят, қишлоқ тумани, ҳатто алоҳида қишлоқда бўлиши мумкин. Маълум жойларни ҳар жиҳатдан ўрганиш, география фанининг ноёб устунлиги ҳисобланади.

Ҳар бир географик объектни ўрганишда, барибир шаҳар функцияси асосий ҳисобланади, шунинг учун айнан шу шаҳар ҳаётининг ҳамма жабҳаларига таъсир кўрсатади. Масалан, аҳоли сони динамикаси, унинг ўсиши, аҳолининг табиий ва механик ҳаракати, меҳнат ресурслардан фойдаланиш характеристи, умумий экологик вазият ва ижтимоий муҳитига таъсир этади.

Самарқанд вилояти географиясини ўрганиш шундан далолат берадики, туманлар ичидаги кўп ҳолларда Жомбой, Пастдарғом, Ургут, Пахтаки, Нарпай, Самарқанд олдинда туради. Масалан, ҳам саноат, ҳам қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари ишлаб чиқаришда, аҳолига хизмат кўрсатишнинг турли соҳаларида ҳам уларнинг улуши юқоридир. Келажакда вилоятимизнинг қолган қисмлари ҳам ижтимоий-иқтисодий жиҳатдан ривожланиб боради. Келажакда Самарқанд “Сайқали рўи замин” мақомини сақлаш учун, вилоятимиз ҳар соҳада жадал ривожланмоғи лозим. Бунинг учун, ишнинг мазмунидан келиб чиқиб, илмий-амалий хуносалар қуидагилардан иборат:

1. Самарқанд вилояти ижтимоий-иқтисодий ривожланишини таъминлаш учун жозибадор “инвестиция иқлими”ни шакллантириш;
2. Самарқанд шаҳрининг келажакдаги ролини мустаҳкамлаш;
3. Вилоят ҳудудларида хорижий ҳамкорлар билан ишлашни, инвестицияларни жалб этишни ривожлантириш;

4. Самарқанд вилояти аҳоли жойлашуви тизимини шакллантириш учун, вилоятнинг бошқа шаҳарларини ҳам куйи бошқарувчи сифатида фаол ривожлантириш;

5. Тадқиқотлар шуни кўрсатадики, вилоятнинг катталиги бўйича иккинчи шаҳри Каттақўрғон ривожланиши анча орқада. Навоий шаҳрининг пайдо бўлиши, қадимий Каттақўрғон шаҳрининг Самарқанд ва Бухоро шаҳарлари ўртасида турувчи ёки воситачи номини тортиб олди. Шунинг учун эндиликда Каттақўрғон Самарқанд вилоятининг ғарбида жойлашган туманлар ва Навоий вилоятининг қўшни туманлари билан мустаҳкам алоқаси ривожланиши лозим[6];

6. Давлатимизнинг ижтимоий-иқтисодий сиёсатига мос равища аҳолини тўғри ҳудудий ташкил этишни вилоят ва туманларнинг ижтимоий-иқтисодий дастурларини тузища инобатга олиш.

7. Мамлакат халқ хўжалигининг бошқарилиши ва регионал сиёсатининг самарадорлиги кўп жиҳатдан унинг маъмурий ҳудудий тузилмаси билан боғлиқ. Шунинг учун туманлар ва вилоят чегарасининг барқарорлиги аҳолини ҳар кунлик ҳаётини ташкил этишда ҳамда йирик масштабли тарихий-географик тадқиқотларни аниқ статистик маълумотлар асосида олиб борища катта аҳамият касб этади;

8. Мамлакатимиз, жумладан вилоятимизнинг кундан-кунга ҳар томонлама ривожланиб бориши, ҳозирги вақтда автомашиналарнинг кўпайиб кетганлиги сабабли, асосан Самарқанд шаҳри кўчаларини кенгайтиришни, кўчаларни икки қаватли қилишни, шаҳарда ҳаво йўли орқали осма йўлларни (конатный дорога) жорий этишни талаб этмоқда. Шунингдек, автомашиналар қўйиш шахобчаларини (автостоянка) иложи борича янги қурилган кўп қаватли уйлар остида (подвалида) ташкил этилса мақсадга мувофиқ бўлар эди, чунки шаҳарнинг кўп ерлари автомашина қўйиш шахобчалари билан банд;

9. Самарқанд шаҳрини об-ҳавосини тоза сақлаш мақсадида шаҳарда иложи борича саноат корхоналарини жойлаштирилмаса яхши бўлар эди. Самарқанд қадимдан тарихий ёдгорликлари-Регистон майдони, Гўри Амир, Шоҳи-Зинда мақбалири ва бошқалар билан машҳурдир. Шунинг учун, республикамизда ва шаҳримизда туризмни янада ривожлантириш лозим бўлади. Бунинг учун чет эл сайёҳларини жалб этиш учун кўп ишлар қилиш керак. Масалан, ҳатто араб мамлакатларида ҳам туристларни жалб этиш учун, сайёҳлар дам оладиган кўнгилочар мажмуалар ташкил этилган. Самарқанд шаҳрида ҳам шундай қизиқарли бўлган кўнгилочар, дам оладиган мажмуалар очилса мақсадга мувофиқ бўлар эди. Шу билан бирга Самарқанд вилоятида чиройли табиат манзаралари мавжудлигини ҳисобга олиб, экотуризмни ривожлантиришга ҳам катта эътибор қаратилиши лозим деб биламан, чунки халқ хўжалигининг бошқа соҳаларига нисбатан туризмдан катта даромад олиш мумкин бўлади.

ФОЙДАЛАНИЛГАН АДАБИЁТЛАР.

1. Мирзиёев Ш.М. Эркин ва фаровон, демократик Ўзбекистон давлатини биргаликда барпо этамиз. – Т.: Ўзбекистон. 2017.
2. Абу Тоҳирхўжа. Самария. Т.: Камалақ, 1991. – 82 б.
3. Анохин А.А., Житин Д.В. География населения с основами демографии. Санкт-Петербург. 2013. -307 с.
4. David Yaukey, Douglas L. Anderton, Jennifer Hickes Lundquist. Demography: The Study of Human Population. Waveland Press, 2007. 280 с.
5. Кадиров М.А. Самарқанд вилояти аҳоли географияси. -Самарқанд 2017. – 142 б.
6. Кадиров М.А. Самарқанд вилояти шаҳар аҳоли пунктларининг функционал турлари ва классификациясидаги ўзгаришлар. //Ўзбекистон география жамияти IX-съезди материаллари. –Т.: 2014. – 6.170.

7. Кадиров М.А. Самарқанд вилояти аҳоли сонининг ўсиши. //Ўзбекистон география жамияти ахбороти. 48 жилд. Т. 2016. – б. 70.
 8. Кадиров М.А. Аҳоли географияси демография асослари билан. – Т., 2019. – 320 б.
 9. Кадиров М.А. Шаҳарлар географияси. Тошкент.: – 2019. – 220 б.
 10. Kadirov M.A., Sherkhulov O.I. Improvement of Regional System of Settlement of Samarkand Region. International Journal of Trend in Scientific Research and Development/ Impact factor of the journal – 4.101. India 2018 y. – p. 12-14
 11. Солиев А.С. Ишлаб чиқариш кучларини жойлаштириш (маърузалар матни). Т.: Ўзбекистон Миллий Университети, 2000. – 65 б.
12. <http://www.cisstat.org>
13. <http://www.stat.uz>