

Ж.Ш.ТУХТАБАЕВ

РАҚАМЛЫ ИҚТИСОДИЁТНИ РИВОЖЛАНТИРИШ  
ШАРОИТИДА САНОАТ КОРХОНАЛАРДА МЕҲНАТ  
САМАРАДОРЛИГИНИ ОШИРИШНИНГ  
ТАШКИЛИЙ-ИҚТИСОДИЙ МЕХАНИЗМИ



658

Т93

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС  
ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ

ТОШКЕНТ ДАВЛАТ ИҚТИСОДИЁТ УНИВЕРСИТЕТИ

ТУХТАБАЕВ ЖАМШИД ШАРАФЕТДИНОВИЧ

РАҶАМЛИ ИҚТИСОДИЁТНИ РИВОЖЛАНТИРИШ  
ШАРОИТИДА САНОАТ КОРХОНАЛАРДА МЕҲНАТ  
САМАРАДОРЛИГИНИ ОШИРИШНИНГ ТАШКИЛИЙ-  
ИҚТИСОДИЙ МЕХАНИЗМИ

(Монография)

116593

43

Тошкент – 2020

УЎК: 65.011.4:331.1

КБК 65.9 (2) 301

Т-93

**Тухтабаев Ж.Ш. Ракамли иқтисодиётни ривожлантириш шароитида саноат корхоналарда меҳнат самарадорлигини оширишининг ташкилий-иқтисодий механизми.**  
Монография. - Т., 2020. - 170 бет.

Тухтабаев Ж.Ш. Организационно-экономический механизм повышения эффективности труда на промышленных предприятиях в условиях развития цифровой экономики. Монография. - Т., 2020. - с. 170.

Tukhtabaev J.Sh. Organizational and economic mechanism for improving labor efficiency in industrial enterprises in the development of digital economy. Monograph. - T., 2020. - p. 170.

**ISBN 978-9943-11-463-1**

Монографияда мамлакатимизда ракамли иқтисодиётни ривожлантириш шароитида саноат корхоналари баркарор ривожланишини таъминлаш, маҳсулот ишлаб чиқаришга сарфланадиган меҳнат сарфини камайтириш, меҳнат сифати ва самарадорлигини ошириш бўйича таклиф ва тавсиялар асослаб берилган.

\*\*\*

В этой монографии содержатся предложения и рекомендации, обеспечивающие стабильное развитие промышленных предприятий, сокращение затрат труда, которые тратятся на производство продукции, а также повышения качества и эффективности труда при условии цифрового развития экономики нашей страны.

\*\*\*

In this monograph suggestions and recommendations were based providing stable development of industrial enterprises, decreasing of labour expend which is spend on producing a product as well as improving quality and productivity of labour on the condition of digital development of our country's economy.

УЎК: 65.011.4:331.1

КБК 65.9 (2) 301

#### **Такризчилар:**

**Г.К.Абдураҳмонова** – и.ф.д., профессор, Тошкент давлат иқтисодиёт университети “Иқтисодиёт ва менежмент” факультети декани;

**Х.П.Абулқосимов** - и.ф.д., профессор, Ўзбекистон Миллий Университети “Иқтисодиёт назарияси” кафедраси;

**Н.А.Хошимова** - и.ф.д., профессор, Тошкент давлат техника университети “Саноат иқтисодиёти” кафедраси мудири;

**М.Ю.Исоқов** - и.ф.н., доцент, Тошкент давлат иқтисодиёт университети “Саноат иқтисодиёти” кафедраси

Тошкент давлат иқтисодиёт университети илмий Кенгашининг 2020 йил 6-мартағы 9-сонли қарори билан нацирса тавсия этилган.

**ISBN 978-9943-11-463-1**

© «Fan va texnologiya» нашриёти, 2020.

© Тухтабаев Ж.Ш., 2020.

*Волидаи мухтарамам  
Тиллаева Дилором Омоновнанинг  
ёрқин хотирасига багишланади*

## КИРИШ

Жаҳонда ракобат мұхитининг чуқурлашиб бораётган шароитда мәннат самарадорлигини ошириш масаласи тобора долзарб муаммо сифатида эътироф этилмоқда. Халқаро Conference Board тадқиқотлар ташкилотининг маълумотларига кўра, “ҳар йили жаҳонда ўртача мәннат самарадорлигининг ошиши 3,5-4,0 фойизни ташкил этади. Сўнгги йилларда саноат ишлаб чиқаришда мәннат самарадорлиги кўрсаткичининг юқорилиги Германия, Ирландия, Норвегия, Хитой ва АҚШ каби мамлакатларда кузатилмоқда. Экспертларнинг хисоб-китобига кўра, саноат ишлаб чиқаришда инновацион тараққиётни жадаллаштириш ва фаол инвестицион мұхитни яратилиши сабаб бўлган”<sup>1</sup>.

Жаҳонда ракамли иқтисодиёт шароитида саноат ишлаб чиқаришида мәннат самарадорлигини ошириш ва унинг ташкилий-иктисодий механизмини такомиллаштириш борасидаги илмий изланишларга алоҳида эътибор қаратилмоқда. Амалга оширилаётган илмий изланишлар таркибида саноат корхоналарида мәннат самарадорлигини баҳолаш тизимини такомиллаштириш, мәннат самарадорлигига таъсир кўрсатувчи омилларнинг таъсир кўламини аниқлаш, самарадорликни оширишнинг заҳира манбаларини кенгайтириш ҳамда ташкилий-иктисодий механизмни такомиллаштириш бўйича комплекс тадқиқотлар олиб боришга алоҳида аҳамият қаратилмоқда.

Мамлакатимизда кейинги йилларда амалга оширилаётган ижтимоий-иктисодий ислоҳотлардан кўзланган асосий мақсад инновацион тараққиётни жадаллаштириш, иқтисодий қудратимизни янада ошириш ва пировардида ҳалқимиз фаровонлигини оширишга қаратилгандир. “...иктисодиётни модернизация ва диверсификация

<sup>1</sup> <http://www.conference-board.org/data/chiefecomist.cfm> (Conference Board халқаро иқтисодий таҳлил килиш тадқиқотлар ташкилоти маълумоти)

қилиш, меҳнат унумдорлигини ошириш орқали юқори иқтисодий ўсишни таъминлаш”<sup>2</sup> муҳим вазифа сифатида белгиланган. Бу борада мавжуд заҳира ва имкониятлардан самарали фойдаланиш, инновацион технология ва замонавий ишлаб чиқариш қувватларини ишга тушириш ҳамда ракобатбардош иқтисодиётнинг муҳим таркиби бўлган меҳнат самарадорлигини ошириш борасидаги илмий-амалий тадқиқотларни янада чукурлаштириш мақсадга мувофиқ.

Ушбу монографияда ракамли иқтисодиётни ривожлантириш шароитида саноат корхоналарида меҳнат самарадорлигини оширишнинг объектив зарурияти ва ижтимоий-иктисодий аҳамияти, меҳнат самарадорлигини оширишнинг ташкилий-иктисодий механизмининг асосий мезон ва кўрсаткичлари ҳамда таркибий кисмлари, саноат корхоналарнинг ривожланишига меҳнат самарадорлигини оширишнинг таъсири, меҳнат самарадорлигига таъсир кўрсатувчи омилларни эконометрик баҳолаш, саноат корхоналарида инновацион менежмент ва инновацион саноат ишлаб чиқаришни ташкил этиш ҳамда меҳнат самарадорлигини оширишнинг ташкилий-иктисодий механизми илмий-амалий жиҳатдан асослаб берилган.

Монографияда кўйилган мақсад ва вазифаларни ўрганиш жараёнида Ўзбекистон Республикасининг Конституцияси, қонунлари, Ўзбекистон Республикаси Президентининг қарор ва фармонлари, хукумат қарорлари, тадқиқот мавзусига доир Ўзбекистон Республикаси Президентининг асрлари, рисолалари, нутклари, шунингдек, монографик тадқиқот натижалар, ҳозирги замон иқтисодий фанлар ривожланишидаги етук фан вакилларининг илмий асрлари, ушбу мавзуга доир хорижлик иқтисодчи-олимларининг илмий мақолалари ва интернет маълумотлари ҳамда давлат статистика қўмитасининг маълумот ва бюллетенлари, Қашқадарё вилоятида фаолият кўрсатаётган йирик саноат корхоналарининг ийлиллик хисоботларидан самарали фойдаланилган.

<sup>2</sup> Ўзбекистон Республикаси Президенти Ш.М.Мирзиёевнинг Олий Мажлисга Мурожаатномаси “Халқ сўзи” газетаси, 2018 йил 29 декабр, № 271 (7199).

# **И-БОБ. РАҚАМЛИ ИҚТИСОДИЁНИ РИВОЖЛАНТИРИШ ШАРОИТИДА САНОАТ КОРХОНАЛАРИДА МЕҲНАТ САМАРАДОРЛИГИНИ ОШИРИШНИНГ ТАШКИЛИЙ-ИҚТИСОДИЙ МЕХАНИЗМИНИНГ НАЗАРИЙ АСОСЛАРИ**

## **1.1. Рақамли иқтисодиёни ривожлантириш шароитида саноат корхоналарида меҳнат самарадорлигини оширишнинг объектив зарурияти ва ижтимоий-иқтисодий аҳамияти**

Мамлакатимизда барқарор иқтисодий ўсишни таъминлаш максадида иқтисодиётнинг рақамли ривожланиш тизимига ўтиш жараёни амалга оширилмоқда. Ўзбекистон Республикаси Президенти Ш.М.Мирзиёев ўз маърузаларида мамлакатимиз иқтисодиётини янада ривожлантириш максадида амалга оширилиши лозим бўлган энг устувор вазифалар сифатида “...таракқиётга эришиш учун, рақамли билимлар ва замонавий ахборот технологияларини эгаллашимиз зарур ва шарт”<sup>3</sup>, “...иқтисодиётни модернизация ва диверсификация килиш, меҳнат унумдорлигини ошириш орқали юқори иқтисодий ўсишни таъминлаш”<sup>4</sup> деб таъкидлаган. Дарҳакиқат, шу бугунги кун талабларига жавоб берадиган саноат маҳсулотлари ва хизматларини яратиш орқали мамлакатимизнинг иқтисодий рақобатдошлигини ошириш мумкинлиги, инновацияларни амалиётга жорий этилиши ишлаб чиқаришни ривожлантиришда ҳар доим катта аҳамият касб этган. Иқтисодиётнинг ҳозирги замонавий боскичида ривожланган мамлакатлар таракқиётiga инновацион фаолият муҳим ўрин эгаллайди. Биргина, инновацион ахборот-коммуникация технологиялари саноатининг ривожланиб бориши натижасида жаҳон миқёсида яратилаётган жаҳон ялпи маҳсулотнинг карийб 5,5 фоизи айнан шу соҳа хиссасига тўғри келмоқда. Мазкур кўрсаткич ривожланган мамлакатлар иқтисодиётидаги сезиларли салмоқга эга эканлигини кўришимиз мумкин, масалан, Жанубий Кореяда 11,8 фоиздан зиёдни, Швецияда 7,0 фоизни, АҚШда эса 6,8 фоизни

<sup>3</sup> Ўзбекистон Республикаси Президенти Ш.М.Мирзиёевнинг Олий Мажлисга Мурожаатномаси. “Ҳалқ сўзи” газетаси, 2020 йил 25 январ, № 19 (7490).

<sup>4</sup> Ўзбекистон Республикаси Президенти Ш.М.Мирзиёевнинг Олий Мажлисга Мурожаатномаси. “Ҳалқ сўзи” газетаси, 2018 йил 29 декабр, № 271 (7199).

ташкил этади. Шуни кайд этиш лозимки, ракамли иқтисодиётда инновацияларнинг роли янада ошмоқда, улар иқтисодий ривожланишнинг асосий омилига айланди.

Ракамли иқтисодиётда инновацион фаолият саноат корхоналарида ишлаб чиқариш муносабатлари, хўжалик юритиш механизми, шакллари ва меҳнатни ташкил этишнинг интелектуал (сунъий интелектуал) жараёнларида намоён бўлади. Шуни кайд этиш лозимки, мамлакатимизнинг инновацион ривожланиш стратегиясида “2030 йилга келиб Глобал инновацион индекс рейтинги бўйича жаҳоннинг 50 илгор мамлакати қаторига кириш”<sup>5</sup> ҳамда иқтисодиётимизда “ракамли иқтисодиёт улушини 30 фоизгacha ошириш”<sup>6</sup> вазифаси белгиланган. Жамият тараққиётининг қонуниятларига кўра, ижтимоий-иктисодий ривожланиш бир текисда давом этмасдан, балки қўйидан юқорига, оддийликдан мураккаблик томон юксалиш тамойилларига асосланади. Бу эса тараққиётнинг универсал қонуниятларидан бири ҳисобланади. Ҳар бир замон иқтисодиёти ўзининг сиёсий, ижтимоий, иқтисодий тузилмасига асосланади. Ҳозирги ривожланиш босқичи замонавий бошқарув ва инновацияга асосланган самарали ракамли иқтисодиётни барпо этишга асослангандир. Айнан мазкур икки жиҳат ҳар бир даврнинг иқтисодий ривожланишида ўзининг изини қолдиради ва ривожланиш даражасини белгилаб беради. Ушбу босқич иқтисодий трансформация жараёнларини вужудга келтириб, яъни ривожланишнинг бир босқичидан кейинги такомиллашган инновацияга асосланган рақамли босқичга ўтишига моддий ҳамда техник-технологик асос яратади. Шунингдек, иқтисодий трансформация натижасида сифат, техник-технологик жиҳатдан олдинги тизимга нисбатан инновацион ракамли иқтисодиёт вужудга келади.

Ракамли иқтисодиётда жамият неъматларини ишлаб чиқариш, тақсимлаш, айирбошлиш ва истеъмол қилиш жараёнинг рақамли

<sup>5</sup> “2019 - 2021 йилларда Ўзбекистон Республикасини инновацион ривожлантириш стратегиясини тасдиқлаш тұрғысында”ты 2018 йил 21 сентябрдаги ПФ-5544-сонги Фармон.

<sup>6</sup> Ўзбекистон Республикаси Президенти Ш.М.Мирзиёевнинг Олий Мажлисга Мурожаатномаси. “Халқ сўзи” газетаси. 2020 йил 25 январ, № 19 (7490).

технологияларни кўллашга қаратилади. Шу ўринда ракамли иқтисодиёт тушунчасига изоҳ бериш мақсадга мувофиқдир. Рақамли иқтисодиёт - бу хўжалик фаолиятини юритишнинг бир шакли бўлиб, бунда моддий ва номоддий ишлаб чиқаришдаги асосий омил ракамлар кўринишидаги маълумотлар, турли шакл ва ҳажмдаги ахборотларни қайта ишлаш ва натижасини таҳлил қилиш ёрдамида турли хилдаги вазифаларни амалга оширишда самаралироқ тизимли ечимлар мажмуидир. Бошқача қилиб айтганча, ракамли иқтисодиёт бу турли шаклдаги хизматларни онлайн тарзида кўрсатиш, тўловларни электрон тартибида амалга ошириш, тижорат савдоларни интернет тармоқлари ёрдамида ташкил этиш ва бошқа турдаги соҳаларнинг ўзаро ракамли замонавий технологиялар билан боғланган тизимдир. Жамият тараққиётидаги бундай ҳолат иқтисодиётнинг барча соҳаларида ахборот коммуникация технологияларини жорий этишни талаб этади, шу катори саноат ишлаб чиқариш соҳасида инновацион технология ва сунъий интелектга эга бўлган технологияларни жорий этишни кўзлайди. Мамлакатимизда саноат ишлаб чиқаришнинг жадал ривожланиши натижасида ЯИМ таркибида саноатнинг улуши 2019 йилда 36,4 фоиздан зиёдни ташкил этди. Ҳолбуки, бу кўрсаткич 2016 йилда 25,6 фоиздан иборат эди. Ушбу таҳлил қилинаётган муддат давомида саноатнинг ЯИМдаги улуши 1,4 марта ошган.

Рақамли иқтисодиётнинг шаклланиши ва ривожланиб бориши инновацион иқтисодиётга асосланган ривожланган ҳамда ривожланиб бораётган мамлакатларнинг ЯИМ таркибини ҳам ўзгаришига ўз таъсирини кўрсатмоқда. Ривожланган мамлакатлар тез суръатлар билан жадал ривожланишида иқтисодиётнинг етакчи бўлган тармоқларида яратилаётган юқори қўшимча қийматга эга бўлган саноат маҳсулотлари ҳажмининг ортиши ва сифати яхшиланиб бораётганлиги билан изохланади. Бугунги кунда мамлакатимизда ишлаб чиқарилаётган саноат маҳсулотларининг 80,3 фоиздан ортиғи айнан қайта ишлаш тармоқлари ҳиссасига тўғри келмоқда. Саноат маҳсулотлари ишлаб чиқаришда юқори қўшимча қийматга эга бўлган маҳсулотлар яратилиши кўпайиб бормоқда. “Қўшимча қийматга эга

бўлган маҳсулотлар<sup>7</sup> яратилиши ишлаб чиқариш тармокларида, яъни юқори технологияли ишлаб чиқариш ва қайта ишлаш саноат тармокларида вужудга келишини инобатга оладиган бўлсак, мамлакатимиз иктисадиётини модернизация қилиш ва тубдан янгилаш борасида олиб борилаётган ислоҳотлар натижасида умумсаноат тармокларида яратилаётган қўшимча қийматга эга бўлган маҳсулотлар ишлаб чиқариш ҳажмининг йилдан-йилга ошиб боришига замин яратмоқда. Шуни алоҳида қайд этиш лозимки, мамлакатимизда саноатнинг ривожланиб бориши халқ ҳўжалигининг барча тармокларини тараккӣ эттиришга, меҳнат билан банд бўлганлар сонини ошишига, уларда замонавий билим ва маҳоратнинг ортишига, ижтимоий ишлаб чиқаришни ташкил этилишига, мудофаа қурдатини янада мустаҳкамлашга, жаҳон ҳамжамиятида юқори ўринга эга бўлиш имконини беради.

Бизнинг монографик тадқиқотимизда саноат ишлаб чиқариш корхоналари муваффакиятли ривожланишини таъминлаш масалаларини ҳал этишдаги стратегия ва тактикани ишлаб чиқиша ижтимоий-меҳнат муносабатларига амал қилган ҳолда меҳнат самарадорлигини оширишнинг ташкилий-иктисадий механизмини такомиллаштириш катта амалий аҳамият касб этади. Ижтимоий-меҳнат муносабатлари саноат корхоналарининг хусусиятидан келиб чиқкан ҳолда ишчи-хизматчиларнинг имкониятларини кенгайтириш сифат жиҳатдан юқорироқ эҳтиёжларини қондириш, шахсни ривожлантириш ва ижодий салоҳиятини намоён қилиш имкониятини, хавфсиз ва қулай меҳнат шароитини яратишни кўзлайди. Бу эса саноат корхоналарида муносиб меҳнат тамойилларини таъминлаш имконини беради. “Муносиб меҳнат – шахс даромадининг даражаси, ижтимоий ҳимояланганлиги, касбда ўсиш имкониятлари, шунингдек, мазмунида, аҳлоқий хусусиятлари билан қондириладиган меҳнатдир. Кенг маънода эса: муносиб меҳнат – ходимларнинг ижтимоий ишлаб чиқаришда иштирок этиши ҳамда “инсон-ишлаб чиқариш”

<sup>7</sup> Оралик ресурсларнинг барча чиқимлари ва харажатларини ҳисоблаш натижасида маҳсулот қўшимча қийматга эга бўлади. У амалдаги тайёр ресурслар амортизацияси еки табий ресурсларнинг бутуций йўқ бўлиб кетиши ва камайиб боришини ҳисобга олмайди. Маҳсулотнинг қўшимча қийматга эга бўлиши одатда халқаро тармоклар классификацияси (таксимоти) стандарт(ХТКС)лари асосида белгиланади.

муносабатлари тизими тадрижий ривожланишининг ҳозирги босқичи талабларига мувофик бўлган ижтимоий-иктисодий, институционал, ташкилий омилларнинг мураккаб тизимирид”<sup>8</sup>. Саноат корхоналарида муносиб меҳнатнинг амал қилиши нафақат ишчи-ходимларнинг меҳнат шароитларини яхшилашга балки уларда ўз меҳнатидан қоникиш ҳиссини туғдириш, меҳнат самарадорлигига эришиш, корхоналарнинг рақобатдошлигини ошириш, яъни иктисодий ва ижтимоий самарадорлигига эришишига хизмат қиласи.

Саноат корхоналарида меҳнат самарадорлигини оширишни аниқлаш ижтимоий-иктисодий категория сифатида кўп жиҳатлилиги муайян кўрсаткичлар тизимини талаб қиласи. Бундан ташқари, ишлаб чиқариш даражасини ишлаб чиқариш миқёсларига (иктисодиёт тармоқлари, соҳа, корхона, цех, участка, бригада) қараб меҳнат самарадорлигини аниқлашнинг турли даражалари эътиборга олиниши лозим. Бунинг устига, ҳатто бир даражанинг ўзида – айрим саноат корхона (цех, участка)лари даражасидаги – кўрсаткичлар тизимлари фарқланиши мумкин, чунки маҳсулот ишлаб чиқариш ҳажмлари турлича ҳисоблаб чиқиласи, ходимлар таркиби (малака даражаси, иш тажрибаси, сони) тафовутли ва меҳнат сарфларини ҳисобга олишнинг ўз ҳусусиятлари бўлади. Агар саноатнинг ҳусусиятига назар ташлайдиган бўлсак, табиатда учрайдиган моддий бойликларни қазиб олиш ва қайта ишлаш, ишлаб чиқариш кучларининг асосий элементларидан фойдаланиш, фан-техника тараққиётини белгилашга, жонли меҳнатнинг самарадорлигини ошириш, қўшимча киймат яратишга эгадир.

Ҳозирги кунга кадар иктисодчи олимлар ўртасида саноат корхоналарида меҳнат самарадорлигини ташкилий-иктисодий баҳолаш услуги тўғрисида ягона фикр йўқ. Кўпчилик иктисодчи олимлар “меҳнат самарадорлиги” ва “меҳнат унумдорлиги” тушунчаларини бир-бирига ўхшаш тушучалар, деб таъкидлашади. Масалан, В.И.Иваницкий, И.Н.Максименко ва Н.Н.Ушаковалар<sup>9</sup> томонидан: “меҳнат самарадорлиги бажарилган иш ҳажми учун

<sup>8</sup> Абдурахмонова Г.К. Кичик бизнесда ахолини муносиб меҳнат тамойиллари асосида иш билан таъминлашни тақомиллаштириш: икт. фан. док. дисс. автореферат. - Т., 2016. - 15 б.

<sup>9</sup> Иваницкий В.И., Максименко Р.Н., Ушакова Н.Н. Экономика труда. – М.: Экономика, 1990. – с. 334.

мехнат сарфларини камайтириш ёки яратишни кўпайтириш билан боғлиқ меҳнат унумдорлиги орқали тавсифланади” деган фикрни илгари сурлади. А.Ўлмасов ва А.Ваҳобовлар томонидан: “меҳнат унумдорлиги меҳнат натижасини, меҳнат самарадорлигини англатади”<sup>10</sup>, деб эътироф этишган.

Монографик тадқиқотимизда аниқландиди, кўпгина бошқа хориж олимлари томонидан меҳнат самарадорлигини ўрганишда уни ишлаб чиқариш самарадорлигига ҳам тенглаштиришган. Бироқ, шуни алоҳида таъкидлаш лозимки, ушбу тушунчалар саноат корхоналарида алоҳида З та иқтисодий категориялар ҳисобланади. Ушбу чалкашликлар келгусида такрорланмаслиги учун, саноат корхоналарида меҳнат самарадорлигининг моҳиятини меҳнат унумдорлиги ва ишлаб чиқариш самарадорлиги категориясидан алоҳида категория сифатида тадқик қиласиз. Ишлаб чиқариш самарадорлиги ва меҳнат унумдорлиги ўртасида фарқ борлигига шубҳа йўқ. Ишлаб чиқариш самарадорлиги саноат корхоналарида меҳнат, моддий, табиий ресурсларининг маҳсулот ишлаб чиқаришда канчалик даражада фойдали ишлатилишини ифодалайди. Унинг даражасини комплекс кўрсаткичлар ёрдамида ҳисоблаш мумкин. Уларда энг муҳими бу моддий, меҳнат ва молиявий ресурслар, меҳнат унумдорлиги, фонд қайтими, маҳсулот сифати ва таннархи каби кўрсаткичларнинг ҳар бир-бирлигига тенг яратилган маҳсулот ҳажмидир. Ишлаб чиқариш самарадорлигининг меҳнат унумдорлигидан фарқи шундаки, самарадорлик ишлаб чиқариш жараёни доирасидан четга чиқиб истеъмол даврининг ҳам самарасини ифодалайди. Саноат корхоналарида меҳнат унумдорлиги меҳнат самарадорлигининг муҳим кўрсаткичидир, унинг натижаси меҳнат маҳсули тарзida (вакт ёки қиймат бирликларида) ифодаланади. Меҳнат самарадорлиги меҳнат унумдорлигидан фарқли ўлароқ, нафакат меҳнат натижасини балки меҳнат ҳажми ва унинг сифатини ҳам намоён этади. Меҳнат сифати деганда, икки маъноди тушумоқлик лозим. Тор маънода: маҳсулот сифатини, кенг маънода:

<sup>10</sup> Ўлмасов А., Ваҳобов А. Иқтисодиёт назарияси (Дарслик) (тўлдирилган ва кайта ишланган нашри). - Т.: IQTISOD-MOLIYA, 2014. – 43 6.

ижтимоий фойдалилиги, меҳнат натижаларининг қўйилган талабларга жавоб беришини ифодалайди. Меҳнат самарадорлигининг яна бир муҳим жиҳати шуки, у ўз ўрнида меҳнат ресурсларидан фойдаланишдаги тежамкорликни, инсон меҳнат фаолиятининг сермеҳнатлигини ҳам ифодалайди. Ушбу бир-биридан иктисодий фойдаланиш даражаси бўйича фарқ қилувчи категорияларни ўзаро фарқли жиҳатларини қўйидаги 1.1-жадвалда таснифлаймиз.

Саноат корхоналарида меҳнат самарадорлиги кўрсаткичини ижтимоий-иктиносий категория сифатида тадқиқ этилишида В.В.Новожиловнинг ҳиссаси катта, унинг фикрича, “...маҳсулотнинг фойдали хусусияти унинг сонига боғлиқ эмас. Маҳсулот фойдали ёки кераксиз, зарур ёки ортиқча бўлиши мумкин. Ортиқча маҳсулот ишлаб чиқаришнинг ўсиши, меҳнат ҳажмининг ошишига олиб келиши мумкин, аммо бу унинг самарадорлигига салбий таъсир кўрсатади”<sup>11</sup>. О.И.Волков томонидан меҳнат самарадорлиги тушунчасига “...вақт бирлиги давомидаги бажарилган меҳнат натижаси учун меҳнат сарфларини қисқартириш билан боғлиқ меҳнат маҳсулдорлиги”<sup>12</sup>, А.И.Рофе томонидан “меҳнат самарадорлиги бу маҳсулдорлик, инсонларнинг ишлаб чиқариш фаолиятидаги самарадорлиги”<sup>13</sup> деб таъриф берилган. Л.А.Костин томонидан: “меҳнат самарадорлиги меҳнатнинг ижтимоий жиҳатларини, жумладан меҳнат шароитини яхшиланиши ва унинг хавфсизлигини оширишни ифода этади”<sup>14</sup>, В.Ф.Потуданская: “меҳнат самарадорлиги – бу ресурсларнинг рационал сарфи даражасидаги мақсадга эришишdir”<sup>15</sup>, А.С.Волчёнкова: “меҳнат самарадорлиги - ишчиларнинг меҳнат потенциалидан фойдаланиш натижадорлигини ифода этади”<sup>16</sup>, И.Т.Абдукаримов ва бошқалар томонидан: “меҳнат самарадорлиги унинг натижавийлиги, яъни маълум вақт бирлигига битта ходимга

<sup>11</sup> Новожилов В.В. Проблемы измерения затрат и результатов при оптимальном планировании. – М.: Наука, 1972. – с. 56.

<sup>12</sup> Волков О.И. Экономика предприятия: учебник. – М.: ИНФРА – М, 1997. – с. 416.

<sup>13</sup> Рофе А.И. Экономика труда. – М.: КноРус, 2010. – с. 400.

<sup>14</sup> Костин Л.А. Производительность труда технический прогресс. – М.: Экономика, 1994. – с. 82.

<sup>15</sup> Потуданская В.Ф. Эффективность труда и профессиональная культура: монография // В.Ф.Потуданская, А.В.Калекина. - Омск: ОмГТУ, 2009. – с. 197.

<sup>16</sup> Волчёнкова А.С. Совершенствование механизма управления эффективностью труда в аграрном секторе экономики. Автореферат дисс.кан.экон.наук. Орел, 2013. – с. 8.

(бир меҳнат салоҳиятига) тўғри келадиган натижа билан ўлчанади<sup>17</sup> деб изоҳ берилган.

### 1.1-жадвал

#### Саноат корхоналарида ишлаб чиқариш самарадорлиги, меҳнат унумдорлиги ва меҳнат самарадорлигини қиёсий таққослаш<sup>18</sup>

Фарқлаш жиҳатлари бўйича	Ишлаб чиқариш самарадорлиги	Меҳнат унумдорлиги	Меҳнат самарадорлиги
<b>Меҳнат фаолияти соҳаси</b>	Моддий бойликлар ишлаб чиқариш	Моддий ишлаб чиқариш соҳасидаги меҳнат	Ялпи фойдали меҳнат (моддий ва номоддий ишлаб чиқариш)
<b>Яратилаётг ан моддий қиймат ва хизматлар ҳажмига таъсири</b>	Ишлаб чиқариш самарадорлигининг ўсиши жамғариш ва жорий эҳтиёжларни кондириш учун керакли моддий қийматларни ўсишига олиб келади	Меҳнат унумдорлигининг ўсиши жамиятнинг барча моддий қийматларини оширади	Меҳнат самарадорлигининг ўсиши моддий қийматлар билан бирга хизматлар ҳажмининг ҳам ошишига олиб келади

#### Натижавийликни ўлчаш кўрсаткичлари

Ишлаб чиқариш самарадорлиги	Меҳнат унумдорлиги	Меҳнат самарадорлиги
<b>Умумиқтисодиёт даражасида</b>		
ЯИМ ёки якуний маҳсулот ҳажмининг моддий, меҳнат ва молиявий ресурслар бир-бирлигига нисбати	Моддий соҳаларда ишлаб чиқарилган ялпи маҳсулотнинг шу соҳада иш билан банд бўлганларнинг умумий сонига нисбати	Яратилган якуний маҳсулот ҳажмининг иқтисодиёт тармокларидаги меҳнат сарфи ва меҳнат сифатига нисбати

<sup>17</sup> Абдукаримов И.Т., Пардаев М.К., Исройлов Б.И. Корхонанинг иқтисодий салоҳияти таҳлили (4-чиқарилиш). Ўқув қўлланма. Т., 2003. – 155 б.

<sup>18</sup> Манба: муаллиф томонидан ишлаб чиқилган.

<b>Тармоқ даражасида</b>		
Тармоқ томонидан маълум маҳсулотга нисбатан ялпи эҳтиёжларнинг кондирилиш даражаси. Натура шаклидаги ишлаб чиқарилган ёки соф маҳсулот хажмининг фойдаланилган барча ресурсларнинг хар бир-бирлигига нисбати	Тармоқда ишлаб чиқарилган норматив соф маҳсулотни тармоқ саноат ишлаб чиқаришда иш билан банд бўлгандарнинг умумий сонига нисбати	Тармоқдаги маҳсулотнинг тармоқда меҳнат сигими ва меҳнат сифатига нисбати
<b>Корхона даражасида</b>		
Меҳнат унумдорлиги, фонд қайтими, маҳсулот сигими, таннарх, режанинг бажарилиши, рентабеллик кўрсаткичлари	Соф маҳсулот хажмининг хар бир саноат ишлаб чиқариш персонали ишчисига нисбати ёки меҳнат сарфларининг бир маҳсулот бирлигига нисбати	Яратилган соф маҳсулот ва ишлаб чиқарилган моддий бойликларнинг (сифатий кўрсаткичлар билан) тежаб колинган иш вақти ва жонли меҳнатга нисбати

Иқтисодий лугатларда ҳам меҳнат самарадорлигига “...инсонларнинг меҳнат натижадорлигини тавсифлайди. Минимал меҳнат сарфи эвазига юқори самара натижасини ифода этади”<sup>19</sup>, “меҳнат ресурсларидан фойдаланиш тавсифи”<sup>20</sup> каби таърифлар берилган. Ушбу берилган тарифларда меҳнат самарадорлиги тушунчасига тор нуқтаи-назардан ёндашилган, агар берилган тарифларни алоҳида олган ҳолда куриб чиқадиган бўлсак, О.И.Волков: “меҳнат самарадорлиги меҳнат сарфларини кисқартириш билан эришиш”, А.И.Рофе: “меҳнат самарадорлигини инсоннинг факат ишлаб чиқариш жараёнидаги натижаси”, В.Ф.Потуданская: “меҳнат самарадорлиги ресурслардан оқилона фойдаланишдаги натижа”, Л.А.Костин: “меҳнат самарадорлиги қулаг меҳнат шароитини ифода этиши”, А.С.Волчёнкова: “меҳнат

<sup>19</sup> Большой экономический словарь. - М.: Институт новой экономики. А.Н.Азрилян, 1997.

<sup>20</sup> Словарь бизнес-терминов. [www.academic.ru](http://www.academic.ru).

самарадорлиги инсоннинг меҳнат имкониятларидан фойдаланиш натижаси” сифатида ёндашилган, бу ёндашувларда инсоннинг ишлаб чиқаришдаги меҳнат сарфи ва унга яратилган шароит меҳнат самарадорлигини ифода этишилигига белгиланган. Шуни алоҳида қайд этиш лозимки, меҳнат самарадорлиги кенг кўламли тушунча бўлиб, ишлаб чиқариш ва ноишлаб чиқаришдаги меҳнат натижасининг сарфлардаги самарадорликни ўзида ифода этади. Бу тушунчага, Академик Қ.Х.Абдураҳмонов кенг миқиёсли тариф берган “меҳнат самарадорлиги моддий ишлаб чиқариш соҳасидаги, ҳам инсон меҳнат фаолиятининг бошқа соҳаларидаги маҳсулдорлигини тавсифлайди”<sup>21</sup>.

Меҳнат самарадорлигининг умумий тавсифидан келиб чиқадиган бўлсак, у моҳиятан меҳнат унумдорлиги каби олинган натижаларнинг сарфларга нисбати орқали характерланади, яъни бу икки ижтимоий ва иқтисодий категория саноат корхоналарида меҳнат сарфларига нисбатан тушумни акс эттиради, аммо улар турли даражада, турли ижтимоий-иктисодий муносабатлар мажмуини ифодалайди. Бизнинг фикримизча, ушбу ўзига хос хусусиятлари куйидагилардан иборат, биринчидан, меҳнат самарадорлиги бевосита унумли сарфларни ифодалайди; иккинчидан, моддий маҳсулот ишлаб чиқаришдаги меҳнат сарфи ва сифатини; учинчидан, тобора чукурлашиб бораётган меҳнат тақсимоти жараёнини; тўртинчидан, технологик даражани; бешинчидан, инсон меҳнат қилишлиги учун яратилган муносиб меҳнат шароитини; олтинчидан, ижтимоий зарурӣ меҳнат сарфи хисобини ифодалайди. Бизнинг фикримизча, юкоридаги иқтисодчи олимларнинг берган таъриф ва таснифлари асосида меҳнат самарадорлиги категорияси моҳиятини ёритишда унинг ижтимоий-иктисодий хусусиятларини эътиборга олишимиз зарур. Шу боисдан, ракамли иқтисодиёни ривожлантириш шароитида муносиб меҳнат тамойиллари ва миллий иқтисодиётнинг ўзига хос хусусиятини эътиборга олган ҳолда саноат корхоналарида меҳнат самарадорлиги тушунчасига кенг миқёсли муаллифлик таърифини бериш мақсаддага мувофик.

<sup>21</sup> Абдураҳмонов Қ.Х. Меҳнат иқтисодиёти. - Т.: Меҳнат, 2004. - 398 б.

Бизнингча, меҳнат самарадорлиги – ижтимоий-иктисодий категория бўлиб, муносиб меҳнат тамойиллари асосида ишлаб чиқариш (ноишлаб чиқариш) жараёнида меҳнат сарфини камайтириб меҳнат сифатини ошириш эвазига юкори меҳнат натижадорлигига эришишдир.

Саноат корхоналарида меҳнат самарадорлиги ишчи-хизматчиларнинг ҳам иктисодий, ҳам ижтимоий томонларини ифодалайди, унинг натижаларини эса миқдорий ва сифатий жиҳатдан тавсифлайди. Махсулот бирлигига меҳнат сарфининг камайиши, маҳсулот сифати ва ишлаб чиқариш рентабеллигининг ошиши ҳамда иктисодий ўсишга эришишда меҳнат самарадорлигини ошириш мухим омиллардан биридир. Саноат ишлаб чиқаришда меҳнат самарадорлигининг ошиши меҳнат унумдорлигининг ошишига ва зарурий меҳнат сифати сарфини олишдаги сарфланадиган меҳнатнинг камайишига олиб келади. Меҳнат самарадорлиги нафакат ишлаб чиқариш кучларининг эришган даражасини, балки жамият ишлаб чиқариш муносабатларининг характеристини, хусусан ижтимоий меҳнатни ташкил этишни ҳам ифодалайди. Шу маънода, меҳнат самарадорлиги саноат корхоналарида ишлаб чиқариш муносабатлари тизимининг мухим томонларини, меҳнатни ташкил этилганликнинг қанчалик самарали эканлигини кўрсатиб беради. Шуни алоҳида қайд этиш лозимки, меҳнат самарадорлиги меҳнат сарфларининг натижавийлигини ифодалар экан, уни икки йўналишга бўлиш мумкин: биринчи йўналиш, ижтимоий муносабатларни ифодаловчи ижтимоий-иктисодий самарадорлик, бунда ишлаб чиқариш муносабатлари асосий ўринни эгаллайди; иккинчи йўналиш, ишлаб чиқариш қучларининг ривожланиш даражасини ифодаловчи ташкилий-иктисодий самарадорлик. Ижтимоий-иктисодий самарадорлик давлат ва ишчи, давлат ва корхона, корхона ва ишчи ўртасидаги меҳнат сарфлари ҳамда унинг натижалари бўйича ишлаб чиқариш муносабатларини акс эттиrsa, меҳнатнинг ташкилий-иктисодий самарадорлиги меҳнат жараёнининг моддий-ашёвий томонини, ишлаб чиқариш қучларининг ривожланиш даражасини, уларнинг жойлашуви ва техник пропорцияларини ифодалайди.

**МУНДАРИЖА**

<b>КИРИШ.....</b>		3
<b>I-БОБ.</b>	<b>РАҚАМЛИ ИҚТISODIЁНИ РИВОЖЛАНТИРИШ ШАРОИТИДА САНОАТ КОРХОНАЛАРИДА МЕХНАТ САМАРАДОРЛИГИНИ ОШИРИШНИНГ ТАШКИЛИЙ-ИҚТISODIЙ МЕХАНИЗМИНИНГ НАЗАРИЙ АСОСЛАРИ.....</b>	5
1.1.	Рақамли иқтисодиёни ривожлантириш шароитида саноат корхоналарида меҳнат самарадорлигини оширишнинг объектив зарурияти ва ижтимоий-иқтисодий аҳамияти.....	5
1.2.	Саноат корхоналарида меҳнат самарадорлигини оширишнинг ташкилий-иқтисодий механизмининг асосий мезон ва кўрсаткичлари	19
1.3.	Саноат корхоналарида меҳнат самарадорлигини оширишнинг ташкилий-иқтисодий механизмининг таркибий қисмлари.....	29
1.4.	Саноат корхоналарида меҳнат самарадорлигини оширишнинг хориж тажрибаси.....	40
<b>II-БОБ.</b>	<b>ҚАШҚАДАРЁ ВИЛОЯТИ ЙИРИК САНОАТ КОРХОНАЛАРИДА МЕХНАТ САМАРАДОРЛИГИ ТАҲЛИЛИ.....</b>	56
2.1.	Қашқадарё вилояти йирик саноат корхоналарининг ривожланишига меҳнат самарадорлигини оширишнинг таъсири.....	56
2.2.	Йирик саноат корхоналарида меҳнат самарадорлигини оширишнинг ташкилий-иқтисодий кўрсаткичлари таҳлили.....	73
2.3.	Йирик саноат корхоналарида меҳнат самарадорлигини оширишнинг асосий иқтисодий омилларини эконометрик баҳолаш.....	91
<b>III-БОБ.</b>	<b>РАҚАМЛИ ИҚTISODIЁНИ РИВОЖЛАНТИРИШ ШАРОИТИДА САНОАТ КОРХОНАЛАРИДА МЕХНАТ САМАРАДОРЛИГИНИ ОШИРИШНИНГ ТАШКИЛИЙ-ИҚTISODIЙ МЕХАНИЗМИНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШНИНГ УСТУВОР ЎЙНАЛИШЛАРИ.....</b>	105
3.1.	Йирик саноат корхоналарида инновацион менежментни жорий этиш асосида меҳнат самарадорлигини ошириш.....	105
3.2.	Инновацион саноат ишлаб чиқаришни ташкил этиш негизида меҳнат самарадорлигини ошириш.....	116
3.3.	Йирик саноат корхоналарида меҳнат самарадорлигини оширишнинг ташкилий-иқтисодий механизмини такомиллаштириш истиқболлари	131
<b>ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР.....</b>		142
<b>ФОЙДАЛАНИЛГАН АДАБИЁТЛАР РЎЙХАТИ.....</b>		147
<b>ИЛОВАЛАР.....</b>		156