**Xasanov Sh.R.**

**IQTISODIY TA’LIMOTLAR TARIXINING QISQACHA SHARXI**

**O‘QUV QO‘LLANMA**

**Navoiy 2022**

**Xasanov Shermamat Raxmatullayevich**

Respublika oliy o‘quv yurtlari bakalavriatining 5112200 -“ Geografiya va iqtisodiy bilim asoslari” yo‘nalishidagi talabalari uchun mo‘ljallangan. O‘quv qo‘llanma.

Navoiy – 2022 yil..146 bet.

**Annotatsiya**

Mazkur o‘quv qo’llanmada ko‘zda tutilgan asosiy maqsad turli davrlarda yashab ijod qilgan olim va mutafakkirlarning iqtisodiy fikrlar sohasidagi tarixiy me’rosi va g‘oyaviy boyliklarini o‘rganishda talabalarga ko‘maklashishdan iborat. Iqtisodiy fanda oldin amal qilib kelgan va hozir amal qilayotgan alohida maktab va yo‘nalishlarning kontseptsiya va nazariyalarini o‘rganish iqtisodiyot nazariyasidan olgan bilimlarni mustahkamlashga va chuqurlashtirishga, mamlakatimizda sodir bo‘layotgan iqtisodiy hodisalarni mustaqil tahlil qilishga va to‘g‘ri xulosa chiqarishga yordam beradi.

Ushbu qo‘llanma iqtisodiy bilimlarga qiziquvchi talaba yoshlar va keng jamoatchilikka mo‘ljallangan.

Muallif mazkur to‘plam yuzasidan bildiriladigan tanqidiy taklif-mulohazalarni samimiy minnatdorchilik bilan qabul qilishlarini bildiradi.

**Taqrizchilar:** **R.R.Rajabov** – NDPI “Umumiy tarix” kafedrasi dotsenti,

falsafa fanlari nomzodi.

**R.M.Qarshiyev** – NDPI “O‘zbekiston tarixi” kafedrasi dotsenti, tarix fanlari nomzodi.

**SO‘Z BOSHI**

Mustaqil O‘zbekiston Respublikasining iqtisodiy jihatdan rivojlantirishga qaratilgan tub iqtisodiy islohotlarning mazmuni, iqtisodiy bilimlar, iqtisodiy qonunlarning amal qilish xususiyatlari ularning tarixiy taraqqiyotdagi ahamiyati taqozo etadi. Iqtisodiy jarayonlar va hodisalarni bilishda fanlar, eng avvalo iqtisodiy ta’limotlar tarixi, jahon iqtisodiy rivojlanish evolyutsiyasida muhim o‘rin tutgan mutafakkirlarning iqtisodiy g‘oyalarini o‘rganib borish amalga oshirilayotgan islohotlarning ajralmas qismi deb qarash mumkin.

O‘zbekiston Respublikasining kelajakda buyuk davlatlar qatoriga qo‘shilishi hozirda ko‘p jihatdan ta’lim-tarbiya olayotgan yoshlar va kelajakdagi iqtisodiy taraqqiyot qonuniyatlari teran anglayotgan ommaga bog‘liq. Bu o‘rinda iqtisodiy tarbiyaning quyidagi muhim vazifalarini ajratib ko‘rsatish mumkin:

* Jamiyatning har bir a’zosini muqaddas burch va sharafli ishi bo‘lgan mehnatga ongli ijodiy munosabatda bo‘lish;
* Iqtisodiy qonun-qoidalarni tez o‘zlashtirishi va o‘z faoliyatiga tadbiq etish;
* Jamiyat a’zolarida o‘z kichik bizneslarini tashkil etish bilan bog‘liq bo‘lgan tadbirkorlik, ishbilarmonlik kabi xislatlarni shakllantirishda;
* Ishchi xizmatchilarda o‘z mustaqil Respublikasining mas’uliyatli a’zosi sifatida mustaqil milliy iqtisodiyotni xo‘jayini tuyg‘usini mustahkamlaydi.

Ushbu qo‘llanma hozirda, ya’ni mamlakatda bozor munosabatlari shakllanayotgan davrning yangi bosqichida iqtisodiy fikr va g‘oyalar ketma-ketligi iqtisodiy rivojlanishning metodologik asosini ta’minlovchi ko‘rsatma sifati ahamiyatlidir.

“Tarixiy xotirasiz kelajak yo‘q”, degan edi O‘zbekiston Respublikasining birinchi Prezidenti akademik I.A.Karimov. Har qanday tarixni o‘rganish avvalo, hozirgi kun va kelajak uchun ahamiyatlidir.

Ayniqsa hozirda iqtisodiyot har bir jamiyat a’zosi oldiga muhim vazifalar qo‘ymoqdaki uni o‘rganishga har bir kishi imkoni boricha ko‘proq intilmoqda, iqtisodchi olimlar mutafakkirlarni g‘oyalarni bilishga qiziqmoqdaki ushbu qo‘llanma ushbu maqsadga erishish uchun qulay manba bo‘lib hisoblanadi.

**KO’HNA VAVILIONIYA IQTISODIY FIKRLARI**

Iqtisodiy fikrlar nuqtai nazardan Eshnunn podshohi qonunlari (m.o. XX-XIX asr.) va Xammurapi qonunlari

(m.o. XVIII asr.) ancha diqqatga sazovor.

**Xammurapi qonunlari**da ularning ulushi (yerlari) sotilishi man etiladi. **«Sipoh yoki soliq to’lovchiga tegishli bo’lgan dala, uy, bog’, - deyiladi qonunda, - kumushga sotilishi mumkin emas».**

Asosiy maqsad **ishlab chiqarishni**, birinchi navbatda, **qishloq xo’jaligini** rivojlantirishni qo’llab-quvvatlash, mehnatsiz daromad topishga qarshi kurashish bo’lgan. Umuman, xususiy mulkchilik, shu jumladan yerga bo’lgan xususiy mulkchilik tan olingan. Birovning xususiy mulkiga ko’z olaytirgan, unga zarar yetkazganlar iqtisodiy jihatdan jazolangan.

**☝**

**Eshnunn qonunlari** matni asosiy mahsulotlarga qat’iy baho o’rnatishdan boshlanadi: “1 gur (o’lchov birligi, ba’zi ma’lumotlarda 300, ba’zilarda esa – 252,6 l. teng) arpa (sotilishi kerak) 1 sikl (8,4g) kumushga … 3 ka (1 ka 0,84 l. teng) birinchi sortli yog’ (sotilishi kerak) 1 sikl kumushga, 1 sut (5 l., ba’zi ma’lumotlarda – 8,4 l.) va 2 ka kunjut yog’i (sotilishi kerak) 1 sikl kumushga …”

Qonundagi asosiy narsa Vavilon fuqarolarining mulkini himoya qilish yoki shunday sharoit yaratishdan iboratki, unda **«kuchlilar kuchsizlarni surib chiqarmasinlar»**. Bunda asosiy e’tibor saroy, ibodatxona mulkini hamda vavilonlik fuqarolar va davlat xizmatchilarining, birinchi navbatda harbiylarning mulkini himoya qilishga qaratilgan.

**☝**

«Avesto»da **«…yerga yaxshi, sog‘lom urug‘lar sepishdan ortiq savob ish yo‘q…»** deb, xalq xo‘jaligi sohasida dehqonchilikning muhim ahamiyat kasb etishi ko‘rsatib beriladi. **«Olam go‘zalligi dehqondan, dehqonchilikdan, kimki yerga qadabdiki, u odamiylikka iymon keltiradi, yagona shu yo‘lgina haqiqat bo‘lib, qolgani sarobdir»**, deyiladi unda. Qo‘riq va bo‘z yerlarni o‘zlashtirish, uni jamoa o‘rtasida adolatli taqsimlash eng savobli ishlardan hisoblangan. Asarda oziq-ovqat tayyorlash, uy hayvonlarini va chorva mollarini ko‘paytirishga ham alohida e’tibor berilgan.

Kitobda ijtimoiy-iqtisodiy muammolar aks ettirilgan holda shunday deyiladi: **«yomon ovqatlangan xalq na yaxshi, kuchli ishlovchilarga va na sog‘lom baquvvat bolalarga ega bo‘ladi… yomon ovqatlanishdan odob-ahloq ham aynib ketadi.**

**Agar non mo‘l-ko‘l bo‘lsa, muqaddas so‘zlar ham yaxshi qabul qilinadi»**. Bu yerda biz sog‘lom avlod to‘g‘risida, iqtisodiy va madaniy, ma’naviy yuksalish o‘rtasida o‘zaro bog‘liqlik mavjudligi to‘g‘risida fikr yuritilganligini ko‘ramiz. O‘sha davrda aytilgan bunday fikrlar, ajdodlarimiz Qadimgi Dunyo madaniyatida yuqori yutuqlarga erishganligidan dalolat beradi. Bu noyob kitobda patriarxal urug‘ jamoasi haqida, uning tugatilishi davrida iqtisodiy tengsizlik, sinfiy tabaqalanish haqida qimmatli ma’lumotlar beriladi.

**«Avesto» kitobining muallifi Zardusht (m. o. 589-512 y.)**

**«AVESTO»NING IQTISODIY FIKRLARI.**

***«Eng mo’tabar, qadimgi qo’lyozmamiz «Avesto»ning yaratilganiga 3000 yil bo’lyapti. Bu nodir kitob bundan XXX asr muqaddam ikki daryo oralig’ida, mana shu zaminda umrguzaronlik qilgan ajdodlarimizning biz avlodlariga qoldirgan ma’naviy, tarixiy merosidir. «Avesto» ayni zamonda bu qadim o’lkada buyuk davlat, buyuk ma’naviyat, buyuk madaniyat bo’lganidan guvohlik beruvchi tarixiy hujjatdirki, uni hech kim inkor etolmaydi».***

***I.A.Karimov***



**Qadimgi Hindiston xojaligi, ijtimoiy tuzumi va iqtisodiy fikrlarini o’rganishning asosiy manbai bo’lib «Artxashastra» asari hisoblanadi (m.o. IV asr oxiri).**

«Avesto» boshidan oxirgacha er yuzida adolat qaror topishi uchun kishilarning rangidan, tilidagi va urf-odatlaridagi farqlaridan qat’iy nazar ularning ro’shnoli hayoti uchun kurashuvchi jasur, halol, pok insonlarni shakllantirish va tarbiyalash g’oyasi bilan sug’orilgan. Unda xalqlarning qadimgi davrdagi ijtimoiy-iqtisodiy hayoti, diniy qarashlari, olam to’g’risidagi tasavvurlari, urf-odatlari, ma’naviy madaniyatlari o’z aksini topgan.

**☝**

«Yomon ovqatlangan xalq na yaxshi, kuchli ishlovchilarga va na sog’lom baquvvat bolalarga ega bo’ladi… yomon ovqatlanishdan odob-ahloq ham aynib ketadi. Agar non mo’l-ko’l bo’lsa, muqaddas so’zlar ham yaxshi qabul qilinadi».

**☝**

Bu atoqli asar 15 kitobdan iborat bo‘lib, **«artxa»** so‘zi - **foyda**, **moddiy manfaat**, **«shastra»** - **ilm, ilmiy asar** ma’nosini bildiradi.

«Artxashastra»ning eng boshidayoq podsho to‘rtta **«ilmni»** bilishi zarurligi to‘g‘risida fikr yuritiladi. Uning bittasi iqtisodiyot hisoblanadi. «Iqtisodiyot» (ekonomika) dehqonchilik, chorvachilik va savdo sifatida ko‘riladi. Mamlakatda qishloq xo‘jaligi, eng avvalo dehqonchilik asosiy soha hisoblangan.

«Artxashastra»da aytilishicha davlat yangi mintaqalarni tashkil etish va odamlarni u yerlarga o‘rnashtirish ishlarini amalga oshirishi kerak. Yangi ko‘chib kelganlarga yer soliq to‘lash sharti bilan shaxsiy foydalanishga berilgan. Dehqon,

hunarmand mehnati va savdo faoliyati davlat uchun boylik yaratadi. Shuning uchun davlatning siyosati yerni emas, balki odamlarni himoya qilishi kerak.



**Konfutsiy**

**(m.o. 551-479y.)**

**Qadimgi Xitoy iqtisodiy g’oyalari**

**Qadimgi Xitoy mutafakkirlari ichida Konfutsiy**

**(m.o. 551-479 y.) alohida o’rin tutadi.**

***«Davlatning kuchi, -*** deyiladi asarda***,- odamlardan tashkil topgan. Odam yashamaydigan yer esa, naslsiz sigirga o’xshaydi - undan na sut sog’ib olib bo’ladi».***

**☝**

***«Suvda suzib yurgan baliq, o’sha suvdan ichayaptimi yo’qmi bilib bo’lmaganidek, ishga berkitilgan chinovnik mulkni o’zlashtirayaptimi yo’qmi aniqlab bo’lmaydi»***

**☝**

Konfutsiyning fikrlari uning shogirdlari yozib qoldirgan **«Lun Yuy»** («Suhbat va muloxaza») to‘plamida aks ettirilgan.

Konfutsiy **«buyuk jamoa mulki»** (dehqonlar jamoasi mulki) va **xususiy egalik** (quldorlar mulki)ni farqlaydi, ikkinchisini ko‘proq qo‘llaydi. Bu yerda u xususiy mulkni xo‘jalik yuritishda ustun qo‘yadi.

Konfutsiychilik qarashlari bo‘yicha ***podsho «xalqlar otasidir», boyliklar esa hammaniki bo‘lib, tekis taqsimlanishi zarur, soliqlar jarayonida bo‘lishi, odamlar yer bilan ishlashni yaxshi o‘zlashtirgan bo‘lishlari, hamma o‘z vazifasini vijdonan, sidqidildan bajarishi lozim. Shunda jamiyat rivoj topadi, odamlar yaxshi hayot tarziga erishadilar.***

Xitoyda miloddan oldingi IV-III asrlarda mualliflar birgaligida yozilgan asar «Guan-tszi» g‘oyalari keng tarqalgan. Bu asarda ilgari surilgan ba’zi masalalar, garchi ular ziddiyatli bo‘lsada, bugungi kunda ham diqqatga sazovor. Masalan, asarda oltin marvarid alohida boylik sifatida ko‘rilmaydi; shunga o‘xshash eng avvalo moddiy boyliklar (tovar) e’tirof etiladi. Asarda ko‘rsatilishicha, bir tomondan, «*oltin davlat resurslarini hisoblash o‘lchovi hisoblanadi*», ikkinchi tomondan, u «*xalq ommasi uchun muomala vositasi bo‘lib xizmat qiladi*». Asarda barqaror iqtisodiy rivojlanishning zarurligi to‘g‘risida aniq fikr yuritiladi.

**Qayerda nonning narxi tartiblanib turilsa, o’sha yerda tinchlik, osoyishtalik bo’ladi.**

**☝**

Iqtisodiyotni tartiblab turish uchun, asar mualliflari davlatning don zaxiralarini tashkil etishni, yer egalariga imtiyozli kredit berishni, temir va tuzga bo‘lgan to‘g‘ri soliqlarni o‘zgartirishni, ya’ni tovarlarga bo‘lgan soliqni kengaytirishni tavsiya etadilar. «Guyan-tszi» mualliflari «davlatni boy, xalqni mamnun» holda ko‘rishni xohlaganlar. Asarda yer va suvlarni davlat ixtiyoriga o‘tkazish, ulardan daromad olish yo‘lida foydalanish, baholarni tartibga solish va boshqa hozirgi kunda ham e’tiborga molik iqtisodiy g‘oyalar ilgari surilgan.

***Mehnat ham kishilarning, ham davlatning boyligini ko’paytiradi.***

**☝**

**Aqliy mehnat bilan jismoniy mehnat farqini ko’rsatib, aqliy mehnat bilan «yuqori» tabaqali kishilar, jismoniy mehnat bilan esa, asosiy qismi qullardan iborat bo’lgan, «oddiy» kishilar shug’ullanadi.**

**☝**

**QADIMGI GRETSIYA: KSENAFONT VA PLATON IQTISODIY QARASHLARI**



**Ksenofont**

**Bilimdon hukmdor - u «xalqning otasi», «to’g’ri amal qilishning» va boylikni ancha tekis taqsimlashning kafolati.**

**☝**

**Oltin marvarid alohida boylik sifatida ko’rilmaydi; shunga o’xshash eng avvalo moddiy boyliklar (tovar) e’tirof etiladi, bir tomondan, «oltin davlat resurslarini hisoblash o’lchovi hisoblanadi», ikkinchi tomondan, u «xalq ommasi uchun muomala vositasi bo’lib xizmat qiladi».**

**☝**

***Sokratning shogirdi, Platonning zamondoshi Ksenofont (m.o. 430-355 y.) Uning ko’p sonli asarlari ichida «Daromadlar to’g’risida» va «Ekonomiks» (xo’jalik to’g’risida ta’lim) maxsus iqtisodiy asarlari alohida ahamiyatga ega.***

«Ekonomiks» asarida, hamda Ksenofontning alohida mulohazalarida **quldorlik xo‘jaligi iqtisodiyotiga** tavsifnoma beriladi. Ksenofont qishloq xo‘jaligini xalq xo‘jaligining eng asosiy tarmog‘i deb hisoblagan. **«*Qishloq xo‘jaligi rivojlansa*, - deb yozadi u, - *boshqa faoliyat turlari ham rivojlanadi. Agar dehqonchilik pasaysa, u holda uning bilan birga suv va qurg‘oqlikdagi barcha boshqa sanoat faoliyati tarmoqlari halok bo‘ladi*».** Har qanday tovarning ikki yoqlama xarakterini, ya’ni uning foydaliligini va almashuv qobiliyatini birinchilardan bo‘lib tushungan ham Ksenofont hisoblanadi. Bundan tashqari, natural-xo‘jalik kontsepsiyasi tarafdori va shunga ko‘ra sudxo‘rlikka qarshi bo‘lganiga qaramay, u pulning zarurligi va foydaliligini tan olgan va unga xos bo‘lgan muomala vositasi va jamg‘arish vositasi funktsiyalarini ko‘rsatib bergan.

**Ksenofont iqtisodiy fikrlar** tarixga birinchilardan bo‘lib **mehnat taqsimotini** tahlil qilgan olim sifatida kirib keldi. U o‘zining **«Kiropediya» asarida shunday yozadi**: *«Kichkina shaharlarda bitta ustaning o‘zi yotoq joy, eshik, plug, stol yasaydi, ko‘pincha o‘sha odamning o‘zi uy ham quradi... Albatta, bunday har xil hunar bilan shug‘ullanuvchi odam, hammasini bir xilda yaxshi tayyorlashi mumkin emas. Aksincha, yirik shaharlarda har bir buyumga ko‘pchilikning ehtiyoj sezishi tufayli, har bir ustaga o‘zini boqish uchun bitta hunar yetarli. Ko‘p joylarda o‘sha hunarning hatto bir qismi ham kifoya: masalan, bir usta erkaklarning oyoq-kiyimini tikadi, boshqasi esa - xotinlarning. Ba’zida esa odam faqat boshmoq uchun yarim mahsulot tayyorlab, boshqasi - charm kesib, uchinchi biri bichib berib, to‘rtinchisi esa - ularning hammasini birlashtirib tikib hayot kechirish uchun haq topadi. O‘z-o‘zidan ma’lumki, kim muayyan cheklangan ish turi bilan shug‘ullansa, o‘sha uni eng yaxshi qilib bajarishga qodir».*

**GREK MUTAFAKKIRI PLATONNING IQTISODIY QARASHLARI**

Platon fikricha, ideal davlatda (qur’a bo‘yicha) uy-joy, yer olishlari mumkin. Buning ustiga yer faqat unga egalik qilish va undan foydalanish huquqi bilan (ya’ni to‘la bo‘lmagan mulk huquqi) berilgan bo‘lsa ham, uni olgan kishi keyinchalik bolalarining biriga aynan shu shart bilan meros qoldirish imkoniyatiga ega bo‘lgan. Fuqarolar umumiy mulkining qimmati to‘rt martadan ko‘p farq qilmasligi kerak.



**Platon**

**(m.o.427-347y)**

Antik iqtisodiy fikrlar tarixida Platon birinchilardan bo‘lib bahoning asosi va darajasi to‘g‘risidagi savolni o‘rtaga tashladi.

**Ideal davlatda (qur’a bo’yicha) uy-joy, yer olishlari mumkin. Buning ustiga yer faqat unga egalik qilish va undan foydalanish huquqi bilan (ya’ni to’la bo’lmagan mulk huquqi) berilgan bo’lsa ham, uni olgan kishi keyinchalik bolalarining biriga aynan shu shart bilan meros qoldirish imkoniyatiga ega bo’lgan. Fuqarolar umumiy mulkining qimmati to’rt martadan ko’p farq qilmasligi kerak.**

**☝**

**Baho davlat hokimiyati tomondan tartibga solinib turilishi kerak, bundan tashqari, asos qilib shunday baho olinishi kerakki, u o’rtacha foyda olishni ta’minlasin.**

**☝**

**ANTIK DUNYODAGI IQTISODIY FIKRLARNING YIRIK NAMOYONDALARIDAN BIRI ARISTOTELNING IQTISODIY QARASHLARI**

Aristotel boylik topish va ehtiyojlarni qondirish usullari to‘g‘risida fikr yuritib, iqtisodiyot (ekonomika) va xrematistika tushunchalari farqini ajratib ko‘rsatib beradi. **Ekonomika**, Aristotel tushunchasi bo‘yicha - ***bu eng avvalo dehqonchilikdagi kishilarning hamda hunarmandchilik va mayda savdo bilan band bo‘lganlarning asosiy va sharafli faoliyatidir. Uning maqsadi - insonning eng muhim ehtiyojlarini qondirish hisoblanadi, va shuning uchun unga davlat g‘amxo‘rlik qilishi kerak.*** **Xrematistika** - ***bu yirik savdo yo‘li bilan boylik orttirish mahoratidir.*** Aristotelning qayd qilib o‘tishicha, bunday boylik ortirish maqsadiga erishishning cheki bo‘lmaydi. Bunday maqsad - boylik va pul topishdir. (Shu boisdan uning chegarasi yo‘q). Ekonomikadan farqli ravishda, xrematistika zarur hisoblanmaydi va tabiat qonunlariga zid deb ko‘rsatiladi. Shundan kelib chiqqan holda, Aristotelning xitob qilishicha, «ekonomika maqtovga sazovor», xrematistika esa - «tanbehga».

Aristotel

(m.o.384-322y)



Aristotel savdo shakllari evolyutsiyasi bosqichlarini va pul muomalasini bir yoqlama tahlil qilib, o‘zining yirik savdoga va ssuda operatsiyasiga salbiy munosabatda ekanligini namoyon etdi. Xususan, to‘g‘ridan-to‘g‘ri tovar ayirboshlash va pul vositasi orqali tovar ayirboshlash kabi savdoning dastlabki shakllarini u ekonomika sohasiga kiritadi, savdo kapitalining harakatini esa, ya’ni tovar ayirboshlash jarayonida dastlabki avanslangan pulni ko‘payishini, xrematistika sohasiga kiritadi. Xuddi shunga o‘xshash, Aristotel pul muomalasi shaklini tadqiqot qiladi va pulning qiymat o‘lchovi va muomala vositasini aks ettirishini - ekonomika sohasiga, pulning foydani ko‘paytirish vositasi sifatida ishlatilishini esa xrematistika sohasiga kiritadi. **Aristotel iqtisodiy vositalar to'g'risida**

1. Barcha erkaklar adolatli taqsimot qandaydir ma'noda loyiqlikka muvofiq bo'lishi kerak degan fikrga qo'shilishadi; ularning barchasi bir xil xizmatni ko'rsatmaydilar, ammo demokratlar erkinlarni, oligarxiya tarafdorlarini boylik bilan (yoki aslzodaning tug'ilishi bilan) va zodagonlar tarafdorlarini mukammallik bilan aniqlaydilar.
2. Agar sheriklikning umumiy mablag'laridan tarqatish amalga oshirilsa, u sheriklar tomonidan biznesga kiritilgan mablag'larning bir xil nisbati bo'yicha bo'ladi va bunday adolatning buzilishi adolatsizlik bo'ladi.
3. Odamlar har xil va tengsiz, ammo qandaydir tarzda tenglashtirilishi kerak. Shuning uchun ayirboshlanadigan barcha narsalar taqqoslanadigan bo'lishi kerak va shu sababli pul hamma narsani o'lchash uchun vositachi sifatida kiritilgan. Darhaqiqat, talab narsalarni bir-biriga bog'lab turadi va ularsiz almashinuv bo'lmaydi.

**QADIMGI RIMDAGI IQTISODIY QARASHLAR.**

Rimning yirik siyosiy arbobi va yozuvchisi Portsiy Katon Starshiy (m.o. 234- 149 y.) o‘zining «Dehqonchilik» asarida qishloq xo‘jaligini halq xo‘jaligidagi asosiy tarmoq deb hisoblaydi. Katon dehqonchilikni tashkil qilishning eng qulay usulini qo‘llashga, qishloq xo‘jaligi mahsulotlarini sotishni tashkil qilishga katta e’tibor berdi. U faqat ortiqcha mahsulotni sotish, xo‘jalikda ishlab chiqarish mumkin bo‘lmagan narsalarni esa sotib olish zarurligi to‘g‘risida fikr yuritdi. Eng foydali mahsulot deb olif yog‘ini hisoblagan. Katon savdogarlar va sudxo‘rlar faoliyatiga salbiy munosabatda bo‘lgan. Katon tovar qiymatidan ortiqchasini foyda deb bilgan va qiymatni to‘la ravishda ishlab chiqarish xarajatlariga kiritgan.

**Barcha «qiymat o’zagini» material sarflari, usta va yordamchilarga to’lanadigan haq tashkil etadi.**

**☝**

**Portsiy Katon Starshiy**

**(m.o. 234- 149 y)**



**Ortiqcha mahsulotni sotish, xo’jalikda ishlab chiqarish mumkin bo’lmagan narsalarni esa sotib olish zarur.**

**☝**

Atoqli Rim yozuvchisi va olim Mark Terentsiy Varron (m.o. 116-27 y.) xalq xo‘jaligida dehqonchilik va chorvachilikni asosiy tarmoq hisobladi. U «Qishloq xo‘jaligi to‘g‘risida» degan asarida o‘zining iqtisodiy qarashlarini bayon etdi. U chorvachilikga katta e’tibor berib, bozor sharoitida uni eng foydali tarmoq deb bildi.



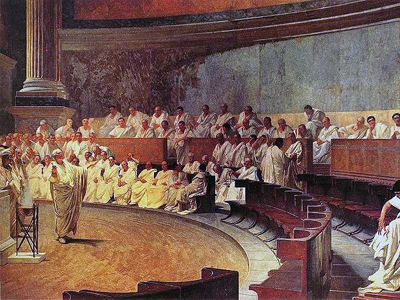
**Mark Terentsiy Varron**

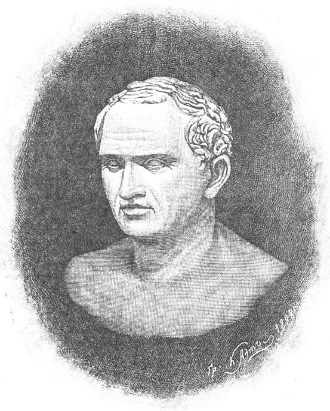
**(m.o. 116-27 y.)**

Bunday xulosa qilishning asosiy sababi shundaki, o‘sha davrda Italiyada don arzon bo‘lgan, chunki u chet o‘lkalardan ancha ko‘p miqdorda olib kelinar edi, chorvachilik daromadi esa yuqori bo‘lgan. Shu bilan birga Varron, har bir xo‘jalikning o‘zini-o‘zi ta’minlashi tarafdori bo‘lgan, bozor uchun qishloq xo‘jaligi mahsulotlarini ishlab chiqarishni rivojlantirishga esa uncha e’tibor bermagan. Bundan iqtisodiy taraqqiyotda bozorning rolini Varron yaxshi tushunmaganini ko‘rish mumkin.

[](http://dic.academic.ru/pictures/wiki/files/67/Columella.JPG)Rim yozuvchisi Yuniy Moderat Kolumella (1 asr m.o.) «Qishloq xo‘jaligi to‘g‘risida» degan kitobida inqiroz va kolonatning (yirik er egalari bilan bevosita ishlab chiqaruvchilar - kolonlar o‘rtasidagi ishlab chiqarish munosabatlari shakli) rivojlanishi davridagi Rim qishloq xo‘jaligiga tavsif beradi. Uning fikricha, qullar yerni yaxshi ishlatmaydilar, yerdan yuqori hosil olish uchun qayg‘urmaydilar. Varron urug‘ni sepishdan boshlab to hosilni yig‘ib olishgacha bo‘lgan davrda qullar isrofgarchilik qilishini, yaxshi ishlamasligini, o‘g‘rilik qilishini va pirovard natijada donni qabul qilishda uning miqdorini hisob daftarida noto‘g‘ri ko‘rsatishini aytib berdi. U qullar mehnatidan ko‘ra erkin mayda ishlab chiqaruvchilar mehnatining afzalligini isbotlab berdi. Qullarning imkon boricha yerni ishlamaslikka intilishini ko‘rgan Kolemella, bunday yerlarni erkin kolonlarga bo‘lib berish, mayda tovar ishlab chiqarishga o‘tish zarurligi to‘g‘risida fikr yuritadi. Bunday fikrning yuritilishi, Kolumellaning ishlab chiqarishni rivojlantirish savollarini nisbatan to‘g‘ri tushinganligidan dalolat beradi.

**MARK TULLIY TSITSERON TANIQLI DAVLAT ARBOBI VA MASHHUR NOTIQ.**

Qadimgi Gretsiya iqtisodiy fikrlaridan farqli ravishda, Tsitseron **yirik savdoni** qo‘lladi, mayda savdoni esa mensimadi. Tsitseronning sudxo‘rlikka bo‘lgan munosabati ziddyatli bo‘lgan. Bir joyda sudxo‘rlikni maqullasa, ikkinchi bir joyda uni qoralaydi. Tsitseronning savdo va sudxo‘rlikka bo‘lgan ko‘z qarashlarida Qadimgi Rim iqtisodiyotidagi natural va tovar xo‘jaligi o‘rtasidagi ziddiyat o‘z aksini topgan. Tsitseron xususiy mulkchilik, yirik yer egaligi va mustamlakalarda ekspluatatsiyani kuchaytirish tarafdori bo‘lgan. Ancha samarali ish turi deb dehqonchilikni hisoblagan. U bozorni tovar bilan ta’minlashda muhim rol o‘ynagan.



**Mark Tulliy Tsitseron**

**(m.o.106-43 y.)**

**QUR’ONI KARIMDAGI IQTISODIY FIKR VA KO’RSATMALAR**

***Islom dinining muqaddas kitobi - Qur’oni Karimda (arabcha - qiroat, ya’ni o’qish) iqtisodiy fikr va ko’rsatmalar muayyan darajada o’z aksini topgan. Islom dinida Qur’oni Karim Alloh tomonidan payg’ambarimiz Muhammad(s.a.v)ga 23 yil davomida vahiy qilingan deyiladi.***

Islomning asosiy manbai Qur’oni Karimning oyatlari bandlarning har jihatdan poklikka iymon va salomatlikka chorlaydi. Bu muqaddas kitobning 293 ta oyati bevosita iqtisodiy tafakkurga bag‘ishlangan. Boshqa ko‘plab oyatlarda ham qisman iqtisodiyotga tegishli fikrlar uchraydi. Bu muqaddas kitobda savdoga katta ahamiyat beriladi, sudxo‘rlik (sudxo‘rlik foizi)ni qoralaydi, mulkning muqaddasligi, birovning mulkiga xiyonat va hatto hasad qilish katta gunoh deb ko‘rsatiladi. Islomda jamiyatning tengsizligi taqdiri azaldan deb tan olinadi, ammo halollik va to‘g‘rilikka buyuriladi va yolg‘on ishlatish, o‘g‘rilik va mehnatsiz daromad topish man qilinadi.

Qur’oni Karimda qarz olish va berish, merosni taqsimlash, yetim-yesirlarga muruvvat, xayr ehson qilish, o‘zaro yordam berish haqidagi g‘oyalar, hamda soliq turlari va miqdori to‘g‘risidagi tushunchalar katta ahamiyat kasb etadi. Oyati karima va hadisi shariflarda turli kasblarni egallash, ayniqsa dehqonchilik, qo‘ychilik bilan shug‘ullanish, mehnat qilish zarurligi marhamat qilingan. Islom aqidasida isrofgarchilikka qarshi kurash, Qur’oni Karimdagi **«*Yenglar, ichinglar, hadya qilinglar, ammo isrof qilmanglar*»** degan oyatlar asosida olib boriladi (bu hozirgi davrda eng asosiy muammolardan biri hisoblanadi). **«*Daryo bo‘yida tahorat qilsalaringiz ham suvni isrof qilmanglar*»** kabi qoidalar aynan hozirgi zamon iqtisodiyoti va ekologiyasi uchun nihoyatda ahamiyatlidir.

**IBN XOLDUNNING IQTISODIY QARASHLARI.**

**(1332-1405)**

[](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:StatueIbnKhaldounTunis.JPG?uselang=ru)Iqtisodiy fikrlarning rivojlanishida arab mutafakkiri Ibn Xoldunning hissasi benihoya katta. U Tunisda zodagonlar oilasida tug‘ilgan. Uning asosiy asari «Kitob-ul-ibar» («Ibratli misollar kitobi»-1370 y.)

Ibn Xoldun ijtimoiy rivojlanishning umumiy qonuniyatlarini ko‘rsatib berishga harakat qildi. Uning fikricha, tarixiy jarayon asosini kishilik jamiyatini rivojlanishi tashkil etadi.

**Fuqarolarni hayotiy zarur buyumlar va zeb-ziynat buyumlari bilan yoki «zarur» va «zarur bo’lmagan» buyumlar bilan ta’minlash, eng avvalo shahar aholisining zichligiga bog’liq.**

**☝**

**Soliq qancha past bo’lsa, har qanday shaharning, bir butun jamiyatning ravnaqi shuncha yaxshi bo’ladi, soliqlar va har xil yig’imlar tovar qiymatining oshishiga olib keluvchi omil hisoblanadi.**

**☝**

**Bozor mexanizmi ishlab chiqaruvchilarni mehnat unumdorligini oshirishga va mahsulot sifatini yaxshilashga majbur etadi.**

**☝**

**Pul «barcha sotib olinadigan» buyumlardagi inson mehnatining miqdoriy mazmunini aks ettiradi. «Mehnatning qiymati», ya’ni ish haqi, uning miqdori, birinchidan, «kishi mehnati miqdoriga», ikkinchidan, «boshqa mehnatlar ichida uning tutgan o’rniga» va uchinchidan, «odamlarning unga (mehnatga) bo’lgan ehtiyojiga» bog’liq.**

**☝**

***«Jamiyatning ahvoli, uning boyligi va ravnaqi faqat mehnatga va kishilarni boylikni o’zlashtirishga bo’lgan ishtiyoqiga bog’liq. Agar odamlar yashash vositalari to’g’risida qayg’urmasalar va ularga egalik qilish uchun mehnat qilmasalar unda bozorda oldi-sotdi bo’lmaydi va odamlar oziq-ovqat qidirib boshqa mamlakatlarga chiqib ketadilar».***

**☝**

**Ijtimoiy hayot asosini mehnat faoliyati tashkil etadi.**

**☝**

**ABU NASR FOROBIYNING IQTISODIY FIKRLARI.**

O‘rta asr davrida ilg‘or iqtisodiy fikrlarni ilgari surgan buyuk mutafakkirlardan biri, Farobiy uning taxallusi bo‘lib to‘liq nomi Abu Nasr Muhammad Ibn Muhammad Ibn Uzlug‘ Tarxon - jahon madaniyatiga katta hissa qo‘shgan osiyolik faylasuf qomusiy olim. O‘rta asrning bir qancha ilmiy yutuqlari umuman yaqin O‘rta Sharq mamlakatlarida taraqqiyparvar ijtimoiy-falsafiy tafakkur rivoji uning nomi bilan bog‘liq. Forobiy o‘z zamonasi ilmlarining barcha sohasini mukammal bilganligi va bu ilmlar rivojiga katta hissa qo‘shganligi, yunon falsafasini sharhlab, dunyoga keng tanitganligi tufayli Sharq mamlakatlarida uning nomini ulug‘lanib, “Al-Muallim as-sokiy” – “Ikkinchi muallim” (Aristoteldan keyin), “Sharq Arastusi” deb yuritilgan. Forobiy turkiy kabilardan bo‘lgan harbiy xizmatchi oilasida, Sirdaryo qirg‘og‘idagi Foro – O‘trar degan joyda tug‘ilgan. Aristotelning izdoshi, uning asarlarini tahlil qilgan «ikkinchi muallim» Abu Nasr Forobiy hisoblanadi.



**ABU NASR FOROBIY**

**(873-950)**

«Ikkinchi muallim» bugungi kunda ham o‘z ahamiyatini yo‘qotmagan **moddiy ehtiyojlar** to‘g‘risida ta’limot yaratdi.

***«Tabiatan har bir odam shunday yaralganki, u yashashi va kamol topishi uchun ko’p narsalarga ehtiyoj sezadi. Ularni u bir o’zi topa olmaydi va ularga erishish uchun kishilar jamoasiga muhtoj bo’ladiki, uning har biri u ehtiyoj sezayotgan narsalardan biron-birini beradi. Bunda har bir odam boshqalarga nisbatan xuddi shunday holatda bo’ladi».***

**☝**

**Odamlarning ehtiyoji jamiyat shakllanishining asosiy sababidir.**

**☝**

**Abu Ali Ibn Sinoning iqtisodiy qarashlari.**

O‘rta Osiyo mutafakkiri Ibn Sinoning 280 dan ko‘p asarlari mavjud bo‘lib, ular tibbiyot, matematika, astronomiya, kimyo, falsafa, iqtisodiyot va boshqa sohalarga bag‘ishlangan.



**Abu Ali Ibn Sino**

**(980-1037)**

O‘rta Osiyo xalqlari madaniyatini o‘rta asr sharoitida dunyo madaniyatining oldingi qatoriga olib chiqqan buyuk mutafakkirlardan biri Abu Ali Ibn Sino bo‘lib, u Ovro‘pada Avitsenna nomi bilan mashhurdir.

Falsafiy merosini, xususan Aristotel, Evklid, Ptolemey, Galen, Gippokrat, Pifagor, Porfiriylarning asarlarini ham qunt bilan o‘rgangan.

Ibn Sinoning inson ehtiyojlari to‘g‘risidagi, mehnat va uning moddiy ishlab chiqarishdagi roli to‘g‘risidagi fikrlari diqqatga sazovor.

**«Hayvon tabiat ne’matlariga qanoat qiladi, insonga esa tabiat ne’matlari kamlik qiladi, u oziq ovqat, kiyim-kechak va uy-joyga ehtiyoj sezadi. Hayvonlar tabiat ne’matlarini o’zlashtiradi, inson esa o’z mehnati bilan o’ziga ovqat, kiyim-kechak, uy-joy yaratadi. Shu maqsadda inson dehqonchilik bilan shug’ullanishi kerak. Hayvonlar garchi poda bo’lib yashasalar ham, yolg’iz yashay oladi, odamlar esa yakka holda o’zlari uchun barcha yashash vositalarini topa olmaydilar. Shuning uchun odamlar muloqot va o’zaro yordamga muhtoj bo’ladilar».**

**☝**

**«Odamning o’z quvvatini saqlashga va oziq-ovqatga bo’lgan ehtiyoji,**- **hammani hunar o’rganishga undaydi».**

**☝**

Ibn Sino nafaqat oila doirasidagi, balki shahar va hatto davlat miqyosidagi daromad va xarajatlar balansi to‘g‘risida ham fikr yuritadi.

**YUSUF XOS HOJIBNING IQTISODIY**

**FIKRLARI.**

**Davlat tabiiy ofat yoki urush bo’lish ehtimolini hisobga olib, unga mablag’ ajratgan holda daromad va xarajatlar balansiga erishishi zarur.**

**☝**

* **Bu davlatda barcha moddiy boyliklar shunday barobar taqsimlanishi kerakki, unda juda katta boylik va ashaddiy qambag’allik bo’lmasin;**
* **Barcha kishilar halol mehnat bilan shug’ullanishi va halol savdo qilishi, sababli urushadigan odamlar bo’lmaydi va urushlar tugatiladi, davlatlar o’rtasilagi siyosiy bahslar esa tinch yo’l bilan yechiladi;**
* **Ideal davlatda odamlarda hamma narsa muhayyo bo’ladi va shuning uchun ular bir-biriga qarama-qarshi bo’lmaydilar, quvnoq ashula va musiqani yaxshi ko’radilar, uzoq vaqt qarimaydilar.**

**☝**

Yusuf Balosog‘uniy Yettisuv o‘lkasidagi Ko‘zo‘rda (Balosog‘un) shahrida 1016-1018 yillar orasida dunyoga keldi. Shoir haqida ma’lumotlar ko‘p emas. “Qutadg‘u bilig” asarini 50 yoshlarda hijriy 462 yili (1069/70) yozib tugatgan.



**Yusuf Xos Hojib**

Iqtisodiy fikrlarning rivojlanishiga munosib hissa qo‘shgan XI asrda yashab ijod etgan buyuk shoir va mutafakkir Yusuf Xos Hojib Bolasag‘uniy hisoblanadi. U jamiyatning rivojlanishida mehnatning rolini qayd qilib o‘tgach, shunday deydi: ***«Odamga foydasi tegmagan odam - murda» va «O‘tgan umr achinarli emas, balki sarflangan mehnat achinarlidir».***

Yusuf Xos Hojib mehnatga tavsif berish bilan cheklanmasdan, balki mehnat taqsimotining ahamiyatiga ham alohida e’tibor qaratdi.

**Dehqonchilikda, chorvachilikda, hunarmandchilikda yaratiladi-gan moddiy boyliklar, aynan dehqon mehnati odamlarni boqadi va kiyintiradi, chorvador esa yeyish, kiyish va minish uchun foydalanadigan otlarni, tuyalarni va boshqa hayvonlarni ko’paytiradi. Shular bilan birga hunarmandlar turmush uchun kerak bo’lgan buyumlarni yaratadilar.**

**☝**

Yusuf Xos Hojib pulning qiymat o‘lchovi, muomala vositasi, jamg‘arish vositasi funktsiyalarini aytib o‘tadi.

**Davlatning qudrati nafaqat armiyada, balki xazina mablag’larida hamdir. Lekin davlat qimmatbaho buyumlarni jamg’arish bilan qiziqib ketmasligi, davlat mablag’larining bir qismini xalq manfaatlari yo’lida sarflashi lozim.**

**☝**

Yusuf Xos Hojibning bu fikrlari to‘g‘ri ekanligini hayotning o‘zi tasdiqladi.

**A.TEMURNING IQTISODIY QARASHLARI**



**Amir Temur (1336-1405)**

Amir Temurning iqtisodiy g‘oyalari **“Temur tuzuklari”** asarida bayon etilgan. Unda sohibqironning mamlakatni boshqarish, uni rivojlantirib borish qoidalari, tamoyillari, yo‘l-yo‘riqlari o‘z ifodasini topgan. Bu asarda iqtisodiyotni tashkil etish, barqarorlashtirish, tartibga solib borish, uni barqaror sur’atlar bilan yuksaltirib borishga oid qimmatli iqtisodiy tavsiyalar jamlangan. U odamlarga kasb-hunar berish, ish bilan ta’minlash, tadbirkorlik faoliyati bilan va tijorat ishlari bilan mashg‘ul bo‘luvchilarga yetarli sarmoya berish, yetarli uy-joylar qurib berish haqida qayg‘uradi.

Amir Temur iqtisodiyotni boshqarishda o‘ziga xos maktab yaratdi.

***«Raiyatni xonavayron qilish davlat xazinasining qambag’alashishiga olib keladi. Xazinaning kamayib qolishi esa, sipohlarning tarqalib ketishiga sabab bo’ladi. Sipohlarning tarqoqligi esa, o’z navbatida, saltanatning kuchsizlanishiga olib boradi. Fath etilgan yerlik fuqaro azaldan berib kelingan xiroj miqdoridan rozi bo’lsa, ularning roziligi bilan ish ko’rsinlar. Xirojni ekindan olingan hosilga va yerning unumdorligiga qarab yig’sinlar. Fath etilgan har bir mamlakatning mol-mulkini, buyumlarini talon-tarojdan saqlasinlar. O’sha mamlakatdan tushgan o’lja mollarni hisob-kitob qilsinlar».***

**☝**

«Tuzuklarda» A.Temur davrida soliq va jarimalarni yig‘ish va xarj (sarf) qilishga alohida e’tibor berishgan.

**«Xirojni yig’ish vaqtida,** **ikki vazir tayinlansin. Biri to’plangan molni yozib, raiyat ahvolini tekshirib tursin, boj oluvchilar fuqaroga zulm qilib, ularning ahvoliga xaroblik yetkazmasinlar. Viloyatlarda yig’ilgan barcha mol-ashyoni kirim daftariga yozishlari lozim. Ikkinchi vazir esa, chiqim daftariga yozib, yig’ilgan mollardan sipoh maoshiga taqsim qilsinlar».**

**☝**

Demak, ko‘rinib turibdiki, hozirgi davr tili bilan aytilganda, hisob-kitob ishlari to‘g‘ri yo‘lga qo‘yilishi talab etilgan. Xiroj odatda sug‘oriladigan yerlarda jami hosilning uchdan biri (33 foiz), lalmikor yerlarda to‘rtdan biriga (25 foiz) teng bo‘lgan miqdorda to‘plangan. Bu raqamlar uning hozirgi davrdagi daromad solig‘i atrofida bo‘lganligini ko‘rsatib turibdi.

Amir Temur Angliya va Frantsiya qirollariga murojaat qilib, **xalqaro savdo aloqalarini rivojlantirishga** harakat qilgan. Mashriqdan mag‘ribgacha bo‘lgan savdo sotiq ishlarini kuchaytirish uchun zarur bo‘lgan shart-sharoitlar yaratib berilgan. Masalan, bir kunlik karvon yo‘lida barcha narsa muhayyo etilgan (karvonsaroyda doimo ot, yem-xashak, oziq-ovqat, suv bo‘lgan, sardobalar qurilgan), qaroqchilar qattiq jazolangan. Shu narsaga alohida e’tibor berish kerakki, chetdan olib kelingan tovarlar ustiga 10 foiz narx qo‘shib sotish mumkin bo‘lgan. Bu hozirgi davr tili bilan aytganda, birinchidan, chet el tovarlariga bo‘lgan talabni kuchaytirsa, ikkinchidan, aholining iste’mol buyumlariga bo‘lgan ehtiyojni to‘laroq qondirish imkonini beradi.

Dehqonlar, kasb-hunar egalari savdogarlarga o‘z ishlarini yuritish uchun urug‘, asbob, sarmoya berib, sharoit yaratishga e’tibor berilgan. Ayniqsa, tashlandiq, qo‘riq yerlarni ochish, qoriz o‘tkazish rag‘batlantirilgan. Bunday ishlar bilan shug‘ullanganlar uch yilgacha soliqdan ozod etilgan (bu tajribadan foydalanilsa arziydi).

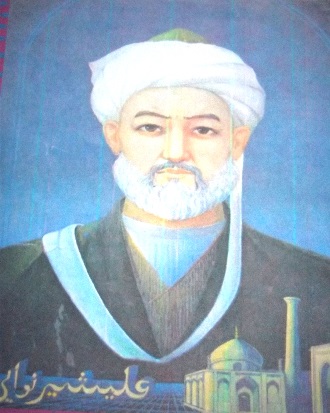
Davlat taqdirini esa podsho, xazina, askar hal qiladi deyilgan. Qo‘shin a’zolarining maoshi to‘g‘risida aniq ma’lumotlar keltirilgan. Masalan, oddiy sipoh o‘zi mingan ot bahosiga teng miqdorida maosh olishi, bahodirlar ikki ot bahosidan to‘rt ot bahosigacha maosh olishi, o‘nboshi o‘z qaramog‘idagi askarga nisbatan ikki barobar ko‘p, yuzboshi o‘nboshidan ikki marta ortiq maosh olishi tayinlangan.

**A.NAVOIYNING IQTISODIY**

**G’OYALARI**

Antik iqtisodiy fikrlar tarixida Platon birinchilardan bo’lib bahoning asosi va darajasi to’g’risidagi savolni o’rtaga tashladi. Uning fikricha baho davlat hokimiyati tomondan tartibga solinib turilishi kerak, bundan tashqari, asos qilib shunday baho olinishi kerakki, u o’rtacha foyda olishni ta’minlasin.

Buyuk mutafakkir Alisher Navoiy ijodida iqtisodiy g‘oyalar muhim o‘rin egallaydi. Unda asosan tijorat, savdo muammolari ancha mukammal yoritilgan. Navoiy asarlarida **savdo faoliyati** ma’qullanadi, ammo tovlamachi va chayqovchilik qattiq tanqid qilinadi. U mehnatning inson va jamiyatdagi o‘rniga, do‘stlikka yuksak baho bergan. Alisher Navoiy buyuk shoir va davlat arbobi. U o‘z davrining siyosiy va iqtisodiy ahvolini yaxshilash, mamlakatning iqtisodiy qudratini barqarorlashtirish uchun kishilarda vatanparvarlik his tuyg‘usini uyg‘otish zarurligini yaxshi tushungan. Navoiyning dastlabki ijtimoiy-iqtisodiy fikrlari shakllangan asari «Hiloliya» hisoblanadi.



**Alisher Navoiy (1441-1501)**

**Mamlakatning iqtisodiy ahvoli mamlakat xukmdorining aql-idroki va qobiliyatiga bog’liq. Agar mamlakat hukmdori fanlarni, ayniqsa iqtisodiyot, tarix, falsafa va siyosiy fanlarni mukammal bilsa, o’zi boshqarayotgan mamlakat obod va badavlat bo’ladi, agar teskari bo’lsa, mamlakat qashshoq va xarob bo’ladi.**

**☝**

**Boylikni ikki yo’l bilan topish mumkin. *Birinchi yo’l* - bu o’z mehnati bilan boylik to’plash, yig’ish va o’ziga to’q yashash. Olingan boylik uch qismga bo’linadi, ya’ni birinchi qismini ketgan xarajatlarga, ikkinchi qismini o’zining va oilasining ehtiyojlariga, uchinchi qismini esa aholining ijtimoiy manfaatlariga sarflash kerak. Boylik topishning *ikkinchi yo’li* - bu o’g’irlik, ta’magarlik va zo’rlik hisobiga boylik orttirishdir.**

**☝**

Alisher Navoiy o‘zining «Mahbub-ul-qulub» (1500 y.) asarida jamiyatning boyishida savdo-sotiq, tijorat ishlari muhim rol o‘ynashi haqidagi iqtisodiy g‘oyani merkantilistlardan bir asr ilgariroq asoslab bergan.

**“Savdogar yolg’iz foydani niyat qilmasligi”, “savdo qilib foyda topaman, deb ortiqcha kema surmasligi”, “mol va pul ko’paytiraman, deb jonsarak bo’lmasligi kerak”, “savdogar boj-xirmi berish o’rniga o’z molini yashirib, o’z obro’sini to’kmasa yoki topgan-tutganini merosxo’rlari sotib sovurishi uchun to’plab qo’ymasa yoki biror yomon hodisa qo’zg’ash uchun sarflamasa, jamg’armasi yaxshi bo’ladi”.**

**☝**

Mamlakatdagi **ijtimoiy guruhlarning jamiyatda tutgan o‘rnini** ko‘rsatib berishga harakat qiladi.

**Dehqonlar, hunarmandlar va chet el bilan aloqasi bor savdogarlar jamiyatda moddiy boylik yetishtirishda, yaratishda va mamlakatning boyligini ko’paytirishda muhim o’rin tutadi.**

**☝**

* **“Don sochuvchi dehqon yerni yorish bilan rizq yo’lini ochuvchidir”**.
* **“Olamning obodonligi dehqondan, mehnat ahli shodon, ular shodon”.**
* **“Dehqon qanday ekin ekishga qilsa harakat – elga ham oziq-ovqat yetkazar, ham barakat”.**
* **“Har ne qilsalar harakat, Xalqqa ham yetar ovqat ham barakat”.**

**☝**

Navoiy ijtimoiy hayotga odamlarning birgalikdagi faoliyati sifatida qaraydi.

***Kishi yakka holda hech narsa ishlab chiqara olmaydi. U biron narsani ishlab chiqarish uchun boshqa ishlab chiqaruvchilar bilan munosabatda bo’lishi kerak.***

**☝**

**Dehqon mehnati bilan o’z ehtiyoji uchun zarur bo’lgan mahsulot miqdoridan ko’ra ko’proq ishlab chiqarib, jamiyat va uning ishlab chiqarishda ishtirok etmaydigan qismini ham moddiy ne’matlar bilan ta’minlaydi**.

**☝**

Navoiy qishloq xo‘jaligining rivojlanishi mamlakat qudratini oshirishda katta ahamiyat kasb etadi, degan ilg‘or fikrini ilgari suradi. Bu fikr o‘sha davr, ya’ni feodalizm rivojlangan, uning negizini dehqonchilik tashkil qilgan bir davrda to‘g‘ri fikr bo‘lib qolmaygina, balki tarixiy haqiqat hamdir.

**TOMAS MEN**



**Tomas Men (1571-1641)**

Angliyada yetuk merkantilizm Tomas Men asarlarida ifoda etilgan. Manufaktura tizimining klassik vakili T.Men shu bilan birga o‘z davrining yirik kommersanti, Ost-Indiya kompaniyasi direktorlaridan biri bo‘lgan. Kompaniyani chetga moneta chiqargani uchun tanqid qiluvchilardan uning manfaatini himoya qilish maqsadida T.Men 1621 yil «Angliyaning Ost-Indiya bilan bo‘lgan savdosi to‘g‘risida mulohaza» kitobini chop etdi. Monetaristlar kontseptsiyasiga savdo balansi nazariyasini qarshi qo‘ydi. T.Men 1630 yil «Angliyaning tashqi savdodagi boyligi yoki boylikni tartiblash sifatidagi tashqi savdo balansi» asarini yozdi.

**Iqtisodiyotda pul muomalasini qattiq tartiblash zararli, chetga monetalar erkin chiqarilishi kerak, uningsiz tashqi savdoni normal rivojlantirib bo’lmaydi.**

**☝**

**«Har yili xorijliklardan xarid qilgan summadan ko’ra, ularga ko’proq sotish» qoidasini ta’minlash asosiy hisoblanadi. Faqat aktiv savdo balansi yordamida, mamlakat ixtiyorida qoladigan va uning boyligini orttiradigan pulni chetdan jalb qilish mumkin.**

**☝**

Uilyam Petti - Angliya klassik siyosiy iqtisodining asoschisidir. K.Marks so‘zi bilan aytganda **U.Petti «Siyosiy iqtisodning otasi... buyuk tadqiqotchi -iqtisodchi»**. U.Petti har tomonlama yuksak bilimli odam bo‘lgan. U Angliyaning janubidagi Romsi shahrida hunarmand-matochi oilasida tug‘ildi. O‘n to‘rt yoshida ota kasbini egallashdan voz kechgan U.Petti uydan chiqib ketadi va kemada yollanma moryak (yunga) bo‘lib xizmat qiladi. Oradan bir yil o‘tgach taqdir taqozosi bilan oyog‘i sinib qolgan U.Petti Fransiya hududidagi bir qirg‘oqqa qoldirib ketiladi. Bu notanish chet o‘lkalarda lotin tilini bilganligi tufayli, u Kan kollejiga qabul qilindi va tinglovchi sifatida moddiy jihatdan ta’minlandi. Kollej unga fransuz va grek tillarini, matematika, astronomiyani o‘rganishga imkoniyat yaratib berdi. 1640 yili kollejni bitirib, U.Petti Londonga qaytib keldi. Keyinchalik Oksford universitetida tibbiyot sohasida tahsil oldi. 1650 yili 27 yoshida U.Petti fizika bo‘yicha doktorlik darajasini oldi, Angliya kollejlarining birida professor bo‘lib ishladi.



**Uilyam Petti (1623-1687)**

U.Petti iqtisodiy muammolarga bag‘ishlangan «Soliqlar va yig‘imlar to‘g‘risida traktat» (1662y), «Donishmandlarga so‘z» (1665y), «Irlandiyaning siyosiy anatomiyasi» (1672y), «Siyosiy arifmetika» (1683y) va boshqa asarlarni yozdi.

**Nafaqat qimmatli metall va toshlar hamda pul boylik hisoblanadi, balki mamlakatning yeri, uylar, kemalar, tovarlar va hatto uy jihozlari ham boylikni tashkil etadi.**

**Boylik va pul nazariyalari**

**«Mehnat boylikning otasi, yer esa uning onasi»**

**☝**

Mamlakat boyligini ko‘paytirish uchun U.Petti qamoq jazosi o‘rniga pul jarimasini joriy etish zarurligini tavsiya etadi.

**Pul to’lashga «qurbi yetmagan o’g’rilarni» «qullikka» mahkum etish, ishlashga majbur qilish zarur. Boylik, eng avvalo, mehnat bilan yaratiladi.**

**☝**

**Chetga pul chiqarishni ta’qiqlash bema’ni, bunday xatti-harakat mamlakatga chetdan tovar keltirishni man etish bilan bir narsadir.**

**☝**

**Tovar qiymati kumush qazib oluvchi mehnat bilan yaratiladi va uning «tabiiy bahosi» hisoblanadi; kumush qiymatiga tenglashtiriligan tovarlar qiymati esa ularning «haqiqiy bozor bahosi» hisoblanadi**.

**Qiymat nazariyasi.**

**Tovar qiymati mehnat va yer ishtirokida yaratiladi**.

**☝**

**«Kemaning yoki kamzul (syurtuk)ning qiymati qandaydir yer miqdori va qandaydir mehnat miqdori qiymatiga teng, chunki har ikkalasi - kema ham, kamzul ham - yer va inson mehnati bilan yaratiladi».**

**☝**

Bundan ko‘rinib turibdiki, U.Pettida tovar bahosi asosida sarfli mexanizm yotadi.

**Ishchining daromadi sifatidagi ish haqi mehnatning bahosi** **hisoblanadi va uning darajasini ishchining yashashi uchun zarur bo’lgan vositalar minimumi bilan ifodalanadi**.

**Daromadlar nazariyasi**

**«Har bir ishchi «yashash, mehnat qilish va ko’payishi uchun» kerakli narsani olsa bas, agar ishchiga ko’rsatilgan minimumdan ikki baravar ko’p haq to’lansa u chog’da, ishchi ikki marta kamroq ishlaydi, bu esa jamiyat uchun shuncha miqdordagi mehnat boy berilganini bildiradi.**

**☝**

**Dehqonchilikda yaratilgan mahsulot qiymati bilan uni ishlab chiqarishga ketgan xarajatlar o’rtasidagi farq renta deb ataladi. Renta qishloq xo’jaligida tuproq unumdorligining har xilligidan va yer uchastkasining bozorga uzoq-yaqin joylashishidan kelib chiqadi.**

**☝**

***U.Petti birinchilardan bo‘lib raqamlarni, hisob-kitoblarni, statistik ma’lumotlarni va statistik tahlil uslublarini (iqtisodiy statistikani u «Siyosiy arifmetika» deb atagan) keng qo‘lladi.*** Uning asarlarida milliy boylik va milliy daromad statistikasiga, aholi sonini va uning tuzilishini hisoblashga, mehnat resurslarining qimmatini aniqlashga katta e’tibor beriladi.

Fransiya klassik iqtisodiy maktabining asoschisi Per Buagilber hisoblanadi. U Angliya klassik iqtisodiy maktabining asoschisi U.Petti kabi professional iqtisodchi-olim bo‘lgan emas. P.Buagilber xuddi otasiga o‘xshab huquqshunoslikdan ta’lim oldi. 31 yoshida Normandiyada sudyalik lavozimini egalladi. U bu lavozimda 25 yil mobaynida, ya’ni deyarli umrining oxirigacha ishladi, faqat o‘limidan ikki oy oldin bu lavozimni katta o‘g‘liga topshirib ketdi.



**Per Buagilber (1646-1714)**

**Islohotlar zarur, iqtisodiy o’sishning va davlat boyligining asosi bo’lgan qishloq xo’jaligi ishlab chiqarishini rivojlantirish muammolariga alohida e’tibor qaratish zarurdir.**

**☝**

**Mamlaktning boyligi pul miqdoridan iborat emas, balki barcha foydali narsa va ne’matlardan tashkil topadi.**

**☝**

**Bozorda tovarlar o’rtasidagi almashuv nisbatlari mexanizmini sarflangan mehnat miqdori yoki ish vaqtini hisobga olgan holda tahlil qilish kerak**.

**☝**

P.Buagilber merkantilizmni ko‘p jihatdan to‘g‘ri tanqid qilish bilan birga, pulning iqtisodiyotdagi rolini mensimagan holda, mamlakatning iqtisodiy o‘sishida qishloq xo‘jaligi rolini mutlaqlashtirdi, boylikni ko‘paytirishdagi sanoat va savdoning ahamiyatini inkor etdi.

**Pulni bekor qilish mumkin va zarur, pul tovarlarning «haqiqiy qiymatlari» bo’yicha ayirboshlanishini buzadi.**

**☝**

**Iqtisodiyotdagi asosiy soha savdo emas, balki ishlab chiqarish, eng avvalo, qishloq xo’jaligi hisoblanadi**.

**☝**

P.Buagilber o‘z asarlarida iqtisodiyotning «tabiiy» qonunlari to‘g‘risida qayd qilib o‘tadi.

**Davlat yuqori soliqlarni joriy etish yoki protektsionizm siyosatini qo’llash bilan iqtisodiyotning «tabiiy» qonunlariga xalaqit bermasli zarur.**

**☝**

Fransua Kene - fiziokratlar maktabining asoschisidir. Fransiyadagi klassik siyosiy iqtisod maktabi – P.Buagilberadan so‘ng XVIII asrning o‘rtasida **fiziokratlar maktabining** **asoschisidir**.



**Fransua Kene**

**(1694-1774)**

Fiziokratlar maktabi monetarizmni tanqid qildilar. Boylikni asosiy manbai tilla degan fikrli, uni asosini tashqi savdo orqali erishiladi degan kontseptsiyani noto‘g‘ri deb aytadilar. F. Kene va uning safdoshlari quydagi tushunchani ilgari suradilar. Bular fikriga boylik ist’emol qiymatlaridan tanllanadi. Boylikni manbai ishlab chiqarishda, savdoda emas. Fiziokratlarni yutug‘i, ular qo‘shimcha qiymat nazariyasini, to‘g‘risida to‘g‘ri ishlab chiqarish bilan bog‘ladilar va kattalikda ishlab chiqarishni tahlil qilishlikka zamin yaratishdi.

***G.F.Kene har tomonlama bilimli olim bo’lib, Versal yaqinida kambag’al dehqon oilasida dunyoga keldi. U yoshligidan tibbiyotga qiziqdi va bu sohada ta’lim oldi. Keyinchalik tibbiyot amaliyoti unga shuhrat keltirdi. 1752 yilda Qirol Lyudovik XV saroyida tabiblik qildi. Tibbiyot va biologiyaga oid ko’pgina asarlar yaratdi. F.Kene iqtisodiyot muammolari bilan oltmish yoshidan boshlab bevosita shug’ullana boshladi. Shuni ta’kidlab o’tish kerakki, F.Kenening iqtisodiy g’oyalari qirol saroyida - Versalda yuzaga keldi. U umrining oxirigacha o’sha yerda yashadi va ijod qildi.***

F.Kenening «Fermerlar», «Don», «Aholi», «Soliqlar» nomli dastlabki iqtisodiy maqolalari Didro va D.Alamber tomonidan chop etilgan «Qomus» da e’lon qilindi. 1758 yilda uning asosiy asari «Iqtisodiy jadval» dunyoga keldi. F.Kene nafaqat fiziokratizm maktabi asosini yaratdi, balki uning nazariy va siyosiy dasturini ham shakllantirdi.

**Tabiiy tartib to’g’risidagi kontsepsiyaning huquqiy asosi xususiy mulkni, shaxsiy manfaatlarni muhofaza qiluvchi va takror ishlab chiqarishni va moddiy boyliklarni to’g’ri taqsimlashni ta’minlovchi davlatning jismoniy va ma’naviy qonunlari hisoblanadi. Tabiiy tartib tabiatda, tirik organizmda, hayvonot dunyosida mavjud bo’lgan tabiiy qonunlar bilan boshqarilib turiladi. Tabiiy tartibning mohiyati shundaki, bir odamning shaxsiy manfaati boshqalarning umumiy manfaatidan ajralgan bo’lishi mumkin emas. Bu esa erkinlik hukmronlik qilgan sharoitda bo’ladi.**

**O’rganish metodi.**

**Tabiiy tartibning mohiyati shundaki, bir odamning shaxsiy manfaati boshqalarning umumiy manfaatidan ajralgan bo’lishi mumkin emas. Bu esa erkinlik hukmronlik qilgan sharoitda bo’ladi. Ana shunda dunyo o’z-o’zidan harakatlanadi.**

**☝**

**«Yuqori hokimiyat» oqsuyaklardan yoki yirik yer egalari vakillaridan tashkil topishi mumkin emas, ular birga qo’shilib qonunning o’zidan ancha kuchli hokimiyat tashkil etishi, millatni qul qilishi, adolatsizlikni keltirib chiqarishi, yirtqichlarcha zulm o’tkazishi va o’ta ketgan beboshlikni keltirib chiqarishi mumkin».**

**☝**

U, yuqori davlat hokimiyati tabiiy tartib qonunlarini yaxshi biladigan, o‘qimishli bir shaxs qo‘lida bo‘lishini maqsadga muvofiq deb hisoblagan.

**Sof mahsulotning manbai yer va unga sarflangan qishloq xo’jaligi ishlab chiqarishida band bo’lgan kishilarning mehnati hisoblanadi. Demak, boylikning (sof mahsulot) ko’payishi ishlab chiqarish jarayoni bilan bog’liq bo’lgan «yer in’omidir». Shu boisdan davlat sanoatni emas, balki qishloq xo’jaligini rag’batlantirish to’g’risida g’amxo’rlik qilishi kerak.**

**Sof mahsulot to’g’risidagi ta’limot.**

**«Dehqonlar kambag’al bo’lsa qirollik kambag’al bo’ladi, qirollik kambag’al bo’lsa qirol kambag’al bo’ladi»**

**☝**

**Savdo va sanoat boylik yaratmaydi, negaki savdogar va xunarmandlar qishloq xo’jaligida yaratilgan boylikni faqat bir joydan ikkinchi bir joyga yetkazish va o’zgartirish bilan shug’ullanadi. Shuning uchun savdo va sanoat «unumsiz» hisoblanadi. U yerdagi tovarning o’sgan qiymati faqatgina savdo va sanoat xarajatlarini qoplash vositalarini o’z ichiga oladi, sof mahsulot esa bunda ko’paymaydi.**

**☝**

**Muomalada tovarlarning ayirboshlanishi ekvivalentli bo’ladi, ya’ni teng qiymatli tovarlar ayirboshlanadi. Demak, ayirboshlashda qiymatning hech qanday o’sishi sodir bo’lmaydi.**

**☝**

**Pulni foydasi yo’q boylik hisoblanadi, unga faqat savdodagi vositachi sifatida qatnashadi. Shunga muvofiq, davlatning boyishi pul kapitalining o’sishga emas, balki qishloq xo’jaligi ishlab chiqarishining rivojlanishiga bog’liq bo’ladi.**

**☝**

* **Unumli sinf** - bu qishloq xo’jaligida ish bilan band bo’lgan barcha kishilar, dehqon va fermerlar ham kiradi. Ular sof mahsulot yaratadilar.
* **«Unumsiz» sinf** – bular hunarmandlar, ishchilar, savdogarlar, xizmatkorlar, to’ralar, ya’ni dehqonchilikdan boshqa sohada ish bilan band bo’lgan kishilar. Ular faqat o’zlarini ta’minlaydilar, o’z iste’moliga qanchalik mahsulot kerak bo’lsa, shunchalik mahsulot yaratadilar. Ular jamiyat uchun foydali, ammo o’zining ham, jamiyatning ham boyligini ko’paytirmaydi, shu ma’noda unumsizdir.
* **Mulkdorlar sinfi** sof foydani olishga haqli, negaki ular o’z paytida yerlarni o’zlashtirgan, yerning unumdorligini oshirgan. Mulkdorlar tomonidan olinadigan daromad - bu ularning oldin qilgan xarajatlari uchun in’om.

**Sinflar nazariyasi.**

**«Pul unumsiz boylik bo’lib, u hech narsa ishlab chiqarmaydi». Uning atamasi bo’yicha qishloq xo’jaligi qurollari, qurilishlari, mollari, hayvonlari va dehqonchilikda bir necha ishlab chiqarish sikllarida foydalaniladigan barcha narsalar «dastlabki avanslar».**

**Kapital nazariyasi**

**ANN ROBER JAK TYURGO**

**(1727-1781)**

F.Kenening g‘oyalari Ann Rober Jak Tyurgo tomonidan davom ettirildi va rivojlantirildi.



**Ann Rober Jak Tyurgo**

**(1727-1781)**

Aynan Limojda yashab turgan davrda A.Tyurgo o‘zining «Boylikning yaratilishi va taqsimlanishi to‘g‘risida mulohazalar» (1766) nomli asosiy iqtisodiy asarini, tugallanmasdan qolgan «Qimmat va pul» (1769) kitobini va boshqa asarlarni yozdi. Ulardagi fikrlar, umuman fiziokratik qarashlarga hamda bozor iqtisodiy munosabatlari tamoyillariga, eng avvalo, erkin raqobat va erkin savdo tamoyillariga asoslangan. 1774 yili qirol Lyudovik XVI A.Tyurgoni moliya bosh nazoratchisi lavozimiga (moliya vaziri lavozimi bilan bir xil) tayinladi. Bu lavozimda ikki yilga yaqin ishlagan A.Tyurgo, davlat xarajatlarini kamaytirishga erisha olmagan bo‘lsada, lekin mamlakat iqtisodiyotini har tomonlama erkinlashtirish uchun imkoniyat yaratib beruvchi bir qator farmon va qonun loyihalarini amalga oshirishga muvaffaq bo‘ldi.

***A.Tyurgo Parijda dvoryanlar oilasida tug’ildi. Oilaviy an’anaga ko’ra u diniy ta’lim olishga majbur bo’ldi. Lekin Sarbonnaning Teologiya (diniy) fakultetini tugatgach, bu sohada ishlashdan bosh tortdi. 1751 yildan Parij parlamentining chinovnigi, 1761-74 yillarda Limojda (Limuzen provintsiya - viloyat markazi) intendant (gubernator), lavozimida ishladi. Bu uzoq viloyatda markaziy hokimiyat vakili sifatida u xo’jalik ishlarini, jumladan soliq olish tizimini nazorat qilib turdi.***

**Dehqon barcha ishlarda birinchi harakatlantiruvchi kuch hisoblanadi; u o’z yerida barcha hunarmandlarning ish haqini yaratadi. Ish haqiga nisbatan ko’proq ishlab chiqaruvchi yagona mehnat - bu dehqon mehnatidir. Millatning boyligi eng avvalo, yer va undan olinadigan «sof daromadni» hisoblanadi.**

**Ish haqi nazariyasi**

**Ish haqini ishchining hayoti uchun zarur bo’lgan yashash vositalari minimumi darajasiga pasaytiruvchi mexanizm, mehnatga bo’lgan talabning mehnat taklifidan orqada qolib ketishi, ishchilar o’rtasidagi raqobatning rivojlanmaganligi hisoblanadi.**

**☝**

**Jamiyat uch sinfga ajaratiladi:**

* **Unumli sinf (*qishloq xo’jaligi ishlab chiqarishi bilan band bo’lgan kishilar*);**
* **Unumsiz sinf (*sanoat va boshqa moddiy ishlab chiqarish tarmoqlarida va xizmat ko’rsatish sohasida band bo’lgan kishilar*);**
* **Yer egalari sinfi.**

**Birinchi ikkita sinf *«ishlovchilar yoki ish bilan band bo’lganlar»dir*. Ularning har biridagi odamlarni ikki razryadga bo’lib ko’rsatish mumkin, ya’ni avans beruvchi tadbirkorlar yoki kapitalistlar va ish haqi oluvchi oddiy ishchilar.**

**Sinflar nazariyasi**

**Pul o’z mohiyatiga ko’ra tovarlar dunyosidagi bir tovardir.**

**Qiymat, pul va foiz nazariyalari**

**«Oltin va kumushni, boshqa har qanday materialga nisbatan moneta (tanga) xizmatini o’tashga yaroqli», negaki ular tabiatan moneta bo’lib yaralgan, uning ustiga har qanday kelishuv va qonunlardan qat’iy nazar hamma uchun umumiy moneta bo’lib qoladi.**

**☝**

**Pul, ya’ni oltin va kumushning bahosi nafaqat barcha boshqa tovarlarga nisbatan o’zgarib turiladi, balki bir-biriga bo’lgan nisbati, kam yoki ko’pligiga qarab ham o’zgarib turadi.**

**☝**

**Qog’oz pullarning miqdori yaratilgan tovar va xizmatlarning miqdoriga mos kelmagan sharoitda bunday pullardan foydalanish noqulayliklari paydo bo’ladi.**

**☝**

**«Olish va sotishdagi umumiy erkinlik, bir tomondan, sotuvchiga ishlab chiqarishni rag’batlantiruvchi narxni, ikkinchi tomondan, xaridorga eng yaxshi tovarni eng past bahoda sotib olishni ta’minlashning yagona vositasidir».**

**☝**

**Qarz beruvchi qarz vaqti davomida ushbu qarzga bergan puli uchun olishi mumkin bo’lgan daromadni yo’qotadi, qarz oluvchi esa bu pulni samarali ishlatib ancha foyda ko’rishi mumkin.**

**☝**

**Joriy foiz bozorda kapitalning ko’p yoki kamligini ko’rsatuvchi termometr vazifasini o’taydi, xususan foizning past bo’lishi - bu kapital ko’pligi natijasidir.**

**☝**

Buyuk Shotlandiya iqtisodchisi Adam Smitning **«Odamlar boyligining tabiati va sabablari to‘g‘risida tadqiqot»** asari zamonaviy iqtisodiy fanining boshlanishi hisoblanadi. A.Smit o‘z davridagi iqtisodiy bilim va kontseptsiyalarini umumlashtirdi va sistemaga tushirdi. U xo‘jalik hayotining asosiy sohalarini tavsiflab beruvchi bir butun nazariya yaratdi.

**Adam Smit - buyuk Shotlandiyalik iqtisodchi, klassik siyosiy iqtisodning atoqli namoyondasi hisoblanadi. U Kerkoldi shahrida bojxona chinovnigi oilasida dunyoga keldi. Glazgo va Oksford universitetlarida ta’lim oldi. U yerda adabiyot, tarix, falsafa fanlari bilan birga fizika, matematikani ham o’rgandi.**

**Adam Smit**

**(1723-1790)**



1764 yili A.Smit hayotida keskin o‘zgarish bo‘ldi: u kafedrani tark etdi va o‘sha davrda ko‘zga ko‘ringan siyosiy arbob - gertsog Baklning o‘g‘li yosh lording xorijga qiladigan sayohatida unga hamrohlik qilish to‘g‘risidagi taklifini qabul qildi. Bu sayohatdan A.Smit katta moddiy manfaatdorlik ko‘rar edi, ya’ni umrining oxirigacha unga har oyda 800 funt sterling kafolatlangan edi. Bu uning professorlik gonoraridan ancha ko‘p bo‘lgan.. 1766 yilda u o‘z yurtiga qaytib keldi va «Odamlar boyligining tabiati va sabablari to‘g‘risida tadqiqot» nomli asosiy asarini yozishga kirishdi. A.Smitning bu buyuk asari dunyodagi barcha keyingi iqtisodiy ta’limotlarining rivojlanishiga va ko‘pchilik davlatlarning iqtisodiy siyosatiga o‘zining katta ta’sirini ko‘rsatdi. A.Smit asarining nazariy qismining asosiy g‘oyalarini ko‘rib chiqamiz.

**«Har bir xalqning yillik mehnati dastlabki jamg’arma bo’lib, u xalqga yashash uchun zarur bo’lgan barcha narsani beradi»**,

**Mehnat taqsimoti, ayirboshlash, qiymat va pul to’g’risidagi ta’limoti.**

**Mehnat taqsimoti boylikni yaratishda asosiy omil hisoblanadi.**

**☝**

**Milliy boylikning ko’payishi jamiyatdagi ayrim sinflar faoliyati natijasi emas (merkantilistlarda - savdogarlar, fiziokratlarda- yer egalari), balki mehnat taqsimotida qatnashayotgan barcha kishilar faoliyatining natijasidir.**

**☝**

**Xunarmandlar va savdogarlar mehnatini yer egalari mehnatiga nisbatan kam unumli bo’ladi, negaki oxirgisiga tabiat «yordam» beradi va «dehqonchilikka qo’yilgan kapital haqiqiy boylikga va daromadga ancha ko’p qiymat qo’shadi».**

**☝**

**Iqtisodiyotning rivojlanib borishi bilan sanoat tovarlari bahosi pasayib borish tendentsiyasiga, qishloq xo’jaligi mahsulotlari bahosi esa o’sish tendentsiyasiga ega. Shuning uchun, qishloq xo’jaligiga qo’yilgan kapital ancha foydali hisoblanadi.**

**☝**

**O’z-o’zidan g’ayriixtiyoriy tarzda bo’ladigan ayirboshlash natijasida pulning xo’jalikda qo’llanilishi kelib chiqadi.**

**☝**

**«Har bir isrofgar jamiyat boyligining dushmani, har qanday tejamkor odam - jamiyatga muruvvat ko’rsatuvchidir».**

**☝**

**Bozor odamlar faoliyatini muvofiqlashtiradi (koordinatsiyalashtiradi), ularning manfaatlarini uyg’unlashtiradi.**

**Iqtisodiy liberalizm kontseptsiyasi.**

**Bozor iqtisodiyoti novvoyni shirin non yopishga, bog’bonni ekologik toza meva-sabzavot yetishtirishga, savdogarlarni boshqa mintaqalardan arzon bahoga tovarlarni olib kelishga undaydi. Raqobat sharoitida iste’molchilar ehtiyojini yuqori darajada qondira oladigan ishlab chiqaruvchilar yashab keta oladi. Demak, ko’proq foyda olish ishtiyoqida bo’lgan tabirkorlarning egoistik manfaatlari, ularni jamiyatning boshqa a’zolari manfaatlariga xizmat qilishga majbur qiladi.**

**☝**

**Qachonki shaxsiy manfaatlar ijtimoiy manfaatlardan ustun tursa, ya’ni qachonki jamiyat manfaatlari uning a’zolari manfaatlarining yig’indisi deb qaralsa, shundagina bozor qonunlari iqtisodiyotga ko’proq ta’sir ko’rsatadi.**

**☝**

**Amal qilib turgan tartib qandaydir bir buyuk tashkilotchining ishi emas, balki o’z manfaatlari yo’lida ish yuritayotgan millionlab odamlar harakati natijasidir.**

**☝**

**Mehnat taqsimoti bu barcha kishilarning bir buyumni ikkinchiga o’zaro ayirboshlashga bo’lgan tabiiy intilishlarining namoyon bo’lishidir.**

**☝**

**Iqtsodiyotni o’zining ichki qonuniyatlariga muvofiq amal qiluvchi, ob’ektiv, odamlarning irodasiga bog’liq bo’lmagan tizimdir, bunday tizim o’zining ichki qonunyatlariga muvofiq amal qiladi. Har bir rivojlangan mamlakatda juda kuchli, inkor etib bo’lmaydigan iqtisodiy qonunlar amal qiladi. Iqtisodiy qonunlarning amal qilishining muqarrar sharti, erkin raqobat hisoblanadi.**

**☝**

**Faqat raqobat bozor ishtirokchilarining baho ustidan hukmronlik qilishga yo’l qo’ymasligi mumkin. Sotuvchilar qancha ko’p bo’lsa monopolizm ehtimolligi shuncha kam bo’ladi. Bu iste’molchilar uchun qo’l keladi, negaki «monopoliyalar mahsulotlar taqchilligini keltirib chiqargan holda o’z mahsulotlarini tabiiy bahodan ancha yuqori bahoda sotadilar va o’z daromadlarini ko’paytiradilar».**

**☝**

**Iqtisodiy hayotda garmonik tartib hukmronlik qiladi: agar erkin raqobatni cheklamasa, unda u dunyoni takomillashuvga olib kelgan bo’lar edi.**

**☝**

**«Har xil sabablarga ko’ra, hukumat doimo va beistisno tarzda isrofgar. Eng avvalo, u birovlar ishlab topgan pulni sarflaydi, o’zgalar pulini esa hamisha o’zingnikidan ko’ra behuda sarflaysan. Undan tashqari, hukumat xususiy korxonalardan juda uzoq turadi va ularning muvaffaqiyatli rivojlanishi uchun zarur bo’lgan e’tiborni ularga qarata olmaydi».**

**☝**

**«Har qanday ongli oila boshlig’ining qoidasi shundan iboratki, sotib olishdan ko’ra uyda tayyorlash qimmatga tushsa, uni uyda tayyorlamaslik. Ayrim oilalar uchun oqilona hisoblangan narsa, bir butun davlat uchun be’mani hisoblanmaydi».**

**☝**

**«Har bir kishi o’z kapitalini ko’proq qiymat keltiradigan qilib ishlatishga harakat qiladi. Odatda u jamiyat foydasiga ta’sir ko’rsatishni nazarda tutmaydi va unga ancha ta’sir ko’rsatayotganini sezmaydi. U faqat o’z manfaatini nazarda tutadi, faqat o’z foydasini ko’zlaydi. Shunday bo’lsada, bunday sharoitda ko’rinmas qo’l uni maqsad sari yo’naltiradi, garchi bunday maqsad uning rejasiga kirmagan bo’lsa ham. O’z manfaatlarini ko’zlagan holda u jamiyat manfaatlariga tez tez ko’proq xizmat qilib turadi, ataylab unga xizmat qilgandan ko’ra»**.

**“Ko’rinmas qo’l”, unumli va unumsiz mehnat to’g’risidagi ta’limotlari.**

**Odamlarning o’z moddiy ahvolini yaxshilashga bo’lgan tabiiy intilishi - bu shunday kuchli stimulki, agar uning amal qilishga halaqit berilmasa, unda u o’z-o’zidan jamiyatni faravonlikga olib kelish qurbiga ega.**

**☝**

**Foyda ketidan quvish va raqobat butun jamiyatga naf keltiradi.**

**☝**

**Bozor bahosining beqarorligini talab va taklifdagi doimiy o’zgarishlarning natijasidir.**

**Qiymat nazariyasi va bahoning shakllanishi.**

**Kapital jamg’arilishi va yerning xususiy mulkga aylanishidan oldingi jamiyatda mehnat miqdorlari o’rtasidagi nisbat mahsulotlarni ayirboshlashning yagona asosi bo’lib kelgan. Barcha mehnat mahsuli ishlab chiqaruvchiga qarashli bo’ladi va sarflangan mehnatning miqdori bahoning yagona o’lchovi hisoblanadi.**

**☝**

**«Tabiiy baho» (qiymat) - bu shunday bahoki, uning tarkibiy qismlari mehnat, kapital va yer uchun to’lanadigan tabiiy normalarga taxminan mos keladi. Bu tabiiy normalar mintaqalar bo’yicha farq qiladi va ular hayot darajasiga, geografik va tabiiy sharoitlarga, o’rtacha xarajatlar darajasiga va boshqalarga qarab o’rnatiladi.**

**☝**

**Bozor bahosi «tabiiy baho» atrofida tebranib turadi, u bozor holatiga qarab undan yuqori yoki past bo’lishi mumkin. Ushbu tebranish tufayli taklif talabga moslashadi. Agar talab taklifdan kam bo’lsa, bozor bahosi xarajatlardan past bo’lgan bo’ladi va tadbirkorlar ishlab chiqarishni qisqartiradi. Va aksincha, talabning ortishi bahoning oshishini va taklifning ko’payishini rag’batlantiradi. Natijada bozor bahosi «tabiiy baho» darajasiga intiladi. Albatta, axborotning yetishmasligi, tabiiy va sun’iy monopoliyalarning mavjudligi bilan bog’liq holatlar bundan istisno.**

**☝**

**Taklifning talabga moslashuvi nafaqat tovarlar bozorida, balki faoliyatning boshqa sohalarida ham kuzatiladi**.

**Mehnat bozori va pul.**

**Aholining o’sishi ishchi kuchiga bo’lgan talab bilan tartibga solinib turiladi. Quyi sinflarda an’anaviy ravishda bolalarning tug’ilishi ko’p bo’ladi. Lekin ishchi kuchiga talab ortmasa, albatta, ish haqi past bo’ladi, ularning ko’pi kambag’allikdan o’lib ketadi. Ish haqining ancha yuqori bo’lishi esa, ularning ko’pchiligining yashab ketishiga olib keladi.**

**☝**

**Mamlakatda tovar muomalasi uchun metall pullar qanchalik talab qilinsa, shunchalik mavjud bo’lishi kerak. Agar mamlakatda tovarlar kamayib ketsa, unda pul foydasiz bo’lib qoladi va import tovarlarni sotib olish uchun chetga chiqariladi. Banklar ham ortiqcha miqdorda banknot biletlarini chiqarishdan manfaatdor bo’lmaydi. Agar ular juda ko’p biletlarni chiqarsalar, unda tovarlar bahosi oshib ketadi, bilet egalari esa ularni oltin va kumushga almashtirib berish uchun da’vo qiladilar.**

**☝**

**Pul ancha qimmat muomala xarajatlari hisoblanadi. Shuning uchun, iqtisodiyot pul miqdoriga qancha kam muxtoj bo’lsa, jamiyat talafotlari shuncha kam bo’ladi.**

**☝**

**Daromad uch qismga bo’linadi:**

* **ish haqi,**
* **renta**
* **foyda**.

**Taqsimot nazariyasi.**

**Joriy moddiy sarflar ham pirovard natijada daromadga kelib taqaladi. Masalan, ko’ylakning qiymati yuqorida ko’rsatilgan daromad turlaridan tashqari gazlamaning qiymatini ham o’z ichiga oladi. Lekin gazlama konkret ishlab chiqaruvchidan xarid qilingan va uni sotishdan tushgan tushum ham daromadga va xom ashyo (ip) to’lovlariga bo’linadi. Ipning qiymati esa o’z navbatida ish haqini, rentani va foydani o’z ichiga oladi. Pirovard natijada hammasi daromadga kelib taqaladi.**

**☝**

**Daromadlar manbai mezoniga muvofiq uch sinfga ajratiladi: *ishchilar, yer egalari va kapitalistlar*. Bu sinflar vakillarining daromadlari yig’indisi jamiyatning milliy daromadini tashkil etadi.**

**☝**

**«Renta va foyda ish xaqini yeb tashlaydi va yuqori sinflar quyi sinflarga zulm o’tkazadi». Kapitalistlar ishchilar bilan savdolashishda ustunlikka ega, negaki kapitalistlar bir-ikki yil ularsiz yashay oladilar, ishchilar esa doimiy daromad olishga muxtoj.**

**☝**

David Rikardo (1772-1823) klassik iqtisodiy maktabining atoqli vakillaridan biri hisoblanadi. U birjada yirik ish yurituvchi yaxudiy oilasida tug‘ilgan. 21 yoshida D.Rikardo otasi bilan aloqani uzishga majbur bo‘ldi. Chunki otasi uning xristian dinidagi qiz bilan bo‘ladigan nikohiga qarshi edi. Oradan besh yil o‘tgach, D.Rikardo birjada o‘ynab yirik boylik ortirdi. Asta-sekin u birjadan uzoqlashdi va o‘z kapitalini ancha ishonarli bo‘lgan qimmatli qog‘ozlarga va erga qo‘ya boshladi. O‘sha paytda parlament a’zosi bo‘lgan D.Rikardo iqtisodiy va siyosiy erkinlik uchun kurashdi. Uning asosiy asari «Siyosiy iqtisodning boshlanishi va soliq olish» (1817) taqsimotning asosiy muammolariga bag‘ishlangan. D.Rikardo ishlab chiqarish va taqsimotni ifodalab beruvchi bir butun nazariy tizim yaratishga harakat qilgan.

**David Rikardo (1772-1823)**



**Tovar qiymati uni eng yomon sharoitda ishlab chiqarish uchun sarflangan mehnat miqdori bilan o’lchanadi**.

**Qiymat nazariyasi.**

**Kapital – bu mujassamlashgan mehnat, ya’ni kapitalni yaratuvchilarning oldingi mehnati. Demak, tovarning qiymati uni yomon ishlab chiqarish sharoitida tayyorlashga ketgan jonli mehnat sarflari bilan hamda kapital va xom ashyoni ishlab chiqarish uchun ketgan oldingi mehnat sarflari bilan o’lchanadi.**

**☝**

**Tovar qiymatini aniqlashda faqat uni ishlab chiqarishga ketgan mehnat sarflarini emas, balki uning sifatini (malakali va murakkab mehnatga ko’p xaq to’lanadi), tovarni bozorga olib kelishga ketgan vaqtni, asosiy va aylanma kapitaldan foydalanish xususiyatini ham hisobga olish zarur. Erkin takror ishlab chiqarilmaydigan tovarlar qiymati esa nafaqat mehnat sarflariga, balki noyoblikka ham bog’liq bo’ladi.**

**☝**

**Yer rentasi (yerdan foydalangani uchun ijara haqi) bu tabiat natijasi emas, balki sotsial omillarning qishloq xo’jaligi mahsulotlarining bahosiga bo’lgan ta’siri natijasidir.**

**Renta va ish haqi nazariyalari.**

**Keyinchalik aholining yana o’sishi kishilarni yana ham yomonroq yerlarni ishlashga majbur etadi, bu esa qishloq xo’jalik mahsulotlari qiymatining o’sishiga va rentaning ko’payishiga olib keladi. Yer rentasi miqdori tuproq unumdorligiga va uchastkaning bozorga uzoq-yaqin joylashishiga bog’liq bo’ladi.**

**☝**

**Ish haqi - mehnat sarflari natijasi, renta esa - kamyoblik va yer uchastkalarining har xilliligi natijasi hisoblanadi. Renta qiymat yaratmaydi. Aksincha renta miqdori bozor bahosi darajasiga bog’liq bo’ladi.**

**☝**

**«Renta to’langani uchun non qimmat emas, balki non qimmat bo’lgani uchun renta to’lanadi... Agar, hatto, yer egalari barcha rentalardan voz kechganlarida ham nonning bahosi hech kamaymagan bo’lar edi»**

**☝**

**Mehnatning qiymati ishchining jismoniy jihatdan yashash va avlodini ko’paytirish uchun zarur bo’lgan hayotiy vositalar qiymati bilan aniqlanadi.**

**☝**

**Jamiyat evolyutsiyasi mehnatga bo’lgan talabning ko’payishiga olib keladi - bu esa aholining o’sishini rag’batlantiradi. Aholing o’sishi yomon yer uchastkalarini ishlashga majbur etadi va shu bilan bir vaqtda oziq-ovqat mahsulotlari bahosining oshishini va yer rentasining ko’payishini keltirib chiqaradi. Shuning uchun tadbirkorlar yer egasi va yollanma ishchilarning daromaddagi hissasini (garchi bunda ularning real ish haqi oshmasa ham) ko’paytirishi kerak. Shunga muvofiq tadbirkorning daromaddagi ulushi kamayadi.**

**«Asr stagnatsiyasi»**

**Har bir mamlakat o’zining muayyan tovarni ishlab chiqarishga ketadigan xarajatlari bilan uni sotib olishga ketadigan xarajatlari o’rtasidagi farqni hisobga olgan holda tashqi savdodan foyda ko’radi. Muayyan tovarni ishlab chiqarish bir mamlakat uchun boshqa mamlakatlarga nisbatan qulayroq bo’lishi mumkin. Shu boisdan, qiyosli ustunlik nazariyasiga binoan, mamlakatlar xarajatlarni hisobga olgan holda u yoki bu mahsulotlarni ishlab chiqarishga ixtisoslashishi kerak.**

**☝**

**«Asr stagnatsiyasi» tendentsiyasini eng zarur bo’lgan tovarlar qiymatini pasaytirish tufayli sekinlashtirish mumkin**

**☝**

**Ayrim tovarlarni ishlab chiqarishdagina emas, balki mamlakatlar o’rtasida ham xalqaro mehnat taqsimoti va ixtisoslashuvi foydalidir.**

**Qiyosli ustunlik nazariyasi.**

**JAN BATIST SEY**

**(1767-1832)**

Evropadagi ko‘pchilik rivojlangan mamlakatlarda va AQShda butun XIX asr davomida, ya’ni klassik siyosiy iqtisodning marjinalizm bilan o‘rin almashish davriga qadar, klassik maktab g‘oyalarining va kontseptsiyalarining keyingi rivojlanishida A.Smit ta’limoti asos bo‘lib keldi. Shu ma’noda Frantsiyada A.Smit g‘oyalarini ancha izchil va ijodiy davom ettirgan Jan Batist Sey (1767-1832) hisoblanadi. J.B.Sey har xil mashyoulot turlari bilan shug‘ullandi. U savdo kontorasida nazoratchi bo‘lib ishladi, Frantsiya armiyasida xizmat qildi, nufuzli jurnal muharriri bo‘ldi, davlat muassasalarida ishladi. Ammo uning hayotidagi asosiy ishi - iqtisodiy bilim sohasidagi tadqiqotidir.



**Jan Batist Sey**

**(1767-1832)**

**Tovarlar taklifi o’zi uchun shaxsiy talabni yaratadi yoki boshqacha so’z bilan aytganda, ishlab chiqarilgan mahsulot miqdori avtomatik ravishda yaratilgan barcha tovarlar qiymatiga teng daromadni keltirib chiqaradi**.

**«Bozor qonuni».**

**Tovarlarning umumiy massasi talabning umumiy miqdoriga teng bo’ladi, o’z tovarini sotib daromad olgan har bir kishi ushbu daromadga mos ravishda talabni keltirib chiqaradi.**

**☝**

**Jamiyat miqyosida taklif va talab muvozanatlashadi, ortiqcha ishlab chiqarish bo’lmaydi. Ortiqcha ishlab chiqarish faqat ayrim tarmoqlarda boshqa tarmoqlardagi kam ishlab chiqarish hisobiga vujudga keladi. Ko’p ishlab chiqarishdan qo’rqmaslik kerak, faqat ayrim tovarlarning ortiqcha ishlab chiqarilish xavfi tug’ilishi mumkin.**

**☝**

**Iqtisodiy liberalizmning barcha printsiplariga jamiyat tomonidan rioya qilinsa ishlab chiqarish (taklif) o’ziga mos ravishda iste’molni (talabni) keltirib chiqaradi.**

**☝**

**Bozorda bahoning erkin tashkil topishi xo’jalik kon’yukturasidagi o’zgarishga darhol moslasha oladi, iqtisodiyotning o’zinio’zi tartibga solib turishini kafolatlaydi.**

**☝**

**“Qimmat bu foydalilik o’lchovidir”, tovar qiymati nafaqat mehnat sarflari bilan, balki mahsulotning foydalilik darajasi bilan ham o’lchanishi mumkin**

**Qiymat va ishlab chiqarish omillari nazariyalari.**

**«Mehnat» omili ishchilarning daromadi sifatida ish haqi yaratadi, «kapital» omili kapitalistlarning daromadi sifatida foyda yaratadi, «er» omili er egalarining daromadi sifatida renta yaratadi.**

**☝**

**Ishlab chiqarishda tadbirkorlar (ular ishlab chiqarishni tashkil etadilar va boshqaradilar), er egalari (tovar ishlab chiqarish uchun tabiiy materiallarni beradilar) va ishchilar (tayyor mahsulot yaratadilar) o’zaro ta’sirda bo’ladilar va birbirlarini to’ldirib boradilar. Ishlab chiqarish jarayoni qatnashchilari bir birlariga qarshi turmaydilar, balki, aksincha, bir birlarini to’ldirib turadilar.**

**☝**

**Tadbirkor daromadi - bu uning qobiliyati, iste’dodi, faoliyati va boshqaruvi uchun to’lanadigan haq.**

**☝**

**Kapitalning oshib borishi bilan «quyi sinflarning» ahvoli yaxshilanib boradi va ularning ko’pchiligi «yuqori sinf» safini to’ldirib boradi.**

**☝**

**Mashinalar dastlab ishchilarni ishlab chiqarishdan siqib chiqaradi, keyinchalik pirovard natijada esa ish bilan bandlikni oshiradi va mahsulot ishlab chiqarishni arzonlashtirish hisobiga ularga katta foyda keltiradi. Uning ifoda etishicha «ishlab chiqarishdagi texnik yangiliklardan boshqalarga nisbatan ishchilar sinfi ko’proq manfaatdor».**

**☝**

**Iqtisodiyotning asosiy sohalari - sanoat, qishloq xo’jaligi, savdo va xizmat ko’rsatish o’rtasidagi «tenglik» muqarrardir. To’rtta sohaning barchasida boylik yaratiladi, chunki sanoatda ham, qishloq xo’jaligida ham, savdoda ham, xizmat ko’rsatishda ham foydalilik ishlab chiqariladi. Har bir daromad oluvchi bir vaqtning o’zida uni yaratuvchsi hisoblanadi, kasbi va faoliyat sohasidan qat’iy nazar.**

**☝**

Yer kurrasidagi resurslarning cheklanganligi va aholi ehtiyojlarining cheksizligi yosh ingliz ruhoniysini iqtisodiyot bilan shug‘ullanishga da’vat etadi. U 32 yoshida yozgan «Nufus qonuni to‘g‘risida tajriba» asarida o‘zining bu mavzu bo‘yicha butun dunyoda katta qiziqish uyg‘otgan, hozir ham unutilmagan mulohazalarni bag‘n etgan. T.Maltus o‘z mulohazalariga statistik materiallarni, katta hajmdagi faktlarni asos qilib olgan. Ularni o‘rgangan holda T.Maltus, o‘z tarixi to‘g‘risida aniq ma’lumotlarga ega bo‘lgan barcha xalqlar o‘zini-o‘zi takror hosil qilishda shu qadar yuqori qobiliyatga ega bo‘lganki, agar bu hodisa yashash vositalarining etishmasligi yoki boshqa sabablar (kasalliklar, urushlar va b.) bilan to‘xtatib turilmasa, balki odamlarning soni juda tez va muttasil ko‘payib borgan bo‘lar edi, deb isbotlab berishga uringan.

***Ingliz iqtisodchisi Tomas Robert Maltus dvoryan oilasida tug’ilgan. Kembridj universitetini tamomlagach qishloq ruhoniysi, 1807 yildan esa siyosiy iqtisod professori bo’ldi. Uning asosiy asarlari «Nufus qonuni to’g’risida tajriba» (1798), «Er rentasining tabiati va o’sishi to’g’risida tadqiqot» (1815), «Siyosiy iqtisodning boshlanishi» (1820) hisoblanadi.***

**Tomas Robert Maltus**

**(1766-1834)**



**O’tmishda bo’lgan narsalar kelajakda ham qaytarilishi extimol, aholi o’sishi ham, agar u ongli suratda cheklanmasa, unda kambag’allik, urushlar, kasalliklar va boshqa halokatli sabablar bilan to’xtatilib turiladi.**

**«Nufus qonuni».**

**Insoniyat qancha harakat qilmasin, qishloq xo’jaligidan u oladigan oziq-ovqat mahsulotlari miqdori faqat arifmetik progressiyada o’sishi, aholining soni esa geometrik progressiyada o’sishi mumkin.**

**☝**

**Agar er kurrasi aholisi sonining o’sishi cheklanmaydigan bo’lsa, u chog’da odamlar dahshatli ocharchilikka duch keladilar. Insoniyat manfaati nuqtai nazardan o’limning ko’payishiga olib keluvchi barcha omillarni - epidemiya, ocharchilik qirg’ini, urushlarni ijobiy baholash kerak.**

**☝**

**Daromadlarning adolatsiz taqsilanishi - kambag’allikning asosiy sababidir**, **bunday sharoitda taqsimot mexanizmini takomillashtirish zarur**.

**☝**

**Kambag’allarga bo’lgan xayrixohlik ularning ahvolini yaxshilashga qodir emas, balki faqat vaziyatni keskinlashtiradi. Aholining quyi tabaqalariga ko’rsatiladigan moliyaviy yordam qisqa muddatli samara beradi va shu bilan aholining o’sishini rag’batlantiradi. Ammo bu unga muvofiq ravishda oziq ovqat mahsulotlarining ko’payishiga olib kelmaydi. Demak, umuman olganda, jamiyat kambag’allashadi.**

**Ijtimoiy siyosatga munosabat.**

**Qashshoqlikning asosiy sababi boshqaruv yoki notekis taqsimotga bog’liq emas, balki u *«tabiiy qonunlar va inson ehtiroslari»,* tabiatning xasisligi va odamlarning juda tez ko’payishi bilan bog’liqdir. Shu boisdan *«xalq o’z azob-uqubatlari uchun, birinchi navbatda, o’zini ayiblashi kerak».* Unga hech qanday inqilob va ijtimoiy islohotlar yordam bera olmaydi. Shuning uchun aholining o’sishini va tekinxo’rlikni rag’batlantiruvchi ijtimoiy va xususiy xayrixohlikdan voz kechish zarur.**

**☝**



**Jon Styuart Mill (1806-1873)**

Jon Styuart Mill klassik siyosiy iqtisodni yakunlovchilardan biri hisoblanadi. J.S.Mill asarida klassik maktabning juda ko‘p kontseptsiyalarni rivojlantirdi va umumlashtirdi. ***Baho o‘zgarishining talab miqdoriga bo‘lgan ta’sirini (hozir bu yo‘nalish talab elastikasi nazariyasi deyiladi), bozor muvozanatini o‘rnatish mexanizmini, kredit operatsiyalarini, xalqaro savdo muammolarini, bozor iqtisodiyotida davlatning rolini tahlil qilishi*** J.S.Millning asosiy ilmiy xizmatlaridan hisoblanadi.

***Jon Styuart Mill klassik siyosiy iqtisodni yakunlovchilardan biri hisoblanadi. Uning otasi Jeyms Mill iqtisodchi, D.Rikardoning yaqin og’aynisi bo’lib, o’g’lining tarbiyasi bilan jiddiy shug’ullangan. Shuning uchun Millga o’n yoshidayoq jahon tarixini, grek va latin adabiyotlarini ko’rib chiqishga to’g’ri kelgan. O’n uch yoshida u bir vaqtning o’zida falsafa, siyosiy iqtisod va boshqa fanlarni o’rganishni davom ettirgan holda Rim tarixini yozib chiqqan. J.S.Mill o’zining siyosiy iqtisod bo’yicha birinchi «Tajriba»sini 23 yoshida, ya’ni 1829 yil nashr etdi. 1843 yili unga shuhrat keltirgan «Mantiq tizimi» nomli falsafiy asari vujudga keldi. Asosiy asari beshta kitobdan iborat «Siyosiy iqtisod asoslari…» bo’lib, u 1848 yili chop etilgan.***

J.S.Mill siyosiy yiqtisodni boylikning mohiyatini, uni ishlab chiqarish va taqsimlash qonunlarini tadqiqot qiluvchi fan sifatida ta’riflaydi. Shu bilan birga, uning fikricha, taqsimot tarixiy xarakterga ega bo‘lib, ishlab chiqarish qonunlari esa abadiy hisoblanadi.

***Boylik almashuv qiymatga ega bo’lgan ne’matlardan tashkil topadi. «Evaziga hech nima olib bo’lmaydigan narsa, u qanchalik foydali yoki zarar bo’lmasin, boylik hisblanmaydi*… Masalan, havo inson uchun mutlaq zarur hisoblansada, bozorda hech qanday narxga ega emas, negaki uni tekinga olish mumkin». Ammo ne’matlarning cheklanganligi his qila boshlansa, ular darhol almashuv qiymatga ega bo’ladi. Tovar qiymatning puldagi ifodasi uning bahosi hisoblanadi.**

**Qiymat, baho, pul. Kapital va foyda to’g’risidagi nazariyalari.**

**Pulning qiymati unga sotib olinishi mumkin bo’lgan tovarlar miqdori bilan o’lchanadi. «Boshqa barcha sharoitlar bir xil bo’lganda pulning qiymati pul miqdoriga teskari mutanosiblikda o’zgaradi: pul miqdorining har qanaqasiga ko’payishi uning qiymatini pasaytiradi, pulning har qanaqasiga kamayishi esa uning qiymatini bir xil mutanosiblikda oshiradi… Bu – pulning maxsus xususiyati». Qachonki pul mexanizmi buzilsa, faqat shundagina iqtisodiyotda pulning ahamiyati sezila boshlaydi.**

**☝**

**Baho bevosita raqobat asosida o’rnatiladi. Raqobat esa xaridor arzon olishga, sotuvchi esa qimmat sotishga intilishi sababli kelib chiqadi. Erkin raqobatda bozor bahosi talab va taklif darajasiga qarab o’rnatiladi.**

**☝**

**«Monopolist o’z ixtiyoricha xohlagan yuqori bahoni o’rnatishi mumkin, faqat u xaridor sotib olishi yoki xohshi mumkin bo’lgan bahodan yuqori bo’lmasa bas; ammo bunga u faqat taklifni kamaytirish yo’li bilan erishishi mumkin».**

**☝**

**Talab va taklif o’rtasidagi barqaror muvozanat «qachonki buyumlar bir-biriga faqat ularning ishlab chiqarish xarajatlariga mos ravishda ayriboshlangandagina o’rnatiladi».**

**☝**

**Jamg’arish natijasida vujudga keladigan mehnat mahsulotlari zahirasi kapitaldir.**

**Kapital va foyda.**

**Investitsiyaning asosi sifatida kapitalning tashkil topishi ish bilan bandlik doirasini kengaytirish imkoniyatini beradi va agar «boylarning unumsiz xarajatlari» hisobga olinmasa ishsizlikka barham berilishi mumkin.**

**☝**

**Kapitalning rivojlanishiga boshqa cheklanishlar xos. Ularning biri - kapital daromadlarining kamayishidir. U kapitalning me’yorli unumdorligining pasayishi sababli kelib chiqadi.**

**☝**

**«Sarf-xarajatlar, ya’ni ishlab chiqarish xarajatlari bir xil bo’lgan joyda foyda ham bir xil bo’lishi uchun, narsalar bir-biriga mutanosib tarzda ishlab chiqarish xarajatlari bo’yicha ayriboshlanishi kerak; ishlab chiqarish xarajatlari bir xil bo’lgan narsalar bir xil qiymatga ega bo’lishlari kerak, shuning uchun faqatgina bir xil xarajatlar bir xil daromad olib keladi».**

**☝**

**«Foyda ayriboshlash natijasida emas…, balki mehnatning unumdorlik kuchi natijasida vujudga keladi… Agar mamlakatdagi barcha mehnatkashlar tomonidan yaratilgan mahsulot, ish haqi ko’rinishida mehnatkashlar iste’mol qiladigan mahsulotdan 20 foiz ko’p bo’lsa, unda bahoning qandaybo’lishidan qat’iy nazar, foyda 20 foizni tashkil etadi».**

**☝**

**Pul miqdorining ko’payishi yoki kamayishi tovarlar bahosining nisbiy o’zgarishiga ta’sir ko’rsatadi.**

**Pul, kredit va savdo inqirozi nazariyalari.**

**Mamlakatga oltinning kirib kelishi foiz normasini pasaytiradi, agar u baho oshishiga olib kelsa ham. Foiz normasining pasayishi bilanoq, qisqa muddatli kapitallar chet mamlakatlarga oqib o’tadi, bu esa valyuta kursini tenglashtiradi.**

**☝**

**Inflyatsiya foiz normasini oshiradi. Bahoning oshishi qarzning real miqdorini pasaytiradi va shuning uchun debitorlarning foydasiga va kreditorlarning zarariga ishlaydi.**

**☝**

**«Kredit mamlakatning ishlab chiqarish resurslarini ko’paytirmaydi, lekin kredit tufayli ular ishlab chiqarish faoliyatida ancha to’liq ishlatiladi». Kredit manbai bo’lib ayni chog’da unumli iste’molda bo’lmagan pul shaklidagi kapital hisoblanadi.**

**☝**

**Qachonki baho oshishi kutilsa savdogarlar bundan foyda olishga bo’lgan o’z moyilliklarini namoyish etadilar. Agar bunda bahoning oshishi yuqori va uzoqqa cho’ziladigan bo’lsa, unda u boshqa chayqovchilarni ham o’ziga tortadi. Ular tovarlar xaridini kuchaytiradilar, bu esa beriladigan ssuda miqdorini ko’paytiradi, bahoni oshiradi. Bir oz vaqt o’tgandan keyin bahoning o’sishi to’xtaydi va tovarlarni o’z qo’llarida ushlab turganlar foydani realizatsiya qilish vaqti kelganini his qiladilar va ularni sotishga kirishadilar. Baho pasaya boshlaydi, tovar egalari katta zarar ko’rmaslik uchun bozorga shoshiladilar, bunday vaziyatdagi bozorda xaridorlar unchalik ko’p bo’lmaganligi sababli, baho oldin oshganiga qaraganda ancha tez pasayib boradi.**

**☝**

**Kredit yo’q paytda ham bo’lib turadi. Ammo pul miqdori o’zgarmagan chog’da bir xil tovarlarga bo’lgan ajiotaj talab boshqa tovarlarning bahosini pasaytiradi. Lekin kreditdan foydalanilganda iqtisodiy sub’ektlar qo’shimcha pul manbaiga ega bo’ladilar. Bunday vaziyatda chayqovchilik barcha tovarlarni birdaniga qamrab olishi mumkin. Natijada savdo inqirozi kelib chiqadi.**

**☝**

**Inqiroz umumiy ortiqcha ishlab chiqarish natijasi hisoblanadi deyish, katta hatodir. «Bu faqat ortiqcha chayqovchilik xaridining oqibatidir. Uning bevosita sababi kreditning qisqarishi hisoblanadi, bartaraf qilish vositasi esa – taklifni kamaytirish emas, balki ishonchni tiklashdir».**

**☝**

**Konvertatsiyalashgan qog’oz valyutalar sharoitida oltinning chetga chiqib ketishi yuzaga kelishi sababli baholar uzoq vaqt oshishi mumkin emas. Biroq qog’oz pullar konvertatsiyalashmaganda (ularni oltinga almashtirish mexanizmi yo’q) baholarning oshishi chayqovchilik shovshuv(bum)ining kelib chiqishiga yordam berishi mumkin.**

**☝**

**Savdo inqirozlari davrida «pul talabidan ko’ra, barcha tovarlarning ortiqchasi yuzaga keladi, ya’ni pul taklifi etishmasligi kelib chiqadi».**

**☝**

**Iqtisodiy tsikllarning moddiy asosi kapitalning vaqti-vaqti bilan yangilanib turishi zarurligi hisoblanadi (har 5-10 yilda). Bunda texnika taraqqiyoti asosiy kapitalning ma’naviy eskirishi natijasida yangilanib turish muddatini qisqartirishi mumkin.**

**☝**

**Ish haqi** - **ishchi kuchi uchun to’lanadigan haq.** **Ish haqi ishchining va uning oilasining hayot kechirishi uchun zarur bo’lgan tovarlar miqdoriga teng bo’ladi. Ish haqi darajasi mehnat unumdorligiga bog’liq bo’lib, u o’z navbatida ishlab chiqarishning mexanizatsiyalashuvi va texnalogik jihatdan ta’minlanishi sababli ro’y beradi**.

**Ish**

**haqi.**

**Ishchi mehnatini emas, ishchi kuchini sotadi, «haq to’lanmagan mehnat»ning (aniqlash va o’lchash mumkin bo’lgan) ish haqiga aloqasi bo’lmaydi, «haq to’lanmagan ishchi kuchi»ni esa aniqlash mumkin emas, negaki foydalilikka bir butun ishchi kuchini ayirboshlash uchun «bitim» tuziladi.**

**☝**

**Mehnat sarfi ish vaqti bilan o’lchanadi. Binobarin, ishchi kuchining ma’lum muddat davomida unumli mehnat qilishi uning qiymatiga haq to’lash sharti bo’lib qoladi.**

**☝**

**Real ish haqi «hech qachon mehnat unumdorligi kuchining oshishi bilan mutanosib tarzda o’smaydi» va hatto ishchilar ishongan kasaba uyushmalari ham, erkin raqobatga asoslangan iqtisodiyotdagi bunday vaziyatni keskin o’zgartira olmaydilar.**

**☝**

**Jonlanish davrida kredit ko’payadi, foiz esa pasayadi. Pasayish davrida aksincha foiz stavkasi oshadi. Ammo, qachonki bir necha yil inqirozsiz o’tsa, kapital qo’yish uchun esa yangi sohalar paydo bo’lmasa, qo’llanilishi kerak bo’lgan shu qadar ko’p bo’sh yotgan kapital jamg’ariladiki, bu foiz normasini ancha pasaytiradi.**

**☝**

**Ma’suliyati cheklangan aktsionerlik kompaniyalarning tashkil topishi, masalan, foizni oshiradi. Erkin kapital egalari ssuda bozorini to’ldirib turuvchi aktsiyalarni sotib olgach, «fondlardagi kapitalning bir qismini jalb qiladi va o’zlari o’sha fondlarning qolgan qismini olish uchun raqobatchiga aylanadi. Bu tabiiy ravishda foizning oshishiga olib keladi».**

**☝**

**Iqtisodiy taraqqiyot**, **fan texnika taraqqiyoti, shaxsning va mulkning rivojlanishi bilan bog’liq. Ishlab chiqarish va jamg’arish ko’payadi, soliqlar ancha erkinlashadi, ko’pchilik kishilarning ishbilarmonligi oshadi, kooperatsiya takomillashib va rivojlanib boradi**.

**Iqtisodiy taraqqiyot.**

**«Faqat dunyodagi qoloq mamlakatlarda ishlab chiqarishni ko’paytirish eng asosiy vazifa hisoblanadi. Ancha rivojlangan mamlakatlarda taqsimotni takomillashtirish iqtisodiy zaruratga aylandi».**

**☝**

**Hech kim kambag’al bo’lmagan, hech kim boylikka intilmagan va birovlarning oldinga chiqib olishga qilgan harakati tufayli boshqalarning orqaga surib tashlanishi xavfi bo’lmagan vaziyatdagi jamiyat, odamlar uchun eng yaxshi yashaydigan jamiyat hisoblanadi. Bunday turg’unlik davrida madaniyatning barcha shakllarini rivojlantirish uchun, ma’naviy va ijtimoiy taraqqiyot uchun imkoniyatlar hech cheklanmagan bo’ladi.**

**☝**

**Karl Marks**

**(1818-1883)**



K.Marks 1818 yil 5 mayda Germaniyaning Trir shahrida tug’ilgan. Uning otasi advokat, yahudiy bo’lib, 1824 yilda protestantlikni qabul qilgan. Oilasi davlatmand, madaniy oila bo’lgan. K.Marks Trir shahrida gimnaziyani tamom qilgandan keyin, dastlab Bonndagi, so’ngra Berlindagi universitetga kirdi, yuridik fanlarini, hammadan ko’proq tarix va falsafani o’rgandi. 1841 yilda Epikur falsafasi to’g’risida universitet dissertatsiyasini topshirib, kursni bitirdi. 1842 yili K.Marks Bonnga ko’chib keldi va shu yilning oktyabrida «Reyn Gazetasi»ning bosh muxarriri bo’ldi va Bonndan Kyolnga ko’chib o’tdi. 1843 yili birdaniga bir qancha voqea sodir bo’ldi: u muxarrirlik qilgan gazeta yopildi, nemis baronining qizi Jenni Fon Vestfalenga uylandi, Parijga ko’chib o’tdi. K.Marks 1845-1848 yillari Bryuselda bo’ldi. U 1848 yili Germaniyaga Kyoln shahriga keldi va «Yangi Reyn Gazetasi»ga rahbarlik qildi. U o’zining gazetasida 1849 yili «Yollanma mehnat va kapital» asarini chop etdi. K.Marks avval Parijga keldi, u erda bir oz vaqt turgandan keyin Londonga borib umrining oxirigacha (1850-1883) shu erda yashadi

**Ishlab chiqarish kooperatsiyasini rivojlantirish yo’li bilan yollanma mehnatni tugatish, yollanish, mehnatga bo’lgan qiziqishni yo’qotadi. Shuning uchun kapitalistik korxonalar o’rniga kooperativ birlashmalarni tashkil etish zarur, unda ishchilar bir vaqtning o’zida mulk egasi ham hisoblanadi.**

**J.S.Mill va ijtimoiy masalalar.**

**Yer rentasini yer solig’i yordamida umumlashtirish zarur. Renta yollanma mehnat kabi iqtisodiy erkinlik printsiplarga zid. Renta yer egasiga emas, balki jamoaga (qishloq kooperativlariga) yoki barcha jamiyatga tegishli bo’lishi kerak.**

**☝**

**Mayda yer egalarini qo’llab quvvatlash kerak**. **O’z yerida ishlovchi ko’pchilik dehqonlar renta to’lashdan ozod, ular mustaqil va tashabbuskor, shuningdek yollanma ishchilardan farqli ravishda haddan tashqari o’z oilasini kengaytirishga moyil emas.**

**☝**

**Har bir tovarning qiymati uni ishlab chiqarishga sarflangan ijtimoiy zaruriy mehnat bilan o’lchanadi.**

**Qiymat nazariyasi.**

**«Iste’mol qiymatga ega bo’lgan qiymatning miqdorini, uni ishlab chiqarish uchun kerak bo’lgan ijtimoiy zarur mehnat miqdori bilangina, ya’ni ijtimoiy zarur ish vaqti bilangina belgilanadi. Har bir ayrim tovar o’z jinsidan bo’lgan tovarlarning faqat o’rtacha nusxasi sifatida ahamiyatga egadir».**

**☝**

**Har qanday jamiyatda qiymat qonuniga amal qilmagan ayirboshlashning bo’lishi mumkin emas. Qiymat esa ayni jamiyatda o’rtacha mehnat sarflari bilan o’lchanadi. Bu ayirboshlanadigan tovarlarni taqqoslashning yagona o’lchovi mehnat ekanligini bildiradi. Tovarlarning foydaliligi bunday umumiy o’lchov bo’la olmaydi, negaki ular miqdor jihatidan taqqoslanmaydi.**

**☝**

**Tovar ishlab chiqarish taraqqiyotining ma’lum bosqichida pul kapitalga aylanadi. Tovar muomalasining formulasi T-P-T (tovar-pul-tovar), ya’ni boshqa bir tovarni sotib olish uchun tovar sotishdir. Kapitalning umumiy formulasi P-T-P, ya’ni sotish uchun tovarni sotib olishdir. T-P-T mazmuni: odamlar o’rtasida har xil foydalilik ayirbosh qilinadi. P-T-P doiraviy aylanishda maqsad foyda olish hisoblanadi. Demak, P’>P bo’lishi kerak. Bu o’sish «qo’shimcha qiymat» deb ataladi.**

**Qo’shimcha qiymat nazariyasi.**

**Qo’shimcha qiymat olish uchun «pul egasi bozordan shunday bir tovar topish baxtiga erishmog’i kerakki, bu tovar iste’mol qiymatining o’zi qiymat manbai bo’lishdek orginal bir xususiyatga ega bo’lsin», u shunday tovar bo’lishi kerakki, bu tovarni iste’mol qilish jarayoni ayni paytda qiymat yaratish jarayoni ham bo’lsin. Bunday tovar – ishchi kuchidir.**

**☝**

**Ishchi «zarur ish vaqti»da o’z ishchi kuchi qiymatiga teng qiymat yaratadi, «qo’shimcha ish vaqti»da esa qo’shimcha qiymat yaratadi.**

**☝**

**«Absolyut qo’shimcha qiymat hosil qilish - ish kunini ishchi faqat o’z ishchi qiymatining ekvivalentini ishlab chiqara oladigan chegaradan nariga uzaytirishdan va bu qo’shimcha mehnatni kapitalning o’zlashtirib olishdan iborat».**

**☝**

**Inqirozlar – bu «kapitalizmning asosiy ziddiyatlarining» namoyon bo’lishidir. Xo’jalikdagi anarxiya ishlab chiqarish strukturasi bilan iste’mol strukturasi doimo mos kelmasligini keltirib chiqaradi. Rivojlanishning tsiklli xarakterda bo’lishi, ortiqcha ishlab chiqarish inqirozining muqarrarligi kapitalistik iqtisodiyotga xos xislatdir.**

**Iqtisodiy tsikllar.**

**Yuksalish davrida mehnatga bo’lgan talab (jamg’arish sababli) uning taklifidan oshib ketadi; ishsizlik tugatiladi va ishchi kuchining nisbatan etishmasligi ish haqining oshishiga olib keladi; natijada foyda kamayadi va jamg’arish sekinlashadi. Kapital jamg’arilishi normasining pasayishi yalpi talabning kamayishiga va shunga muvofiq bozor kon’yukturasining pasayishiga olib keladi.**

**☝**

**Mehnat unumdorligining oshishi tufayli pulda ifodalangan tovar va xizmatlar qimmatining pasayishi ishchilar sotib oladigan tovarlar bahosining xuddi shunday pasayishini keltirib chiqaradi va real ish haqi natijada unchalik oshmaydi, bundan ishchilarning kambag’allik va ma’naviy qashshoqligi kelib chiqadi.**

**☝**

**Foyda - daromadning bu turi, tadbirkorlarning har qanday daromadi singari, ishchi kuchini eksplutatsiya qilish natijasida vujudga keladigan qo’shimcha qiymatning tashqi, ya’ni o’zgargan shakli hisoblanadi.**

**Foyda va foyda normasi.**

**Korxonalarda yoki iqtisodiyot tarmoqlarida o’zgaruvchi kapital va mehnatning hissasi qancha ko’p bo’lsa, qo’shimcha qiymat miqdori shuncha ko’p bo’ladi, lekin kapitalning uzviy tuzilishi qancha yuqori bo’lsa, ya’ni korxonalarning mexanizatsiyalashuvi yoki tarmoqlarning mashina va asbob-uskunalar bilan qurollanish darajasi yuqori bo’lsa, qo’shimcha qiymat miqdori shuncha kam bo’ladi.**

**☝**

**Foyda normasi pasayish tendentsiyasiga ega. Bunday tendentsiya demografik omillar va tuproq unumdorligining pasayishi «qonuni» keltirib chiqaradigan xayotiy zaruriy mahsulotlar bahosining oshishi sababli emas, balki kapitalning uzviy tuzilishidagi umumiy kapitalda o’zgaruvchi kapital hissasining pasayishi tufayli kelib chiqadi.**

**☝**

**Ish kuni qancha uzun bo’lsa, qo’shimcha qiymat massasi va eksplutatsiya normasi shuncha yuqori bo’ladi.**

**☝**

**«Foyda normasi -** **kapitalistik ishlab chiqarishni harakatlantiruvchi kuchdir. Foyda olib ishlab chiqarish mumkin bo’lgan narsagina ishlab chiqariladi»**.

**☝**

**Foyda normasi hamisha qo’shimcha qiymat normasidan kam bo’ladi. Buning sababi shundaki, uni hisoblaganda qo’shimcha qiymat butun kapitalga nisbatan olinadi, qo’shimcha qiymat normasini hisoblaganda esa, qo’shimcha qiymatning faqat o’zgaruvchi kapitalga bo’lgan nisbati olinadi. Chunki qo’shimcha qiymat faqat o’zgaruvchi kapitalning funktsiyasi hisoblanadi.**

**☝**

**«Ishlab chiqarish bahosi sarf qilingan kapital plyus o’rtacha foydani o’z ichiga oladigan bahodir».**

**☝**

***Renta yerga bo’lgan mulkchilikni realizatsiya qilish shaklidir*. Yer maydoni cheklanganligi, uning yer egalari qo’lida bo’lganligi sababli qishloq xo’jaligi mahsulotlarini ishlab chiqarish bahosi o’rtacha yerdagi ishlab chiqarish xarajatlariga qarab emas, balki eng yomon yerdagi ishlab chiqarish xarajatlariga qarab, qishloq xo’jaligi mahsulotlarining o’rtacha sharoitga qarab emas, balki eng yomon sharoitga qarab belgilanadi.**

**Renta nazariyasi.**

**Yaxshi yerdagi (yoki eng yaxshi sharoitdagi) ishlab chiqarish bahosi o’rtasidagi farq differentsial rentani bildiradi. Bu renta ayrim yer uchastkalarining hosildorligi bir-biridan farq qilganda, yerga sarf qilingan kapital miqdori bir-biridan farq qilganda hosil bo’lidi.**

**☝**

**Qiymatning birinchi (asosiy) sababini qidirishni tahlil qilishdan, talab va taklifning shakllanish va o’zaro ta’sir ko’rsatish qonuniyatlarini o’rganishga, tahlil qilishga o’tish zarur.**

**Qiymat (qimmat) va narxning shakllanishi nazariyasi.**

**Ijtimoiy ishlab chiqarish bahosini belgilovchi eng yomon yerdagi mahsulotlarning ishlab chiqarish bahosi bilan eng yaxshi va o’rtacha yerdagi mahsulotlarning individual ishlab chiqarish bahosi o’rtasidagi tafovut differentsial yer renta I ning negizi hisoblanadi.**

**☝**

**Yerga qo’shimcha ishlov berish evaziga olinadigan renta differentsial renta II ni tashkil etadi.**

**☝**

Yangi klassiklarning ilmiy qarashlari uning atoqli vakillaridan biri, Kembridj maktabining rahnomasi Alfred Marshallning «Ekonomiks printsiplari» (1890) kitobida ancha sistemalashtirilgan ko’rinishda ifodalangan. Mazkur asar birinchi katta darslik vazifasini o’tagan. Unda talab va taklif to’g’risidagi kontseptsiyalar birlashtirilgan va ayrim bozorlarni o’rganish uchun matematik dastaklardan keng qo’llanilgan. A.Marshall va uning hamfikrlari xizmati tufayli yangi klassik nazariya XX asrning 30 - yillarigacha iqtisodiy fanda etakchi o’rinni egallab keldi. A.Marshall marjinalizm g’oyalarini mustaqil (Jevonsga bog’liq bo’lmagan holda) va o’ziga xos uslubda rivojlantirdi. Klassik maktab (Smit, Rikardo, Mill) va marjinalizm (Mengerdan Valrasgacha) yutuqlarini birlashtiruvchi bir butun nazariy sistema yaratdi.

**A.Marshall**

**(1842-1924)**



**Ishlab chiqarish xarajatlari printsiplari va me’yorli foydalilik – talab va taklif qonunnining tarkibiy qismlaridir. Ularning har qaysisini «qaychining tig’laridan biriga qiyoslash mumkin. Agar bir tig’ qo’zg’almas bo’lib va qirqish ikkinchisining harakati tufayli amalga oshirilayotgan bo’lsa, biz beparvolik bilan lo’nda qilib ikkinchisi qirqayapti deb aytishimiz mumkin…».**

**☝**

**Real qiymat – bu talab va taklif ta’sirida shakllanadigan muvozanat baho. Bunda talab ham, taklif ham teng huquqli omil sifatida amal qiladi.**

**☝**

**Tovar qiymati (qimmati)ni aniqlashda me’yorli foydalilik va ishlab chiqarish xarajatlarini sintezlashtirdi.** **Tovar qimmati bir hilda foydalilik va ishlab chiqarish xarajatlari bilan aniqlanadi.**

**☝**

**«Sotilishi ko’zda tutilgan tovar miqdori qancha ko’p bo’lsa, unga qo’yiladigan baho shuncha past bo’lishi kerak, negaki u o’z xaridorla-rini topa olsin... Baho pasayganda talab qilinadigan tovarlar miqdori ko’payadi, baho oshganda esa - kamayadi. Bunda bahoning pasayishi bilan talabning oshishi o’rtasida qat’iy o’rnatilgan bir xil nisbat bo’lmaydi».**

**Talab va taklif.**

O‘z mohiyatiga ko‘ra A.Marshall me’yorli foydaliliklar tengligi qonuniga asoslangan holda, foydalilik funktsiyasidan talab egri chizig‘ini keltirib chiqargan birinchi iqtisodchi hisoblanadi. U quyidagi ko‘rinishda aks ettiriladi:

Bunda MUx – x tovarning me’yorli foydaliligi,

**MUx/Px=MUy/Py=…MUe**

Rx – usha tovarning bahosi, MUe – pulning me’yorli foydaliligi.

**Qisqa muddatli davrda bahoni shakllantiruvchi asosiy kuch talab (negaki taklif o’zgaruvchan emas), uzoq muddatli davrda esa taklif hisoblanadi.**

**☝**

Jon Beyts Klark marjinalizmning «amerika maktabi» vakili bo‘lib, XIX asr oxirida iqtisodiy ta’limotlarda neoklassik yo‘nalish shakllanishiga muhim xissa qo‘shdi.



**J.B.Klark**

**(1847-1938)**

Klarkning yozishicha, ***iqtisodiyot fanining predmeti jamiyatning barcha daromadlarini turli shakdsagi daromadlarga ajratishdan iborat (ish haqi, foiz, foyda), bular o‘z navbatida mos ravishda «ish bajarganligi uchun», «kapitalni berib turgani uchun» va «ish haqi va foizni koordinatsiya qilingani uchun» olinadi.*** Bundan shu narsa kelib chiqadiki, bu daromadlar «sog‘ aql bilan» aniqlanganda, ishlab chiqarish bilan shug‘ullangan «insonlar sinfi»dan bironta odam bir-biriga da’vo qila olmaydi.

***AQSHda tugilgan bo’lajak olim keyinchalik yevropa universitetlarida ta’lim oldi, Karl Knis (Germaniyada «Tarixiy maktab» asoschilaridan bi-ri) uning ustozi bo’lgan.***

***J.B.Klark AQSHga qaytgach o’qituvchilik qildi, T.Veblen uning qo’lida ta’lim olgan ekan. Klark Amerika iqtisodiy assotsiatsiyasining tashkilotchisi edi va 1893-1895 yillarda uning uchinchi prezidenti bo’lgan. Uning asosiy asarlari: «Boylik falsafasi» (1886) va «Boylik taqsimoti» (1899). Bu asarlarda (ayniqsa, 2-sida) iqtisodiyot fanining uch tabiiy bo’limlari, «ishlab chiqarish omillarining eng yuqori unumdorligi to’g’risidagi qonun» masalalarining yoritilishi muhimdir.***

Klark **«eng yuqori ishchi»**, **«ishning eng yuqori xususiyati»**, **«eng yuqori naflik»**, **«chegaraviy naflik»**, **«eng yuqori unumdorlik»** va boshqa marjinalistik toifalar bilan ish yuritadi. U mikroiqtisodiy tahlilni to‘laligicha ustuvor tamoyil deb qabul qiladi. Robinzon hayotining iqtisodiy tadqiqotlarida qo‘llanilishi o‘z-o‘zidan bo‘lgan emas, chunki yakkalangan shaxs xo‘jaligini boshqaruvchilar hozirgi davlat iqtisodiyotini boshqarishda davom etmoqdalar.

**Xayoliy statik ijtimoiy ishalb chiqarishga operatsiyalarning o’zgarmas xususiyati xosdir, bunda doimo avvalgi texnologik jarayonlarda yaxshi ma’lum o’sha boyliklar yaratilaveradi, boylik hajmi bunda o’smaydi va kamaymaydi. Yer ham bir xil mehnat qurollari yordamida ishlanadi, o’sha hosil olinadi, ishlab chiqarish organizmi o’z shaklini o’zgartirmaydi. Demak, bu holatda harakat yopiq sistema (tizim)da boradi, iqtisodiyot barqaror va muvozanatda bo’ladi. «Iqtisodiy dinamikada» jahonning me’yoriy boyligi ko’proq bo’ladi va ish haqining tabiiy darajasi keyin hozirgidan ancha baland bo’ladi.**

**☝**

**Kapital bilan ta’minlanganlik o’zgarmas deb olingan taqsirda, mehnatinng eng yuqori unumdorligi har bir yangi ishga jalb etilgan xodim bilan pasayib boradi va aksincha. Xodimlar soni o’zgarmas bo’lgan holatda mehnatning eng yuqori unumdorligi faqat kapital bilan ta’minlanganlikning o’sishi natijasidagina yuqoriroq bo’ladi.**

**☝**

**Agar raqobat bekamu-ko’st amal qilsa, hamma yerda bu eng yuqori ishchilar o’zining mehnat mahsuli sifatidagi maoshini oladilar, ammo raqobat doim mukammal bo’lmasligi sababli ular tahminan o’z mehnatiga yaqin maoshni oladilar. Bu sharoitda biror xodimning ishdan ketishi tufayli eng yuqori ish (uncha ahamiyatsiz ish) bajarilmay qoladi, sohibkor (tadbirkor) esa o’z navbatida «befarqlik zona» doirasida ziyonsiz bir nechta ortiqcha odamlarni ishga qabul qilishi mumkin, chunki bu zonada ish haqi ularning ishlab chiqarishi bilan bog’liq va bunda hech qanday foyda yuzaga kelmaydi.**

**☝**

**Ishlab chiqarish omilining bahosi uning nisbiy kamomadligi bilan bog’liq.** **Bu esa, xususan, «adolatli ish haqi» doimo mehnatning eng yuqori unumdorligiga mos keladi, mehnat esa boshqa unumliroq ishlab chiarish omili, ya’ni kapitalga nisbatan past bo’ladi.**

**☝**

**Ishlab chiqarish omili — mehnat va kapital shu omil tomonidan yaratiladigan mahsulot qiymati omil bahosi bilan tenglashguncha o’stirilib borishi mumkin**

**☝**

Vilfredo Pareto iqtisodiy ta’limotning neoklassik yo‘nalishini davom ettirgan yirik itapyan vakili hisoblanadi, u marjinalizmning **«Lozanna maktabi»** ana’nalariga sodiq edi. Bu olimni iqtisodiyot bilan birga siyosat va sotsiologiya sohalari ham qiziqtirgan, bu uning yozgan asarlaridan ma’lum. Paretoning asosiy asarlari: ikki jildli «Siyosiy iqtisod kursi» (1898), «Siyosiy iqtisod ta’limoti» (1906) va «Umumiy sotsiologiya bo‘yicha Vilfredo Parsto risola» (1916). Paretoning iqtisodiy tadqiqotlarida L.Valras, O.Kurno, Edjuort va boshqa olimlarning g‘oyalari ta’siri katta bo‘lgan. 1892 yil L.Vatras Lozanna universitetidagi kafedra mudirligini V.Paretoga topshiradi va shu dargohda yuqorida ko‘rsatilgan asarlar yaratildi. V.Pareto V.Valras kabi umumiy iqtisodiy muvozanat muammolari tadqiqotiga katta ahamiyat berdi, bunda marjinalizmning iqtisodiy tahpil g‘oyalariga amal qilinadi. SHu bilan birga Pareto iqtisodiyotda muvozanatning shart-sharoitlari va omillarini o‘rganishda sifat jihatidan yangi tamoyillarni ilgari surib, neoklassik iqtisodiy g‘oyalarni yangi «ikkinchi to‘lqini»ni boshlab berdi. Bular quyidagilarda namoyon bo‘ladi:

**Vilfredo Pareto (1848-1923)**



**Talab (iste’mol) va taklif iqtisodiyotda muvozanat elementlaridir**.

**☝**

**Daromadlar tengsizligi ularni sinflar o’rtasida taqsimlash bilan bog’liqdir**.

**☝**

Pareto tadqiqot maqsadida ***«befarqlik egri chiziqlari»dan foydalanib ma’lum ne’mat, miqdori, xuddi shuningdek, boshqa barcha resusrlar miqdoriga bog‘liq ravishda iste’molchining qaysi ne’matini tanlash masalasini ko‘rib chiqadi***. Tovarlar nafligi summasi turli kombinatsiyalarda bo‘ladi va bir kombinatsiyaning boshqasidan ustunligini belgilash kerak. Natijada olimning uch o‘lchovli diagrammalari paydo bo‘ldi, bu diagramma asos (o‘n)larida iste’molchi qo‘lida bu yoki boshqa ne’matlarning turlicha miqdori ko‘rsatiladi.

Pareto naflikning an’anaviy miqdoriy o‘lchash usullaridan voz kechib, **«ijtimoiy maksimal naflik»** tushunchasini izohlab beradi, bu tushuncha hozirgi davrda **«Pareto optimumi»** deb nomlanadi. Bu tushuncha shunday o‘zgarishlarga baho berish uchun foydalaniladiki, unda barchaning farovonligi yo yaxshilanadi yoki bozorni biror odam o‘z ahvolini boshqa odamning ahvolini yomonlashtirmasdan yaxshilay olmaydi. Bu tovar va resurslarning eng yaxshi taqsimotini tavsiflaydi. Keyinchalik umumiy bozor muvozanati bozorning Pareto maqbul holati ekanligi isbotlab berildi. Xo‘sh, bu nima degani? Bu bozor ishtirokchilarining hammasi o‘z foydasi uchun in-tilib, o‘zaro manfaat va foydalar muvozanatiga erishishidir. Bunda so‘mlarning qoniqish (umumiy foydalilik) funksiyasi o‘z maksimumiga yetadi. XIX asr oxiri - XX asr boshlarida Lozanna universiteti professori L.Valras kapitalistik iqtisodiyotning «umumiy iqtisodiy muvozanati» modelini qurdi. Bu yo‘nalish Valras ishining davomchisi, italyan olimi Vilfredo Pareto tomonidan keng rivojlantirildi. U «eng yuqori naf» nazariyasini hal etish, iste’mol ne’matlarining nafi (foydaliligi)ni hisoblash uchun harakat qildi va matematik usul-lardan keng foydalandi. Pareto o‘z tahlili asosiga daromad miqdori va tovarlar bahosini qo‘ydi. Iste’mol ne’matlari to‘plami turlicha bo‘lishi tabiiy. SHu sababli Pareto «ideal muvozanat» shaklini oladi, bunda avtomatik ravishda paydo bo‘ladigan «xususiy muvozanat» har bir iste’molchining maqbul tanlovidan vujudga keladi. Bu usul bilan Pareto **«eng yuqori naf»** nazariyasini boshi berk ko‘chadan olib chiqa olmadi, lekin uning «afzal ko‘rish» va «loqaydlik egri chiziklari» nazariyasidan ekonometrik tadqiqotlarda foydalanib kelinmoqsa.

Ijtimoiy-psixologik institutsionalizmning asoschisi Torsteyn Veblen va uning tarafdorlari iqtisodiy jarayonlarga psixologik jihatdan yondashib, **iqtisodiy rivojlanishning psixologik nazariyasi**ni yaratishga intildilar. Veblenning asosiy asarlari - «Bekorchi sinflar nazariyasi» (1899), «Mohirlik instinkti» (1914), «Fanning hozirgi sivilizatsiyadagi o‘rni va boshqa ocherklar» (1919), «Muhandislar va baho tizimi» (1921) va «Zamonaviy o‘zgaruvchi tizimlar to‘g‘risidagi ocherklar» (1934) kitoblarida jamlangan. U keng sotsiologik tadqiqotlar olib borish asosida unga zamondosh bo‘lgan jamiyatni juda qattiq tanqid ostiga oldi. Kapitalizm illatlari mavjud xususiy mulk bilan tushuntiriladi (sotsialistik yo‘nalishni eslang).



**Torsten Veblen**

**(1857-1920)**

**Xususiy mulk, ayniqsa, rantv (absenteistik mulk) borligi tufayli aholining ma’lum bir qismi parazitik (tekinxo’r) hayot kechiradi. Shu tufayli kapitalizmning harakatlantiruvchi kuchi buzilib boradi, ayniydi.**

**☝**

**Dastlabki instinkt avval oilaga g’amxo’rlikda namoyon bo’ladi, keyinchalik esa jamiyat va butun insoniyatga bo’lgan g’amxo’rlikka aylanib boradi.**

**☝**

**«Jamiyatdagi odamning hayoti boshka turdagi hayot kabi mavjudlik uchun kurashdir va demak, tanlanish va moslashish jarayonini aks ettiradi. Jamiyat strukturasining evolyutsiyasi institutlarning tabiiy tanlanish jarayonidir»**.

**☝**

**Biznes imkoni boricha yuqori foyda uchun intiladi, uning turli moliyaviy va kredit nayranglari, turli aksioner jamiyatlari tizimi tufayli sanoat unga to’la bo’ysundirilgan. Shu sababli *sanoatni biznes ta’siridan «ozod» qilish kerak.***

**☝**

**Mavjud tizimni o’zgartirish yuli ilmiy-texnika inqilobini kuchaytirish, hokimiyatni texnik intelligensiya qo’liga berishdir. Buning uchun barcha muhandis-texnik xodimlar umumiy ish tashlashlari kerak, shunda tadbirkorlar ularning shartlariga ko’nishga majbur bo’ladilar.**

**☝**

**JCHR.KOMMONS**

Kommons ijtimoiy-huquqiy institutsionalizm yo‘nalishi-ning asosiy vakili xisoblanadi. Uning asosiy goyalari Amerika tredyunionizm mafqurasini ifodalaydi. Uning ta’limoti jamoat institutlari faoliyatini (oila, ishlab chiqarish korporatsiyasi, savdo birlashmalari, tred-yunionlar, davlat va yuridik huquqiy munosabatlar) tadqiq etish bilan bog‘liq.



**Jchr.Kommons**

**(1862-1945)**

U ***mavjud tuzumni isloh va modernizatsiya qilishga intiladi, biznes tizimini shunchalik samarali qilish kerakki, u o‘zini-o‘zi saklashga qodir bo‘lsin***, deydi u. Kommonsning asosiy g‘oyalari «Kapitalizmning huquqiy asoslari» (1924), «In-stitutsional iqtisodiyot. Uning siyosiy iqtisoddagi o‘rni» (1934), «Jamoa faoliyatining iqtisodiy nazariyasi» (1950) asarlarida o‘z aksini topgan.

Olimning iqtisodiy qarashlari ***iqtisodiyotda yuqori naf nazariyasi va yuridik konsepsiyalar to‘g‘risidagi qoidalarning o‘zaro qorishmasidan iborat***. ***Ishlab chiqarishni bir chekkaga surib, kapitalizmning mohiyati bozor munosabatlari bilan almashtiriladi, hozirgi sharoitda bu munosabatlar «odil bo‘lmagan raqobat»ga olib kelmoqsa. Kapitalizmning bu illatini to‘g‘rilash, almashuv munosabatlari odil bo‘lishini ta’minlash, raqobat xavfini yo‘qotish uchun davlat yuridik-qonuniy organlari vositasida hal etish mumkin, degan g‘oya ilgari suriladi.***

Kommons kapitalizmda sinflar mavjudligini inkor etadi. Marksizmning sinfiy kurash nazariyasiga «sotsial nizo» (konflikt) ta’limotini qarshi qo‘yadi, bu nizolar antagonistik xususiyatga ega emas. Mutaxassislar bir-birlari bilan kurashishi emas, hamkorlik qilishlari kerak. Paydo bo‘ladigan nizolar esa jamiyat evolyutsiyasini harakatga keltiruvchi omildir. Nizolarni yechish jarayoni ijtimoiy taraqqiyotga yordam berishi zarur.

Kommons nazariyasi kapitalizmni ba’zi islohotlar yo‘li bilan yaxshilash usulini taklif etadi. Bu esa huquqiy, yuridik me’yorlarni takomillashtirish orqali amalga oshiriladi. Ishchi va kapitalist o‘rtasidagi munosabat jamiyatning teng huquqli a’zolari orasidagi - yuridik bitim-kelishuv hisoblanadi, chunki ular ma’lum qonun-qoidalar asosida tuziladi. Bu kelishuv ishtirokchilari orasida jamiyatning muhim institutlari: oila, tadbirkorlar ittifoqi va hatto davlatning o‘zi ham bo‘lishi mumkin. «Kelishuv» uchg momentni o‘z ichiga oladi: nizo, o‘zaro ta’sir, yechim. Yuridik va huquqiy vositalar bilan har qanday ichki qarama-qarshilik, barcha konfliktlar o‘z yechimini topishi mumkin. Jamiyatda ijtimoiy qarama-qarshiliklar kuchayishi konfliktlarni yuridik hal qilish mexanizmining kamchilikpari bilan belgilanadi. Iqtisodiy toifalar shu kategoriyalarga oid yuridik munosabatlar shaklida namoyon bo‘ladi. Kommons mulk shakllarini iqtisodiy munosabatlar shaklida tahlil etmaydi, ammo «Mulk titulitn yuridik shakl sifatida ko‘radi. U mulkni uch ko‘rinishga ajratadi: **moddiy**, **nomoddiy** (qarzlar va qarz majburiyatlari) va **ko‘rinmas** (qimmatbaho qog‘ozlar). Ko‘rinmas mulk ko‘pincha «mulk tituli bilan kelishuv» mazmuni bo‘lib amalga oshadi. Shu sababli, Kommons tadqiqotlarining asosini qimmatbaho qog‘ozlar - aksiya, obligatsiya va boshqalarni sotish operatsiyalari tashkil etadi. Ko‘rinib turibdiki, bu olimning g‘oyalarida birinchi o‘rinda ishlab chiqarish emas, balki muomala sohasi turadi. Uch shakldagi sanoat kapitali o‘rniga fiktiv (soxta) kapital olinadi, bu soha kapitalistik xo‘jalikning mohiyati sifatida qaraladi.

U jamoat fikri bilan hisoblashuvchi va iqtisodiyotni monopoliyadan chiqarishni amalga oshiradigan hukumat tuzish zarurligiga ishongan. Iqtisodiy islohotlar doirasida davlat qonuniy qarorlari jamiyatdagi qarama-qarshilik va konfliktlarni tuga-ta oladi, bunda ma’muriy kapitalizm bosqichiga o‘tiladi.

YUqorida keltirilgan T.Veblen va J.Kommonslarning g‘oyalari amalda, 1929-1933 yillardagi iqtisodiy inqiroz davrida AQSH prezidentining «yangi kurs» siyosatida amaliy tasdig‘ini topdi.

**UESLI KLER MITCHELL**

U Veblenning shogirdi bo‘lib, **iqtisodiyotda siklik hodisalarning tadqiqotchisi** sifatida mashhurdir (bu iqtisodiyotda kon’yunktur-statistik institutsionalizm oqimi hisoblanadi). Mitchell ustozi Veblendan tadqiqotning genetik uslubini meros qilib oldi, uningcha ***iqtisodiy hodisalarni belgilovchi omillar bu ijtimoiy psixologiya, an’ana va urf-odatlardir, shu sababli tadqiqot predmeti sifatida odamlarning jamiyatdagi hulqi o‘rganilishi kerak. Shuningdek, ustozning ishlab chiqarish va biznes o‘rtasidagi qarama-qarshilik to‘g‘risidagi fikri ham qabul qilingan, bu ishlab chiqarish va narxlar faoliyati harakatidagi farqlarning sababini ko‘rsatadi.***

**Uesli Kler Mitchell**

**(1874-1948)**



**Iqtisodiyotga ta’sir etuvchi omillar bular, moliya, pul muomalasi va kredit kategoriyalari. Bu toifalarni tartibga solish yo’li bilan iqtisodiyotga ta’sir etish, hatto siklik tebranishlarni o’zgartirish, oldini olish mumkin**

**☝**

**Tadbirkorlar jamiyat manfaatlari emas, balki o’z foydalarini ko’paytirish uchun harakat qiladilar va bu axloqiy harakat oqlanadi, mavjud institutsiya (davlat, mulk va boshqalar) bunga imkon beradi.**

**☝**

Mitchell tadqiqotlari empirik va institutsional uslublarning qorishmasidan iborat. U iqtisodiy siklning amaldagi modelini loyihalashtirishga muvaffaq bo‘la olmadi.

Jon Meynard Keyns hozirgi zamonning buyuk olimi iqtisodchisi. Uning dunyoqarashi o‘zi oldin bilim olgan, keyin o‘qituvchilik qilgan Kembridj universitetida shakllandi. U bu erda ikkinchi bir atoqli olim Kembridj iqtisodiy maktabining asoschisi A.Marshall qo‘lida ta’lim oldi. Ammo uning izidan bormadi, o‘ziga xos yo‘nalishda nazariya yaratdi. Birinchi jahon urushi davrida va urushdan keyingi yillarda u pul muomalasi muammosiga alohida e’tiborni qaratdi va oltin standartni tartiblanadigan valyuta bilan almashtirish g‘oyasini ilgari surdi. Bunday tadbirning amalga oshirilishi davlatning makroiqtisodiy jarayonga ta’sir ko‘rsatish dastagiga ega bo‘lish imkonini beradi.

**Jon Meynard Keyns**

**(1883-1946)**



J.M.Keyns ***pul birligini mustahkamlashning ashaddiy tarafdori*** bo‘lgan. Ingliz iqtisodchisi ***inflyatsiyaning «inflyatsiya solig‘i» (pul qadrsizlanganda uning egasi o‘z jamg‘armasi qiymatining bir qismini yo‘qotadi) va jamg‘armaning kamayishi kabi salbiy oqibatlarini ajratib ko‘rsatib berdi***. Jamg‘arma darajasining pasayishi pirovard natijada investitsiyaga salbiy ta’sir ko‘rsatadi. Natijada «kapitalning kemirilishi» sodir bo‘ladi. Surunkali inflyatsiya sharoitida ishlab chiqarish faoliyati bilan, ayniqsa uzoq muddatli investitsiya loyihalari bilan shug‘ullanish, oddiy qilib aytganda, befoyda: pul juda sekin aylanadi va o‘zining sotib olish qobiliyatini yo‘qotadi. Shuning uchun chayqovchilik faol tadbirkorlik faoliyati sohasiga aylanadi. U turli bozorlarda baholar o‘rtasidagi farq hisobiga foydani ko‘paytirishga imkon beradi. J.M.Keyns o‘z tadqiqotlari asosida bir qator asarlarni nashr etdi. Ular «Ehtimollar to‘g‘risida traktat» (1921), «Erkin tadbirkorlikning tugatilishi» (1926), «Pul to‘g‘risida traktat» (1930) va boshqalar. Uning «Ish bilan bandlik, foiz va pulning umumiy nazariyasi» nomli asosiy asari 1936 yili chop etildi.

**Bozor iqtisodiy munosabatlari takomillashgan va o’zini -o’zi tartiblab turuvchi tizim hisoblanmaydi va shuning uchun faqat davlatning iqtisodiyotga aralashuvi ish bilan bandlikni maksimal oshirishi va iqtisodiy o’sishni ta’minlashi mumkin.**

**“Ish bilan bandlik, foiz va pulning umumiy nazariyasi” asaridagi asosiy g’oyalar.**

**Iste’mol buyumlariga va ishlab chiqarish resurslariga bo’lgan talabning kamligi bahoning pasayishini va taklifning qisqarishini keltirib chiqaradi, bu esa ish joylarining kamayishiga olib keladi. Agar yalpi talab kamaysa, unda u ishlab chiqarishning pasayishiga va mehnatga bo’lgan talabning qisqarishiga olib keladi. Buning natijasida majburiy ishsizlik vujudga keladi.**

**☝**

**Investor iqtisodiyotda kelajakda bo’ladigan vaziyatni mo’ljallab qaror qabul qiladi, jamg’aruvchi qo’lga kiritilgan daromad darajasidan kelib chiqqan holda, ya’ni iqtisodiyotning avvalgi holatiga qarab ish yuritadi. Shu boisdan jamg’arma va investitsiyalarning bir-biriga mos tushmasligi amal qiladi.**

**☝**

**Inqiroz paytida davlat yalpi talabni pul-kredit va byudjet siyosati vositasi yordamida tartiblab turishi, hamda eng avvalo, xususiy investitsiyalarni rag’batlantirishga asosiy e’tiborni qaratish kerak.**

**☝**

**«Piramidalar qurilishi, yer qimirlashi, hatto urushlar boylikni ko’paytirishga xizmat qilishi mumkin».**

**☝**

**Yalpi talab o’z taklifini yuzaga keltiradi. Muayyan miqdordagi mahsulot (yoki mehnat) taklifining bahosi shuni bildiradiki, u tadbirkorni ushbu mahsulot (yoki mehnat) miqdorini taklif qilishga rag’batlantirish uchun yetarli hisoblanadi. Yalpi talab bahosi va mahsulot (yoki mehnat) hajmi o’rtasidagi nisbat yalpi talab funktsiyasini bildiradi.**

**Samarali talab. Pul bozori va foiz stavkasi.**

**Ishlab chiqarish va ish bilan bandlik «samarali talab» o’zgarishi (dinamikasi) bilan aniqlanadi, u iste’mol xarajatlari va investitsiyalarni o’z ichiga oladi, ya’ni milliy daromad miqdori yalpi xarajatlar miqdori bilan ifodalanadi.**

**☝**

Bu erda:

**Y=C+I**

Y - milliy daromad;

C - iste’mol xarajatlari; I - yalpi investitsiyalar.

**Foydalanilmagan resurslar mavjud bo’lgan sharoitida baholar o’zgaruvchan emas.**

**☝**

**Inson daromadlari oshib borishi bilan iste’mol va jamg’armani ko’paytirib borishga moyil. Shuning uchun, iste’mol va jamg’armaning milliy daromadga bog’liqligi, ularning nisbati muhim ahamiyat kasb etadi.**

**Insonning psixologik moyilligi.**

**«Asosiy psixologik qonun** **shundan iboratki, kishilar, odatda, daromadlari ortib borishi bilan o’z iste’molini ko’paytirishga moyildirlar, lekin bunda iste’mol darmad ortgan darajada oshmaydi». Bu hol shu narsani bildiradiki, agar daromad o’zgarsa iste’mol ham shu yo’nalishda o’zgaradi, lekin iste’mol o’zgarishi daromad o’zgarishi darajasidan past bo’ladi.**

**☝**

**Iste’mol o’zgarishi bilan daromad o’zgarishi o’rtasidagi nisbat iste’molga bo’lgan me’yorli moyillikdir.**

**☝**

**Daromadning bir qismini jamg’arishga bo’lgan insonning psixologik moyilligi kapital qo’yilmasini kamaytirishi sababli daromad o’sishini sekinlashtiradi.**

**☝**

**Insonning iste’molga bo’lgan me’yorli moyilligi doimiy hisoblanadi va shuning uchun investitsiyalarning ko’payishi va daromadlar darajasi o’rtasida barqaror nisbatni keltirib chiqarishi mumkin.**

**☝**

**Kutiladigan daromad qancha yuqori va foiz stavkasi qancha past bo’lsa, kredit olish va investitsiya hajmini ko’paytirish shuncha foydalidir.**

**Jamg’arma va investitsiyalarning tenglashuvi mexanizmi.**

**Milliy daromad miqdori qancha ko’p bo’lsa, uning jamg’ariladigan qismi ham mutlaq ham nisbiy ifodasi jihatdan shuncha ko’p bo’ladi. Lekin barcha mahsulot realizatsiya qilinishi uchun, jamiyatning jami xarajatlari milliy daromadga teng bo’lishi kerak, boshqacha aytganda – barcha jamg’arma investitsiyalarga aylanishi kerak. Demak, to’la ish bilan bandlikni ta’minlovchi yuqori ishlab chiqarish darajasi juda katta miqdorda kapital qo’yilmasini talab qiladi.**

**☝**

**Agar investitsiyalar hajmi jamg’armalar hajmidan ortiq bo’lsa, u holda yalpi talab taklifdan ortiqdir va milliy daromad o’sish tamoyiliga ega bo’ladi. Agar investitsiyalar jamg’armalardan kam bo’lsa, u holda yalpi talab taklifdan kamdir va daromad kamaya boradi. Va nihoyat, agar investitsiyalar jamg’armalarga teng bo’lsa, yalpi talab taklifga teng va milliy daromad darajasi o’zgarmay qoladi.**

**☝**

**Jamg’arma va investitsiyalar, yangi klassiklar hisoblaganlaridek, moliya bozorida avtomatik tarzda tenglashmaydi. Shunday vaziyatlar yuzaga keladiki, jamg’armalar ko’payganda investorlar investitsion xarajatlarni amalga oshirishni xohlamasliklari mumkin. Bunday sharoitda jamg’arma va investitsiyalar o’rtasida tenglik o’rnatiladi, lekin ancha past darajada. Moliya bozorida muvozanat nuqtasi to’la ish bilan bandlikka muvofiq keladigan nuqtaga mos tushmasligi mumkin.**

**☝**

**«Tejamkorlik uddaburonliksiz bo’lishi mumkin emas»**, **«tejamkorlik uddaburonlikdan oshib ketishi bilanoq, u oxirgisining jonlanishiga halaqit beradi».**

**☝**

**Investitsiyalarning ko’payishi milliy daromadning o’sishiga olib keladi.**

**Multiplikator.**

**«Real daromadning o’sib borishi bilan jamiyat uning doimo kamayib boruvchi qismini iste’mol qilishni xohlaydi».**

**☝**

**Multiplikator jamg’arishga bo’lgan me’yorli moyillikka teskari kattalikdir yoki 1 soni bilan iste’molga bo’lgan me’yorli moyillik o’rtasidagi farqga teskari kattalikdir**.

**☝**

**Foiz jamg’arma va investitsiyalar bozorda emas, balki pul bozorida o’rnatiladi.**

**Likvidlik ustunligi nazariyasi.**

**Pul zahirasini jamg’arish noratsional, bunday jamg’arma bo’la-jak xo’jalik vaziyatini prognozlashtirib bo’lmasligi, xo’jalik xatari mavjud-ligining muqarrar natijasidir. O’z ishlarining yurishib ketishidan xavotir-lanish, kelajakka ishonmaslik kishilarni naqd pul saqlashga undaydi. Bundan tashqari, yuqori likvidlik moliyaviy aktivlar moliya bozoridagi «o’yinda» muayyan ustunlik berishi mumkin: qimmatli qog’ozlarning kursi pasayganda ularni tezda sotib olish uchun naqd pullar asqotadi.**

**☝**

**Kishilarning o’z uylarida naqd pul zahiralarini ushlab turishlari quyidagi sabab (motiv)larga bog’liq:**

**► xarid qilish zarurligi (transaktsion motiv)**

**► kutilmagan vaziyat uchun (ehtiyot shartdan)**

**► olib sotarlik sababi.**

**☝**

**Baholar o’zgaruvchan emas. Shuning uchun pul massasining ko’payishi ishlab chiqarish darajasiga baholarning o’sishi orqali emas, balki foiz stavkasi orqali ta’sir ko’rsatadi.**

**Pul bozori va foiz stavkasi.**

**Foiz stavkasi ikkita sababga ko’ra o’zgarishi mumkin: yo kishilarning o’z aktivlarining bir qismini pul shaklida ushlab turishga bo’lgan xohishiga nisbatan ularning psixologik kayfiyatidagi o’zgarish oqibatida (pulga bo’lgan talab egri chizig’ining siljishi), yoki pul massasining o’zgarishi natijasida (pul taklifi egri chizig’ining siljishi).**

**☝**

**Foiz stavkasi past bo’lganda (va demak, obligatsiya qiymati yuqori bo’lganda) qimmatli qog’ozlar bozori ishtirokchilari uning oshishini kutadilar (obligatsiyalar qiymatining pasayishini). Shuning uchun ular bugungi kunda qimmat obligatsiyalarni sotib olmaydilar va o’z aktivlarini likvidli shaklda saqlaydilar (chayqovchilik sababi).**

**☝**

**Foiz stavkasi juda past bo’lganda pulga bo’lgan talab mutlaqo elastic holatda bo’ladi, negaki odamlar barcha boshqa aktiv turlariga qaraganda naqd pulni afzal ko’radilar.**

**☝**

**Past foiz stavkasi pulni qimmatli qog’ozlar ko’rinishida saqlash xatarini qoplamaydi va ehtiyotkorlik sababidan kelib chiqqan holda odamlar o’z jamg’armalarini xavfsiz bo’lgan naqd pul ko’rinishida ushlab turishni afzal ko’radilar.**

**☝**

**«Davlat iste’molga bo’lgan moyillikka o’zining rahbarlik ta’sirini qisman muvofiq ravishdagi soliq tizimi, qisman foiz normasini belgilash yo’li bilan va ehtimol, boshqa usullar bilan o’tkazishi lozim bo’ladi»**

**Iqtisodiyotni davlat tomonidan tartiblashning chora-tadbirlari. Investitsiyani rag’batlantirish to’g’risida.**

**Iqtisodiy jarayonlarni davlat tomonidan tartiblanishining samaradorligi davlat investitsiyalari yordamida vositalarni qidirishga, aholining to’la ish bilan bandligiga erishishga, foiz normasini pasaytirish va belgilashga bog’liq.**

**☝**

**Davlat investitsiyalari ular etishmay qolgan sharoitda qo’shimcha pul chiqarish bilan kafolatlanishi (byudjet kamomadidan qo’rqmagan holda) kerak, kamomad esa ish bilan bandlikning o’sishi va foiz normasining pasayishi bilan bartaraf etiladi.**

**☝**

**Ssuda foizi qancha past bo’lsa, investitsiyalarga bo’lgan qiziqish shuncha yuqori bo’ladi, bu o’z navbatida ish bilan bandlikni oshiradi, ishsizlikni tugatishga olib keladi.**

**☝**

**II-QISM**

**Nоbеl mukоfоti lаurеаtlаri (iqtisоdchilаr)**

Tаbiiy fаnlаr bo‘yichа Nоbеl mukоfоti bеrish ХХ аsr bоshi (1901y.) dаn bеri аmаlgа оshirilаdi. Fаqаt 1969 yildаn bоshlаb, iqtisоdiyot fаni bo‘yichа hаm eng muhim tаdqiqоt muаlliflаrigа shundаy mukоfоt bеrishgа qаrоr qilindi vа hоzirgаchа bu dаvоm etmоqdа. Аlbаttа bu o‘z-o‘zidаn аmаlgа оshirilmаdi, bаlki iqtisоdiy tаdqiqоtlаr rоlini rаg‘bаtlаntirish hаyotiy zаrurаtgа аylаngаni uchun hаm ushbu nufuzli mukоfоtgа mushаrrаf bo‘ldilаr. Dunyodаgi iqtisоdiyot sоhаsidа mеhnаt qilаyotgаn iqtisоdchi оlimlаr o‘z tаdqiqоtlаri uchun bu mukоfоtgа sаzоvоr bo‘lishni o‘zlаri uchun shаrаf dеb hisоblаydilаr, chunki bu ishlаr iqtisоdiy tаrаqqiyotgа muhim hissа qo‘shib kеlmоqdа.

***“Insоnlаr kitоb o‘qishdаn to‘хtаsаlаr, fikrlаshdаn hаm to‘хtаydilаr”.***

***Dеni Didrо***

**Nоbеl kim?**

Nоbеl mukоfоti to‘g‘risidа kеngrоq tushunchаgа egа bo‘lish uchun Nоbеllаr оilаsi to‘g‘risidа аyrim mа’lumоtlаrni kеltirish jоizdir. Nоbеllаr sulоlаsi bir nеchа bo‘lib, shvеtsiyalik sаnоаtchi vа iхtirоchilаrdir. Bu sulоlа Emmаnuel Nоbеl (24.03.1801-03.09.1872 yy.) nоmi bilаn bоshlаnаdi, u suv оsti minаlаri iхtirоchisi sifаtidа mаshhurdir. U 1842-1859 yiddаri Rоssiya pоytахti Pеtеrburgdа istiqоmаt qildi vа bu еrdа mехаnikа zаvоdigа аsоs sоldi. 1853-1856 yillаridаgi Qrim urushidа (Rоssiya-Turkiya o‘rtаsidа) Rоssiya аrmiyasigа qurоl – yarоq vа minаlаr еtkаzib turgаn (mа’lumki, bu urushdа Rоssiya qаttiq tаlоfаt ko‘rdi vа еngildi).

Аlfrеd Bеrnхаrd Nоbеl (21.10.1833- Stоkgоlm-10.12.1896, Sаn- Rеmо, Itаliya) Emmаnuеl Nоbеlning o‘g‘li edi vа bizgа tаnish bo‘lgаn mukоfоt mаzkur shахs nоmi bilаn bеvоsitа bоg‘liqdir. U hаm Rоssiyadа bo‘lgаn vа tаniqli rus kimyogаr оlimlаri N.N. Zinin vа V.F. Pеtrushеvskiylаrning ishlаri, аsаrlаri bilаn tаnishib chiqqаn. Ulаrning tаdqiqоtlаri kimyo fаnining nitrоglitsеrinni tаyyorlаsh vа undаn аmаliy fоydаlаnish tехnоlоgiyasi bilаn bоg‘liq bo‘lgаn. 1863 yildа А.B. Nоbеl ishlаb chiqаrishni yo‘lgа qo‘ydi vа 1867 yili Buyuk Britаniyadа pоrtlоvchi mоddа-umumiy nоmi “dinаmit” dеb nоmlаngаn kаshfiyot uchun pаtеnt оldi. Хuddi o‘shа yili o‘shа jоydа (Lоndоndа) dаstlаbki dаhshаtli simоbli kаpsyul-dеtоnаtоr iхtirоsini hаm pаtеntlаb оldi vа o‘z iхtirоsini аmаliyotgа jоriy etdi. U pоrtlоvchi mоddа-dinаmit ishlаb chiqаrishni kеng yo‘lgа qo‘ydi, bu sоhаdа ikkitа trеst tаshkil etildi, uning tаshkilоtchisi vа egаsi sifаtidа ish yuritdi. Bu trеstlаr G‘аrbiy Еvrоpаning dеyarli bаrchа mаmlаkаtlаridа fаоliyat ko‘rsаtdi. Аlfrеd Nоbеl Lоndоn qirоllik jаmiyati vа SHvеtsiya fаnlаr аkаdеmiyasining а’zоsi bo‘lgаn.

Ko‘p yillik izlаnishlаri nаtijаsi o‘lаrоq, А. Nоbеl sаksоndаn оrtiq kаshfiyot muаllifidir. Dinаmit, sun’iy ipаk, gаz mоtоrlаri vа bоshqаlаr hаmmаgа yaхshi mа’lum. Аmmо bu оlimni jаhоngа mаshhur qilgаn so‘nggi “kаshfiyoti”-uning 1895 yili Pаrij shаhridа yozib qоldirgаn bir pаrchа “Vаsiyatnоmа” sidir. SHu hujjаtgа аsоsаn Аlfrеd Nоbеl хаlqаrо mukоfоti yuzаgа kеldi vа hоzirdа hаm eng yuksаk nufuzgа egа.

Аlfrеd Nоbеl o‘z kаshfiyotlаridаn biri, pоrtlоvchi mоddаlаrni sinаb ko‘rаyotgаn pаytdа uning ukаsi Lyudvig pоrtlаsh tufаyli fоjiаli hаlоk bo‘lаdi (1888 yili). Jurnаlistlаr bu dinаmit, ya’ni “аjаl qurоli”ni yarаtgаn insоn o‘z qurоlidаn o‘libdi dеb (хаtо) nаfrаtli nеkrоlоg e’lоn qilgаn (Аlfrеd esа 1896 yili vаfоt etdi).

Buni o‘qigаn (аslidа hаli tirik) Аlfrеd dunyoqаrаshi kеskin o‘zgаrаdi. Mеngа “hаli tirikligim pаytidа shunchаlik nаfrаt bоr ekаn, o‘lgаnimdаn kеyin bu nаfrаt yuz chаndоn kuchli bo‘lishi аniq. SHundаy ekаn, mеn o‘zim to‘g‘rimdа yaхshi nоm qоldirish uchun bir chоrа ko‘rаyin”, dеgаn хulоsаgа kеlаdi.

Nоbеllаrni Rоssiya yaхshi bilаdi, chunki ulаr Ukrаinаdаgi Dоnbаss ko‘mir kоni, Оzаrbаyjоndаgi nеft kоnlаrini ishgа sоlish bo‘yichа kаttа ish qilgаnlаr. Hаttо Fаrg‘оnа vоdiysidа nеft mаvjudligi hаm ulаrgа mа’lum edi.

Ulаrning sа’i-hаrаkаti bilаn Bаku shаhri аtrоfidа ko‘rkаm sаrоy vа bоg‘ yarаtilgаn edi. Bu bоg‘ yaqindа qаytа tiklаnib, Nоbеl muzеyigа аylаntirildi (2008 yili).

Nоbеllаrning аyrimlаri Rоssiyadа qоlgаn vа Sаnkt-Pеtеrburgdа dаfn etilgаn, ulаrgа yodgоrlik qo‘yilgаn.

Lyudvig Nоbеl (27.07.1831-12.04.1888) Emmаnuеl Nоbеlning o‘g‘li bo‘lgаn, kаttа tаdbirkоr vа kаttа dаstgоhlаr kоnstruktоri sifаtidа mаshhur edi, Rоssiya tехnik jаmiyatining а’zоsi sifаtidа оtаsi tоmоnidаn Pеtеrburgdа qurilgаn kоrхоnаlаrni yirik mаshinаsоzlik zаvоdlаrigа аylаntirdi vа “Lyudvig nоbеl” (hоzirgi “Russkiy dvigаtеl”) nоmi bilаn yaхshi mа’lum. 1876 yili аkа-ukаlаri, Rоbеrt vа Аlfrеd bilаn hаmkоrlikdа Bаkudа Rоssiyadаgi eng yirik nеftni qаytа ishlоvchi kоrхоnаlаrni bаrpо etdi (1879 yildаn аkа-ukа Nоbеllаr hаmkоrligi, dеb yuritilа bоshlаdi).

Emmаnuel Nоbеl (22.06.1869-31.05.1932), Lyudvig Nоbеl o‘g‘li, 1888-1971 yillаri Rоssiyadаgi to‘ntаrishgаchа аkа-ukа Nоbеllаr hаmkоrligi, “Lyudvig Nоbеl” jаmiyati vа bоshqаlаrni bоshqаrdi. Rоssiyaning tаdbirkоrlik tаshkilоtlаri fаоliyatidа muhim o‘rinni egаllаgаn. U 1918 yilning bоshidа o‘z vаtаni-SHvеtsiyagа qаytib kеtgаn, sаbаbi hаmmаgа yaхshi mа’lum – Rоssiyadа prоlеtаriаt diktаturаsi vа Sоvеt hоkimiyati o‘rnаtildi.

Mеndеlееv dаvriy jаdvаlidаgi 102-elеmеnt Nоbеl hurmаtigа nоbеliy (No) nоmi bilаn аtаldi, bu elеmеnt 1957 yili shvеtsiyalik оlimlаr tоmоnidаn kаshf etilgаn.

**Nоbеl mukоfоti kimgа vа nimа uchun bеrilаdi?**

YUqоridа аytilgаnlаridаn shu nаrsа mа’lum bo‘ldiki, hаr yili bеrilаdigаn хаlqаrо mukоfоt uning tа’sischisi-shvеtsiyalik muhаndis kimyogаr, iхtirоchi vа sаnоаtchi Аlfrеd Bеrnхаrd Nоbеl nоmi bilаn bоg‘liq ekаn.

А.B.Nоbеl vаsiyatigа ko‘rа, uning vаfоtidаn kеyin qоlgаn jаmg‘аrmа-kаpitаl аsоsidа Nоbеl fоndi tаshkil etilishi kеrаk edi. Hоzirdа shu fоndgа tushаdigаn hаr yilgi dаrоmаd bеsh qismgа tеng bo‘linib, Nоbеl mukоfоti shаklidа fizikа, kimyo, fiziоlоgiya yoki mеditsinа sоhаsidаgi buyuk kаshfiyotlаr, bаdiiy аsаrlаr, хаlqlаr do‘stligi vа tinchlikni mustаhkаmlаsh yo‘lidа ko‘rsаtilgаn fаоliyat uchun bеrib bоrilаdi.

Nimа uchun А.Nоbеl “Vаsiyatnоmа”sidа judа muhim mаtеmаtikа fаni tilgа оlinmаgаn dеgаn sаvоl ko‘pchilikni qiziqtirsа kеrаk. Bu to‘g‘ridа ikki хil qаrаsh mаvjud: birinchisi, оlim bu fаnni nаzаriy, hаyotdаn, аmаliyotdаn uzоq, dеb hisоblаgаn vа mаtеmаtikа bilаn dеyarli qiziqmаgаn; ikkinchidаn, Nоbеl qаttiq sеvgаn mа’shuqа go‘yoki uni tаshlаb mаtеmаtik оlim bilаn turmush qurgаn vа shu sаbаbli u umumаn uylаnmаgаn. Аmmо fаktlаr shuni tаsdiqlаydiki, Nоbеl o‘zigа хоs хususiyatlаrgа egа edi vа tаniqli bоy bir оdаm оddiy bir gul sоtuvchi (20 yoshli) qizni sеvib qоlgаn, birоq bu qiz vеngеr zоbiti bilаn qоchib kеtgаn (mаtеmаtik bilаn emаs).

Iqtisоdiyot bo‘yichа NML, rаsmаn, iqtisоdiy fаnlаr bo‘yichа SHvеtsiya dаvlаt bаnkining “Аlfrеd Nоbеl хоtirаsi” mukоfоti. Buning bоshqа mukоfоtlаrdаn fаrqi shuki, Nоbеl mеrоsigа dаhli yo‘q.

Sоvrindоrlаr hаqidаgi mа’lumоt hаr yili 12 оktyabrdа e’lоn qilinаdi. Nоbеl fоndi nizоmigа ko‘rа, bu mukоfоtgа nоmzоdlаrni quyidаgi shахslаr tаklif qilishi mumkin:

1. SHvеtsiya qirоllik fаnlаr аkаdеmiyasi а’zоlаri.

2. Nоbеl mukоfоti mеmоriаl kоmitеti а’zоlаri.

3. Nоbеl mukоfоti lаurеаtlаri.

4. Shvеtsiya, Dаniya, Finlyandiya, Islаndiya vа Nоrvеgiya iqtisоdchi prоfеssоrlаri.

5. Fаnlаr аkаdеmiyasi tоmоnidаn tаnlаnаdigаn kаmidа 6tа univеrsitеt yoki iqtisоdiyot kаfеdrаsi mudirlаri.

6. Аkаdеmiya lоzim tоpsа, bоshqа оlimlаrni hаm jаlb etishi mumkin.

А.Nоbеlni biz bilаn bоg‘lоvchi rishtаlаr mаvjud. U 1880 yillаrdа O‘rtа Оsiyo (Kаspiy оrti) tеmir yo‘li qurilishi ishlаrini mаmnuniyat bilаn mа’qullаgаn. Хоrаzm, Buхоrо vа Fаrg‘оnаning bеhisоb bоyliklаri Rоssiyagа to‘kinlik kеltirishini bаshоrаt qilgаn ekаn.

Dаstlаbki mukоfоt sоhiblаri – nеmis оlimlаri – rеntgеn nurini kаshf qilgаn Vilgеlm Kоnrаd Rеntgеn vа diftеriya (bo‘g‘mа)gа qаrshi аnti-tоksin zаrdоbni yarаtgаn Emil Аdоlf Bеring; kimyoviy dinаmikа qоnunlаrini yarаtgаn nidеrlаndiyalik YAkоb Хеndris Vаnt-Gоff; frаntsuz shоiri Sоlli Pryudоm; хаlqаrо “qizil хоch” jаmiyatini tuzish hаqidаgi tаshаbbus bilаn chiqqаn shvеtsаriyalik Аnri Jаn Dyunаn vа Jаhоn хаlqаrо ligаsining аsоschisi, frаntsuz Frеdеrik Pаssi edilаr. Hоzirdа bu mukоfоt sоhiblаrining ro‘yхаtidа оlti yuzgа yaqin kishining nоmi bоr.

1968 yildа SHvеtsiya dаvlаt bаnki tаshkil etilgаnligining 300 yillik yubilеy munоsаbаti bilаn iqtisоdiyot fаnlаri sоhаsidаgi yutuqlаr uchun bеrilаdigаn qo‘shimchа (оltinchi) Nоbеl mukоfоti tа’sis etildi.

Аgаr А. B. Nоbеl 1896 yili vаfоt etgаn bo‘lsа, mukоfоtni tоpshirish 1901 yildаn bоshlаndi vа hоzirgаchа dаvоm etib kеlmоqdа. Nоbеl mukоfоti А.B.Nоbеl tаsviri tushirilgаn vа tеgishli yozuvi bo‘lgаn оltin mеdаldаn, diplоm vа miqdоri nоbеl fоndidаgi dаrоmаdgа bоg‘liq bo‘lgаn mаblаg‘dаn ibоrаt (2,5 milliоn shvеd krоnаsi). Hоzir 10 milliоn shvеd krоnаsi, 1,5 milliоn АQSH dоllаri.

Bu mukоfоtgа nоmzоdlаr tаnlаsh vа tоpshirish vаzifаsi Nоbеlning vаsiyatigа ko‘rа, Stоkgоlmdаgi SHvеtsiya qirоllik fаnlаr аkаdеmiyasigа (fizikа, kimyo, iqtisоdiyot fаnlаri bo‘yichа), Stоkgоlmdаgi qirоllik mеditsinа-хirurgiya (jаrrоhlik) institutigа (mеditsinа yoki fiziоlоgiya bo‘yichа) vа Stоkgоlmdаgi SHvеtsiya аkаdеmiyasigа (bаdiiy аsаrlаr bo‘yichа) tоpshirilgаn. Tinchlikni mustаhkаmlаsh yo‘lidа ko‘rsаtilgаn fаоliyat uchun Nоbеl mukоfоtini Nоrvеgiya (Оslо) pаrlаmеntining Nоbеl kоmitеti а’zоlаri bеrаdi.

Nоbеl mukоfоtigа nоmzоdligi ko‘rsаtilgаn shахslаrning irqi, millаti, jinsi vа diniy e’tiqоdidаn qаt’iy nаzаr, bu mukоfоtlаr mаzkur fаn sоhаlаridа erishilgаn eng yuksаk yutuqlаr uchun bеrilishi kеrаk. Tinchlik mukоfоtidаn tаshqаri hаmmа mukоfоtlаr individuаl tаrtibdа vа bir mаrtа bеrilаdi. Nоbеl mukоfоti istisnо sifаtidа M. Sklоdоvskаya – Kyuri (1903 vа 1911 y.), L.Pоling (1954 vа 1962 y.) vа J. Bаrdinlаrgа (1972 vа 1995 y.) ikki mаrtаdаn bеrilgаn. Vаfоt etgаnlаrning ilmiy ishlаr uchun mukоfоt bеrilmаydi (аmmо аvvаl e’lоn qilingаn, lеkin mukоfоt bеrilish kunigаchа vаfоt etgаnlаrgа bu mukоfоt uning qаrindоshlаrigа bеrilgаn hоlаti qаyd etilgаn).

Nоbеl mukоfоtining turi to‘g‘risidаgi nizоm bilаn bеlgilаngаn shахslаrginа ushbu mukоfоtgа nоmzоdlаrni ko‘rsаtish huquqigа egа (mаsаlаn, Nоbеl mukоfоti lаurеаtining shundаy huquqi bоr). SHvеtsiya qirоllik fаnlаr аkаdеmiyasi vа qirоllik mеditsinа-хirurgiya instituti mukоfоtgа nоmzоd ko‘rsаtаdigаn shахslаrni hаr yili kеlаsi yil uchun mахfiy rаvishdа tаnlаydi.

Nоbеl mukоfоtini tоpshirish tаntаnаsi hаr yili Stоkgоlm (SHvеtsiya) vа Оslо (Nоrvеgiya)dа А.B.Nоbеl vаfоt etgаn kundа (10 dеkаbrdа) o‘tkаzilаdi. Mukоfоtni tоpshirish qаt’iy o‘zgаrmаs stsеnаriy аsоsidа o‘tkаzilаdi. Bu sаnа “Nоbеl kuni” dеb аtаlаdi. Tаntаnа Stоkgоlm vа Оslо (Nоrvеgiya pоytахti) dа o‘tkаzilаdi. O‘shа kuni ertа tоngdа SHvеtsiya pоytахti Stоkgоlm shаhridа (vа Оslоdа) milliy bаyrоq rаsmiy rаvishdа ko‘tаrilаdi. Mukоfоt egаlаri Stоkgоlm filаrmоniyasining kоntsеrtlаr zаlidа to‘plаnаdilаr. Mаrоsim tаshkilоtchilаri tаоmilgа qаt’iy аmаl qilishgа shunchаlik kаttа аhаmiyat bеrаdilаrki, mukоfоt sоhiblаri tаntаnаlаrdаn оldin аstоydil rеpеtitsiya qilishlаri zаrur, dеb hisоblаnаdi.

Tаntаnа o‘shа kuni kеchqurun 1700 kishigа mo‘ljаllаngаn kаttа zаldа, qirоl оilаsining ishtirоkidа o‘tаdi. Qаrоr – tаmоyil bo‘yichа mukоfоtlаnuvchilаr frаk kiyishlаri shаrt. Bundаy nоyob kiyim hаmmаning hаm gаrdеrоbidа tоpilmаydi, shu sаbаbli bu kiyim bir kеchаgа prоkаtgа оlinаdi.

Mаrоsim bоshidа Nоbеl fоndi yoki SHvеtsiya fаnlаr аkаdеmiyasi nоmidаn ko‘zgа ko‘ringаn оlim nаvbаtdаgi lаurеаtni hаmmаgа qisqаchа tа’riflаydi. SHundаn, kеyin mukоfоt sоhibi o‘rnidаn turib, kаttа “N” hаrfi yozilgаn tахtа supаlаr o‘rnаtilgаn tоmоngа o‘tаdi. Sаhnаning o‘ng tаrаfigа o‘tgаn qirоl tаntаnаni bоshqаrаyotgаn kishining qo‘lidаn Fахriy YOrliq hаmdа Nоbеl tаsviri tushirilgаn оltin mеdаlni оlib, lаurеаt turgаn tоmоngа qаrаb yurаdi vа mukоfоt tаntаnоvоr musiqа sаdоlаri оstidа o‘z egаsigа tоpshirilаdi. Bu hоlаt hаr bir mukоfоt sоhibi uchun tаkrоrlаnаdi.

Mаrоsim tugаgаch, bаrchа Stоkgоlm shаhаr bоshqаrmаsigа qаrаb yurаdi. Bu jоydа Nоbеl mukоfоti lаurеаtlаri shаrаfigа tаntаnаli ziyofаt bеrilаdi. Lаurеаtlаr qisqаchа nutq so‘zlаydilаr. Mukоfоt muаssisi (ya’ni Аlfrеd Nоbеl) хоtirаsigа sukut sаqlаnаdi. Ertаsi kuni Nоbеl fоndidа lаurеаtlаrgа mukоfоtning pulli qismi tоpshirilаdi. Pulning qiymаti turlichа bo‘lib, 2,5 milliоn shvеd krоnаsi аtrоfidа bo‘lаdi (bоshlаng‘ich fоnd 31 milliоn shvеd krоnаsigа tеng edi). Dаstlаbki mukоfоt 150 ming krоnа bo‘lgаn. Hоzirdа fоnd kаpitаli 2 mlrd. 966 mln. krоnаgа tеng (tахminаn 450 mln. АQSH dоllаri), mukоfоt miqdоri 10 milliоn krоnа vа krоnа kursi bo‘yichа 1.5 milliоn АQSH dоllаrigа tеng. Nizоmgа ko‘rа fаqаt tirik оlimlаrgа mukоfоt bеrilаdi. Bir nоminаtsiyagа uchtаgаchа nоmzоd bo‘lishi mumkin. Аgаr nоmzоdlаr sоni ikki yoki uchtа bo‘lsа, mukоfоt puli bo‘lib bеrilаdi.

Nizоmgа muvоfiq, mukоfоtlаngаnlаr yarim yil dаvоmidа Stоkgоlm yoki Оslоdа “Nоbеl mа’ruzаsi” bilаn chiqishlаri kеrаk.

Iqtisоdiyot bo‘yichа NML bеrilishi ilmiy dоirаlаrdа bir qаnchа e’tirоzlаrgа sаbаb bo‘lmоqdа. Mаshhur iqtisоdchi оlimlаrdаn аnchаsigа (J.Rоbinsоn, N.Kаldоr, А.Lеrnеr, D.Pаtinkin) bu mukоfоt bеrilmаgаn hаmdа 1990 – yillаri vа 2000 – yillаri bоshidа nisbаtаn аnchа bo‘sh (shungа lоyiq bo‘lmаgаn) ungа sаzоvоr bo‘lishdi. 1970-80-yillаridаgi оlimlаrgа bundаy e’tirоzlаr yo‘q.

Quyidа iqtisоdiyot bo‘yichа (1969 yildаn bоshlаb) Nоbеl mukоfоti lаurеаtlаri to‘g‘risidа mа’lumоt bеrilаdi.

**Iqtisоdiyot bo‘yichа Nоbеl mukоfоti lаurеаtlаri**

YUqоridа qаyd etilgаnidеk, iqtisоdiyot fаnidаgi nаzаriy vа аmаliy yutuqlаri uchun hаm Nоbеl mukоfоtini bеrishgа qаrоr qilindi. 1969 yildаn bоshlаb, shundаy mukоfоt bеrish аmаlgа оshirilmоqdа.

Shu yili ikki tаdqiqоtchi birdаnigа – nоrvеgiyalik (Оslо univеrsitеti хоdimi) **Rаgnаr Frish** (1895-1973) vа nidеrlаndiyalik (Rоttеrdаmdаgi Nidеrlаndiya iqtisоdiyot mаrkаzi хоdimi) **Yan Tinbеrgеn** (1903-1994)lаr shu mukоfоtgа sаzоvоr bo‘ldilаr. ***Ulаrgа bu mukоfоt оlimlаrning “Iqtisоdiy jаrаyonlаrni mаtеmаtik tаhlil etishdа dinаmik mоdеllаrni rivоjlаntirish vа qo‘llаsh bo‘yichа tаdqiqоtlаri uchun”*** bеrildi.



**YAn Tinbеrgеn (1903-1994)**



**Rаgnаr Frish** **(1895-1973)**

Rаgnаr Frish iqtisоdiyotdа mаtеmаtik yo‘nаlish tаrаfdоri bo‘lgаn. Ekоnоmеtriya rivоjigа muhim hissа qo‘shdi (fоydаlilik, ishlаb chiqаrish funktsiyalаrini o‘lchаsh, indеksаtsiyalаr vа bоshqа). Uning ekоnоmеtriya iqtisоdiyot nаzаriyasi, stаtistikа vа mаtеmаtikа sintеzi sifаtidаgi tushunchаsi ko‘pginа iqtisоdchilаr tоmоnidаn tаn оlinаdi. U birinchilаrdаn bo‘lib mikrо vа mаkrоiqtisоdiyot tаhlili sоhаlаrini аjrаtib ko‘rsаtdi, o‘zining dinаmik mаkrоiqtisоdiy dаvr mоdеlidа аksеlеrаtsiya tаmоyilini qo‘llаdi (J.M.Kеynsdа multiplikаtоr tushunchаsi bоr edi); iqtisоdiy dаsturlаsh mаsаlаlаrigа kаttа e’tibоr bеrgаn. Оlim tоmоnidаn tаklif etilgаn iqtisоdiy rivоjlаnish usullаri vа mоdеllаri, shuningdеk milliy schyotlаr tuzish tаmоyili (printsip)lаri Nоrvеgiya vа bоshqа dаvlаtlаr, byudjеt stаtistik tаshkilоtlаri tоmоnidаn аmаldа kеng qo‘llаnilаdi. Аsоsiy аsаrlаri ekоnоmеtrikаni аmаliyot bilаn bоg‘lаshgа bаg‘ishlаgаn. V.Lеоntеvdаn аnchа оldin (1934) “Хаrаjаtlаr - ishlаb chiqаrish” nаzаriyasini umumiy hоldа hаl etgаn edi. 160 dаn оrtiq аsаr yozgаn.

Gоllаndiyalik iqtisоdchi (Gааgа shаhridа tug‘ilgаn) Yan Tinbеrgеn hоzirgi zаmоn mаtеmаtik iqtisоdiyot nаmоyondаlаridаn biridir, Аsоsiy аsаrlаri iqtisоdiy siyosаt nаzаriyalаri, iqtisоdiy rivоjlаnish mоdеllаri (tоvаr iхtisоslаshuvi mоdеlini оptimаllаshtirish – bаndlik mеzоnlаri bilаn bоg‘liq iхtisоslаshuvni tаnlаsh vа bоshqаlаr). Kоnvеrgеntsiya nаzаriyasining vаriаntlаridаn biri bo‘lgаn “оptimаl tuzum” nаzаriyasini ilgаri surdi.

1970 yili bu mukоfоtgа tаniqli аmеrikаlik оlim, Mаssаchusеts tехnоlоgiya instituti (Kеmbridj) хоdimi **Pоl Аntоni Sаmuelsоn** (1915 yili tug‘ilgаn) sаzоvоr bo‘ldi. Ungа bu mukоfоt ***“Stаtik vа dinаmik iqtisоdiy nаzаriyani rivоjlаntirgаnligi vа shu bilаn iqtisоdiyot fаni tаhlilini yanаdа yuqоrirоq pоg‘оnаgа ko‘tаrishgа hissа qo‘shgаn ilmiy ishi uchun”*** uchun bеrildi.

**Pоl Аntоni Sаmuelsоn**



Biz bu оlimni аsоsаn “Ekоnоmiks” kitоbi muаllifi sifаtidа yaхshi tаniymiz. Sаmuelsоnning bu kitоbi dаstlаb 1948 yili chоp etilаdi vа 18 mаrtа qаytа nаshr etilib, hоzirgi iqtisоdiy tа’limоtlаrning аsоsiy yo‘nаlishlаridаn birini tаshkil etаdi. 1992 yildа bu kitоb Vilyam Nоrdхаus bilаn hаmmuаlliflikdа nаshr etildi. “Ekоnоmiks” kitоbi “Ekоnоmikа” nоmi bilаn rus tiligа tаrjimа qilindi.

Mа’lumki, hоzirgi zаmоn mukоfоti (ХХ аsr) iqtisоdiy tа’limiоtlаridа uchtа аsоsiy: 1) nеоklаssik; 2) kеynschilik vа 3) institutsiоnаl yo‘nаlishlаr mаvjud bo‘lib, Sаmuеlsоn shulаrdаn birinchisining vаkili sifаtidа ijоd etgаn.

1971 yili Nоbеl mukоfоti **Sаymоn Kuznеts** (1901-1985)gа nаsib etdi. Аsli bеlоrus, Ukrаinа, Rоssiya, kеyinchаlik АQSHdа yashаb, ijоd etgаn (Gаrvаrd univеrsitеti, Kеmbridj) bu оlimgа mukоfоt ***“Iqtisоdiy vа sоtsiаl strukturа vа rivоjlаnish jаrаyonigа yangichа vа yanаdа chuqurrоq qаrаshgа оlib kеlgаn, iqtisоdiy o‘sishni tаlqin qilish (intеrprеtаtsiya)ning empirik tаdqiq qiluvchi ishi uchun”*** bеrilgаn.

**Sаymоn Kuznеts**



Uch yuz yildаn ko‘prоq vаqt оldin Vilyam Pеtti tоmоnidаn bоshlаngаn stаtistik tаhlil Kuznеts tоmоnidаn rivоjlаntirildi. O‘z dаvridа V.Pеtti iqtisоdiyotdа fаqаt nisbiy tаqqоslаsh, аrgumеntlаrni оg‘zаki izоhlаshdаn “аniq sоn, оg‘irlik vа o‘lchоvlаr” tаhliligа o‘tishni tаvsiya etgаn edi.

Mitchеllning аsоsiy g‘оyasi 1913 yili chоp etilgаn “Аmаliy fаоllik tsikllаri” kitоbidа bаyon qilingаn. Bu аsаr stаtistikа mа’lumоtlаri vа stаtistikа mоddаlаridаn iqtisоdiy tаhlil vоsitаlаri sifаtidа kеng fоydаlаnishi tufаyli iqtisоdiy tаfаkkur tаriхidа muhim bоsqichdir. Uning “Iqtisоdiy tsikl: muаmmо vа uning qo‘yilishi” аsаri 1930 yili nаshr etildi.

Аsаrdа erkin tаdbirkоrlik аsоsidаgi iqtisоdiy tizimdа (mаsаlаn, АQSH, Buyuk Britаniya) turli tаrmоqlаrdаgi аmаliy fаоllikning o‘sish vа pаsаyishlаri iqtisоdiyotning yaхlit tаrzdа rivоjlаnishining umumiy yo‘nаlishini аks ettirishini ko‘rsаtib o‘tilgаn edi. Ya’ni, оlimning fikrichа, fоydа, kаpitаl mаblаg‘lаr, ish bilаn tа’minlаnishdаgi tеbrаnishlаr vа bоshqа ko‘rsаtkichlаrni o‘rgаnish vа bоshqа ko‘rsаtkichlаrni o‘rgаnish nаtijаsidа iqtisоdiyotni yaхshirоq tushunish hаmdа sаvdо-sаnоаt fаоliyatidаgi o‘zgаrishlаrni аnchа аniq оldindаn аytib bеrish mumkin. 1920 yildа Mitchеll bir qаnchа bоshqа оlimlаr bilаn birgа milliy iqtisоdiy tаdqiqоtlаr bоshqаrmаsi (byurоsi)ni tuzdi vа uning birinchi dirеktоri (Kuznеts hаm undа ishlаdi). Mitchеll rаhbаrligidа bоshqаrmа milliy dаrоmаdni vа аmаliy fаоllik tsikllаrini o‘rgаnish bоrаsidа dаstlаbki qаdаmlаrni qo‘ydi, shu sоhаning kаshshоfi (piоnеri)gа аylаndi.

Bu оlim iqtisоdiy o‘sishning qiyosiy tаhliligа kаttа hissа qo‘shdi, hоzirgi zаmоn iqtisоdiyotini bеlgilоvchi mеzоnlаrni аniqlаdi.

Ulаr quyidаgilаr:

-dаrоmаdning аhоli jоn bоshigа qаrаb o‘sish sur’аtlаri;

-ishchi kuchining tаrmоqlаr bo‘yichа tаqsimоti;

-аhоlining hududlаr bo‘yichа jоylаshuvi.

**Sеr Jоn R.Хiks** (1904-1989) Buyuk Britаniyaning Оksfоrd univеrsitеtidаgi Оl Sоuls kоllеjidа ishlаgаn dаvridаgi fаоliyati uchun vа **Kеnnеt Аrrоu (Errоu)** (1921 yili tug‘ilgаn) АQSH ning mаshhur Gаrvаrd univеrsitеti (Kеmbridj) хоdimi sifаtidа 1972 yildаgi Nоbеl mukоfоtigа lоyiq dеb tоpildilаr. Ulаr ***“Umumiy iqtisоdiy ekvilibrizm (muvоzаnаt) vа fаrоvоnlik nаzаriyasigа qo‘shgаn hissаsi uchun”*** shu fахrli nоmgа sаzоvоr bo‘ldilаr.



**Sеr Jоn R.Хiks**

Хiks А.Mаrshаll kаbi bоzоr tаlаbining nаrхlаr o‘zgаrishigа tа’sirini tаhlil etdi. Mаrshаll g‘оyalаri qo‘llаb-quvvаtlаnаdi, lеkin uning аyrim qоidаlаri “tаftish” etilаdi, аyniqsа nаf (fоydаlilik) ko‘rsаtkichi (miqdоri)ni o‘lchаsh mаsаlаlаrigа e’tirоz bildirаdi. Uningchа bоzоr hоdisаlаrini tushuntirish uchun nаf kоntsеptsiyasining miqdоriy ko‘rsаtkichlаri e’tibоrgа оlish shаrt emаs. Bоzоr mo‘tаdilligi nаzаriyasidа nаfli funktsiyasi ko‘p hоllаrdа hisоbgа оlinmаydi. Хiks bo‘yichа, аsоsiy mаsаlа istе’mоlchining bоzоr shаrоitidаgi o‘zgаrishlаrgа rеаktsiyasini bоshqаruvchi qоnunlаrdir. Bundа lоqаydlik egri chiziqlаri аppаrаti nаzаriy аsоs qilib оlinаdi. Bu аppаrаt XIX аsr охiridа ingliz iqtisоdchisi F.Ejuоrt tоmоnidаn kiritilgаn bo‘lib, nаflikning bir хil dаrаjаsini ifоdаlаydigаn nuqtаlаr gеоmеtrik mаjmuаsidir. Аmmо Ejuоrt nаflilikning аbsоlyut miqdоrini o‘lchаsh mumkin dеgаn qоidаgа аmаl qilаdi.

Хiks (Vаlrаsdаn so‘ng) o‘z mоdеlidа quyidаgi bоzоr ko‘rinishlаrini аjrаtаdi:

1) хususiy istе’mоl bilаn bоg‘liq bo‘lgаn tаlаbni qоndiruvchi mаhsulоtlаr bоzоri; tаlаbi firmаlаr tоmоnidаn ilgаri surilаdigаn, tаklifi esа хususiy shахslаr vа ishbilаrmоnlаr tоmоnidаn qоndirilаdigаn оmillаr bоzоri;

2) tаlаb, хuddi shuningdеk tаklif hаm хususiy shахslаr vа ishbilаrmоnlаr tоmоnidаn tа’minlаnаdigаn to‘g‘ridаn-to‘g‘ri хizmаtlаr bоzоri;

3) оrаliq mаhsulоtlаr bоzоri, bundа ulаr bir firmа uchun оmil bo‘lib хizmаt qilаdi, ulаrgа bo‘lgаn tаlаb vа tаklif mоs rаvishdа firmаlаr tоmоnidаn qоndirilаdi.

4) Хiksning fikrichа, umumiy mo‘’tаdillik o‘zgаrishi istе’mоlchilаr didi vа ishlаb chiqаrish ko‘lаmigа bоg‘liq.

Хiksning yanа bir muhim хizmаti shuki, u stаtik (turg‘un) nеоklаssik sistеmа bilаn dinаmik (hаrаkаtdаgi) mоdеl o‘rtаsigа “ko‘prik” yasаdi. U stаtikаdаn dinаmikаgа o‘tish dаvridаgi bаlаnsning yo‘qоlish mаnbаi аsоsаn оdаmlаrning bo‘lаjаk o‘zgаrishlаr qоnuniyatini “ko‘rа bilishning mukаmmаl emаsligi” dаn qidirish kеrаk, dеb hisоblаydi. Individuаl kutilmаlаr, хususаn, nаrхlаrdаgi, fоiz stаvkаlаri o‘zgаrishini kutish, ishbilаrmоn vа istе’mоlchilаr rеjаlаrining bir-birigа mоs kеlаvеrmаsligi dinаmik sistеmаning аsоsi bo‘lib hisоblаnаdi.

U iqtisоdiy tаriх nаzаriyasigа hаm muhim hissа qo‘shdi, аyniqsа iqtisоdiy rivоjlаnishning tаriхiy mаntiqini kеng yoritdi.

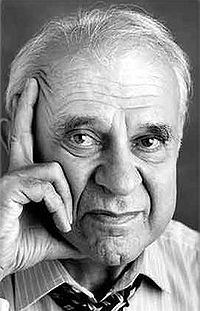
**K.Errоuning** tаdqiqоt dоirаsi nihоyatdа kеng, uning аsаrlаri bоshqаrish nаzаriyasi, ilmiy tехnikа prоgrеssi iqtisоdiyoti vа аyniqsа mаtеmаtik iqtisоdiyot mаsаlаlаrini ko‘prоq tаhlil etаdi. Errоu-Dеbrе umumiy iqtisоdiy muvоzаnаt mоdеli ilmiy jаmоаtchilikkа yaхshi tаnish. Bu mоdеldа yangi tехnik usullаr аsоsidа bоzоr tizimining hаyotiyligi vа sаmаrаdоrligi muаmmоlаrigа jаvоb bеrilаdi.



**Kеnnеt Аrrоu (Errоu)**

Хiksning individuаl kutilmаlаrgа аsоslаngаn nаzаriy kоntsеptsiyasi K.Errоu vа F.Хаn tаdqiqоtlаridа dаvоm ettirildi vа tаkоmillаshtirildi; kеyinchаlik аdаptiv vа rаtsiоnаl kutilmаlаr (R.Lukаs) nаzаriyalаri hаm yarаtildi. R.Lukаsning rаtsiоnаl kutilmаlаr nаzаriyasi 1995 yilgа Nоbеl mukоfоti bilаn tаqdirlаndi.

1973 yildаgi Nоbеl mukоfоti аsli Rоssiyalik **Vаsiliy Lеоntеv**gа ***“Iqtisоdiyotdа хаrаjаtlаr – mаhsulоt chаqirish” mеtоdini rivоjlаntirgаnligi vа uni muhim iqtisоdiy muаmmоlаrni hаl qilishgа tаdbiq etgаnligi uchun*** bеrildi.



**Vаsiliy Lеоntеv**

1948 yildаn bоshlаb “хаrаjаtlаr – mаhsulоt chiqаrish” (input - output) iqtisоdiy tаhlil uslubini ishlаb chiqdi (bu uslubgа 1924 – 1928 yillаri sоbiq sho‘rоlаr iqtisоdchilаri tоmоnidаn аsоs sоlingаn edi). Bu uslub kаpitаlistik (bоzоr) iqtisоdiyot tаrmоqlаridа ijtimоiy mаhsulоt аyrim qismlаrini o‘zаrо аlmаshtirishning kоnkrеt jаrаyonlаrini tаdqiq qilishgа yo‘nаltirilgаn, V.Lеоntеv tоmоnidаn tаklif qilingаn printsip (tаmоyil)lаr iqtisоdiyotni prоgnоzlаshtirish vа prоgrаmmаlаshtirish аmаliyotidа kеng qo‘llаnmоqdа. V.Lеоntеv hоzirgi dаvrdаgi bоzоr iqtisоdiyotining аyrim jihаtlаrini tаnqid qilgаn hоldа, kаpitаlistik ishlаb chiqаrishdаgi аntоgоnistik qаrаmа –qаrshiliklаrni inkоr etdi. 1999 yildа vаfоt etdi.

1974 yilgi mukоfоt ikki оlimgа nаsib etdi. Ulаrdаn biri shvеtsiyalik **Gunnаr Kаrl Myurdаl** (1898 - 1987) vа ikkinchisi аvstriyalik Buyuk Britаniyadа yashаgаn **Fridriх Аvgust fоn Хаyеk** (1899 - 1992)dir.



**Gunnаr Kаrl Myurdаl**

Bu оlimlаr ***“iqtisоdiy fluktuаtsiya vа pul nаzаriyasi ishlаri, iqtisоdiy, ijtimоiy vа institutsiоnаl jаrаyonlаrning o‘zаrо аlоqаdоrligini chuqur tаhlil etgаnligi uchun”*** bu mukоfоtgа lоyiq dеb tоpildilаr.



**Fridriх Аvgust fоn Хаyеk**

Shvеtsiya iqtisоdchisi Myurdаl tаrаqqiy etgаn vа rivоjlаnаyotgаn mаmlаkаtlаr o‘rtаsidаgi iqtisоdiy аlоqаlаrni mustаhkаmlаshgа qаrаtilgаn nаzаriy vа аmаliy tаkliflаrni o‘z ichigа оlgаn ilmiy аsаrlаr yarаtdi.

Myurdаl sоbiq sоtsiаlistik mаmlаkаtlаr bilаn iqtisоdiy аlоqаlаrni kеngаytirish tаrаfdоri bo‘lgаn. Uning kitоblаri fаktik mаtеriаllаrgа nihоyatdа bоy, iqtisоdiy vа siyosiy muаmmоlаrni tаlqin etishdа nоyob usullаrdаn fоydаlаngаn. Uning rivоjlаnаyotgаn (ilgаri mustаmlаkа) mаmlаkаtlаrdаgi ijtimоiy-iqtisоdiy o‘zgаrishlаr tizimi bаrchа оlimlаr tоmоnidаn tаn оlingаn. Uning аsаrlаridа mustаmlаkаchilik tufаyli yuzаgа kеlgаn qiyinchiliklаr vа ulаrni bаrtаrаf etish usullаri kеltirilаdi, bundа nоkаpitаlistik (nоbоzоr) yo‘l inkоr etilаdi.

Хаyеk Lоndоn mаktаb vаkili (Vеnаdа tug‘ilgаn). U ko‘prоq psiхоlоgiyagа аsоslаngаn Аvstriya mаktаbining so‘nggi vаkili sifаtidа, uning uslubini mаtеmаtik nаzаriya vа idеаlistik fаlsаfа bilаn bоg‘lаshgа hаrаkаt qilаdi. U kаpitаlni bаrchа fоrmаtsiyalаrgа хоs аbаdiy kаtеgоriya dеb qаrаydi; kаpitаlistik bоzоr iqtisоdiyotidа ekspluаtаtsiya, sinfiy аntоgоnizm mаvjudligini inkоr etаdi. Uningchа оrtiqchа ishlаb chiqаrish inqirоzlаrining аsоsiy sаbаbi kаpitаlning hаddаn tаshqаri (оrtiqchа) invеstitsiyasi vа bаnklаrning nоto‘g‘ri pul-krеdit siyosаtidir. Inqirоzlаr оldini оlish uchun аyniqsа pаsаyish vа dеprеssiya dаvrlаri mеhnаtkаshlаr tоmоnidаn istе’mоl dаrаjаsini kаmаytirish vа ulаr ish hаqlаrini pаsаytirish, shuningdеk iхtiyoriy jаmg‘аrmаlаr qilish tаvsiya etilаdi. Хаyеk mеhnаtkаshlаrgа еngilliklаr bеrishgа qаrshi. Kоmmunistik qurilishning nаzаriya vа аmаliyotini tаn оlmаydi.

Dаvlаtning iqtisоdiyotgа аrаlаshuvi tаrаfdоri, ya’ni etаtizm siyosаtini qo‘llаydi (frаnsuzchа etat – dаvlаt dеgаni), аmmо iqtisоdiyotni to‘lа dаvlаtlаshtirish hаm inkоr etilаdi. Хаyеk fikrichа, to‘lа erkin bоzоr munоsаbаtlаri аvtоmаtik rаvishdа iqtisоdiyotning mo‘’tаdil inqirоzlаrsiz rivоjini tа’minlаy оlmаydi, inflyatsiya vа ishsizlik mаsаlаlаrini hаm hаl etmаydi. Shu sаbаbli dаvlаt tоmоnidаn jiddiy fiskаl vа pul-krеdit siyosаti оlib bоrilishi dаrkоr. Fаnning аsоsiy vаzifаsi bo‘lаjаk “nохush” vоqеаlаr оldini оlish, ya’ni prоfilаktik chоrаlаrni ishlаb chiqishdir.

1975 yil Nоbеl mukоfоtigа sоbiq SSSRdаn yagоnа **Lеоnid Vitаlеvich Kаntоrоvich** (1912-1986) vа аsli nidеrlаndiyalik АQSHning Yеl univеrsitеti (Nyu-Хаvеn) хоdimi **Tyalling Kumpаns** (1910-1985)lаr lоyiq dеb tоpildi. Bu оlimlаr ***“Rеsurslаrni оptimаl jоylаshtirish nаzаriyasigа qo‘shgаn hissаsi uchun”*** mukоfоtlаngаndilаr.



**Lеоnid Vitаlеvich Kаntоrоvich**

Kаntоrоvichning dаstlаbki ilmiy tаdqiqоtlаri prоеktiv ko‘p sоnlаr nаzаriyasigа bаg‘ishlаngаn; birinchi bo‘lib hisоb mаtеmаtikаsidа funktsiоnаl tаhlilni qo‘llаdi; 1939-1940 yillаri chiziqli prоgrаmmаlаshgа аsоs sоldi, ungа ko‘rа, chеgаrаlаngаn ekstrеmаl mаsаlаlаrni еchish nаzаriyasi vа uslublаrigа yo‘l оchilgаn. Оptimаl iqtisоdiy mоdеllаrni tаhlil qilishdа bu uslub kеng qo‘llаnilаdi. Bu tаdqiqоtlаr оptimаl rеjаlаshtirish vа bоshqаrishgа imkоniyat tug‘dirdi.

**Tyalling Kumpаns**



Оlimning g‘оyalаri Fаnеrа sаnоаtidа, trаnspоrt tizimidа vа bоshqа sоhаlаrdа kеng qo‘llаnilаdi. Hоzirgi dаvrdа esа uning mеtоdi оptimаl хаlq хo‘jаligini tаshkil etish bоrаsidа muhim nаzаriy vа аmаliy аhаmiyat kаsb etаdi.

T. Kupmаns 1910 yili Nidеrlаndiyadа tug‘ildi. U nаzаriyotchi sifаtidа shuhrаt qоzоndi vа uning tаdqiqоtlаri iqtisоdiyotning uch sоhаsini qаmrаb оlgаn: 1) ekоnоmеtrik uslublаr; 2) хo‘jаlik fаоliyati tаhlili (shuningdеk chiziqli prоgrаmmаlаshni qo‘llаsh) vа 3) vаqt оrаlig‘idа оptimаllаsh nаzаriyasi (enеrgеtikа vа tibbiy rеsurslаrdаn оptimаl fоydаlаnish). Iqtisоdiy-mаtеmаtik uslublаr uning dоktоrlik dissеrtаtsiyasidа o‘z аksini tоpdi, bu ish mumtоz (klаssik) аsаrgа аylаngаn.

T. Kupmаs tаdqiqоtlаri o‘z mаzmuni vа аyniqsа, ifоdа shаkli bo‘yichа аlоhidа tаhsingа sаzоvоrdir, ulаrdаgi аniqlik bоshqа iqtisоdchilаr uchun mеzоn rоlini o‘ynаydi.

Аmеrikаlik Chikаgо univеrsitеti prоfеssоri **Miltоn Fridmаn** (31.07.1912 yildа Nyu-Yоrkdа tug‘ilgаn-.11.2006). 1976 yilning Nоbеl mukоfоtigа ***“Istе’mоl nаzаriyasi, mоnеtаrizm tаriхi sоhаsidаgi yutug‘i vа bаrqаrоrlik siyosаtining murаkkаbligini nаmоyish etа оlgаni uchun”*** sаzоvоr bo‘ldi. Аsоsiy аsаrlаri pul muоmаlаsining nаzаriyasi vа аmаliyotigа bаg‘ishlаngаn. Mоnеtаr yo‘nаlish lidеri. U milliy dаrоmаdning mоnеtаr nаzаriyasi vа pulning miqdоriy nаzаriyasi yangi vаriаntini ilgаri surdi. Kеynschilikkа (ya’ni dаvlаtning iqtisоdiyotdа fаоl аrаlаshuvigа) muhоli-fаtdа edi. Dаvlаtchilikning fiskаl siyosаti o‘rnigа mustаhkаm, chеklаngаn krеdit munоsаbаtlаrini tаklif etgаn (bu sоhаdа tаrtibgа sоlinmаgаn erkinlik kutilmаgаn sаlbiy оqibаtlаrgа оlib kеlаdi).

**Miltоn Fridmаn**



Bu оlim mumtоz (yangi klаssik) mаktаb vаkili sifаtidа tаlаb bilаn tаklifni eng kuchli iqtisоdiy оmillаr dеb tа’riflаydi vа eng fоydаli dеb hisоblаydi. Fridmаnning fikrichа, dаvlаt iqtisоdiyot uchun qilishi mumkin bo‘lgаn eng yaхshi ish – biznеsgа tеgmаslik vа bоzоrning “o‘z ishini qilishigа” yo‘l bеrishdаn ibоrаt, ya’ni u bоzоrgа tаbiiy shаrоit yarаtish tаrаfdоri bo‘lgаn. Eng kаm ish hаqi to‘g‘risidаgi qоnun bu оmillаr uchun аsоsiy to‘g‘аnоqdir. Uning fikrichа, bu qоnunlаr insоnlаrgа yordаm bеrishgа hаrаkаt qilib, аksinchа sаmаrа bеrаdi, ishsizlikni ko‘pаytirib, оdаmlаrgа zаrаr kеltirаdi. Buni u quyidаgichа izоhlаydi: eng kаm ish hаqi to‘g‘risidаgi qоnun ish kuchining qiymаtini оshirish bilаn ko‘pginа firmаlаr uchun kаm hаq to‘lаnаdigаn ishlаrni sаqlаb turishni fоydаsiz qilib qo‘yadi. Nаtijаdа, bоshqа shаrоitlаrdа ishdа qоlishi mumkin bo‘lgаnlаrni bo‘shаtib yubоrishаdi.

Kаmbаg‘аllаr o‘z muаmmоlаrini dаvlаtning аrаlаshuvisiz hаl qilishlаri uchun ulаrgа qo‘shimchа dаrоmаd tа’minlаb bеrish аfzаl ko‘rilаdi. Fridmаn bu g‘оyani rivоjlаntirib, tеskаri sоliqlаr jоriy etishni jоriy qildi. Sоliqlаrning prоgrеssiv shkаlаsi dаrоmаd o‘sib bоrgаn sаri sоliqlаr hаm o‘sishini tаqоzо etаdi. “Tеskаri” sоliq bеlgilаngаn minimumdаn kаm dаrоmаd оluvchilаr uchun to‘lоvlаrning kаmаyib bоruvchi shkаlаsini аnglаtаdi.

**Bеrtil Оlin (Ulin)** (1899-1979) ***“Хаlqаrо sаvdо vа хаlqаrо kаpitаl hаrаkаti nаzаriyasigа qo‘shgаn kаttа hissаsi uchun”*** 1977 yilning Nоbеl mukоfоtigа lоyiq dеb tоpildi. U SHvеtsiyadаgi Stоkgоlm iqtisоdiyot mаktаbi хоdimi bo‘lgаn.



**Bеrtil Оlin (Ulin)**

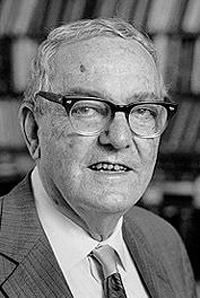
B.Оlin vа bir qаnchа iqtisоdchi оlimlаr (E.Хеkshеr, P.Sаmuelsоn) хаlqаrо sаvdоdа **“Ishlаb chiqаrish оmillаrining хаlqаrо tаqsimоti”** nаzаriyasigа аsоs sоlgаnlаr. Ulаrning bu tа’limоtidа jаhоn хo‘jаligi to‘g‘risidаgi g‘оyalаr ilgаri surilgаn bo‘lib, hаr mаmlаkаt iqtisоdiyoti ishlаb chiqаrish оmillаri (kаpitаl, еr, ishchi kuchi) bilаn bir хil tа’min etilmаgаnligi bilаn, hаr bir оmilning turlichа bаhоgа egаligi (ish hаqi, fоiz, rеntа) bilаn аjrаlib turаdi. Аyrim mаmlаkаtlаrdа mеhnаt (ishchi kuchi) аsоsiy оmil (bоshqаsidаn sоn jihаtdаn ko‘p) bo‘lsа, uning nаrхi kаpitаl vа еrgа nisbаtаn pаst bаhоlаnаdi; kаpitаl mo‘l bo‘lgаn mаmlаkаtdа u bоshqа ikki ishlаb chiqаrish оmiligа nisbаtаn аrzоn bo‘lаdi. Hаr bir mаmlаkаt o‘zining nisbiy ustunligini rеаlizаtsiya qilishgа intilаdi, jаhоn bоzоrigа ishlаb chiqаrish оmili nisbаtаn аrzоn bo‘lgаn yo‘l bilаn tаyyorlаngаn tоvаrlаr ko‘prоq chiqаrilаdi. Bundаy ishlаb chiqаrish iхtisоslаshuvi shungа оlib kеlаdiki, bаrchа dаvlаtlаr o‘zigа qulаy vа fоydаli bo‘lgаn хo‘jаlik tаrmоqlаrini rivоjlаntirib, qulаy shаrоit bo‘lmаgаn bоshqаlаridаn vоz kеchаdi. Bu nаzаriya ishlаb chiqаrishning chiqimlаrini mutlаqlаshtirаdi vа хаlqаrо iхtisоslаshuvning yagоnа mеzоnigа аsоslаnаdi. SHu sаbаbli jаhоn sаvdоsi uyg‘un (gаrmоnik) jаrаyon dеb qаrаlishi mumkin. Bu nаzаriyaning bo‘sh tоmоnlаri mаvjud. Undа jаhоndаgi rеаl shаrt-shаrоitlаr to‘lа hisоbgа оlinmаydi, mаsаlаn, o‘z dаvridа mustаmlаkа egаsi (mеtrоpоliya) bilаn mustаmlаkа (kоlоniyalаr) o‘rtаsidаgi munоsаbаtlаrni hеch hаm uyg‘un dеb bo‘lmаydi. Iqtisоdiy yuksаk dаvlаt bilаn qоlоq mаmlаkаtlаr o‘rtаsidаgi аlоqаlаrdа hаm gаrmоniya bo‘lishi аmri mаhоl. Lеkin kеlаjаkdа idеаl shаkl sifаtidа bu hоdisа ro‘y bеrishi mumkin.

B.Оlin (K.Ivеrsоn, R.Nurksе bilаn birgа) kаpitаl chiqаrish nаzаriyasini hаm ishlаb chiqqаn. U o‘z tа’limоtidа nеоklаssik mаrjinаlizm kоntsеptsiyasigа аsоslаngаn hоldа, kаpitаlning hаrаkаtchаnligi, “kаpitаlning eng yuqоri unumi” (fоiz stаvkаsi bilаn ifоdа qilinаdi) u yoki bu mаmlаkаt kаpitаlining mo‘l-ko‘lligining turlichа ekаnligi bilаn izоhlаnаdi dеgаn fikrgа kеlаdi. Kаpitаlning “mo‘l-ko‘lligi” yoki “kаmligi” uning migrаtsiya sаbаbi qilib ko‘rsаtilаdi. Bu jаrаyon tо kаpitаl unumi hаr bir mаmlаkаtdа bir хil bo‘lgunchа dаvоm etаdi. Bu esа ishlаb chiqаrish оmillаri sаmаrаdоrligining o‘sishi, milliy dаrоmаdning оrtishi, butun mаmlаkаtlаr iqtisоdiy rivоjlаnish dаrаjаsining tеkislаnishigа оlib kеlаdi.

YAngi хаlqаrо sаvdо nаzаriyasigа ko‘rа, qiymаtning mеhnаt nаzаriyasi (klаssik iqtisоdiy mаktаb) inkоr etilаdi. Хеkshеr-Оlin qоnunigа аsоsаn erkin sаvdо shаrоitidа hаmmа mintаqаlаr vа dаvlаtlаrdа ishlаb chiqаrish оmillаrining nаrхi muvоzаnаtlаshаdi, bu esа umumiy iqtisоdiy muvоzаnаtgа оlib kеlаdi. Оlin iхtisоslаshuv, nisbiy ustunlik bo‘yichа tаdqiqоt оlib bоrdi, sаvdо tаhlilidа “хаrаjаt-mаhsulоt chiqаrish” (V.Lеоntеv) mоdеlidаn fоydаlаndi.

B.Оlinning mаkrоiqtisоdiyot nаzаriyasi hаm mаvjud, bu sоhаdа u K.Viksеll vа E.Lindаlning izdоshi edi, ya’ni to‘lа rаvishdа “Shvеtsiya mоdеli”ni to‘liq qo‘llаb-quvvаtlаydi, J.M.Kеyns g‘оyalаrini (1934) tаhlil etib, jаmg‘аrishgа mоyillik, likvidlikkа vа multiplikаtоrgа ustunlik bеrgаn.

1978 yilgi mukоfоt АQSHdаgi Kаrnеgi-Mеllоn univеrsitеti (Pitsburg) prоfеssоri **Gеrbеrt Sаymоn** (1916 yildа tug‘ilgаn)gа ***“Iqtisоdiy tаshkilоtlаrdа qаbul qilinаdigаn ichki qаrоrlаr jаrаyoni to‘g‘risidаgi ilk tаdqiqоti uchun”*** bеrildi.



**Gеrbеrt Sаymоn**

Bu оlim hоzirgi zаmоn iqtisоdiy fаnining uch sоhаsigа muhim hissа qo‘shdi: 1) tаshkilоtlаrdа qаrоr qilish nаzаriyasi; 2) bоshqаrish nаzаriyasi vа 3) evristik (sаvоl-jаvоb tаrzidа) prоgrаmmаlаshtirish. Uning dаslаbki tаdqiqоtlаri sоliqlаrni o‘rgаnish (1943) vа tехnоlоgik rivоjlаnishgа (1947) bаg‘ishlаndi, iqtisоdiy tаhlildа esа o‘zining аtоm enеrgеtikаsi lоyihаsidа ishtirоk etgаndа sinаb ko‘rdi.

Sаymоnni hоzirgi zаmоn qаrоr qаbul qilish nаzаriyasining аsоschisi dеb hisоblаshgа to‘lа аsоs bоr. Ko‘p yillаr iqtisоdchilаrning fikrichа, firmаlаr o‘zlаrining аsоsiy mаqsаdlаri mаksimаl fоydа оlish yo‘lidа rаtsiоnаl хаrаkаt qilаdi, dеb hisоblаb kеlingаn. Sаymоn esа, аksinchа firmаni murаkkаb tаshkilоt dеb hisоblаydi vа qаrоrlаr ulаrning а’zоlаri tоmоnidаn kоllеktiv (jаmоаtchilik) аsоsidа qаbul etilаdi. Nаtijаdа, bu qаrоrlаr hаr dоim rаtsiоnаl bo‘lаvеrmаydi, chunki undа firmа а’zоlаrining shахsiy mаnfааtdоrlik elеmеntlаri bo‘lаdi vа ulаr qаbul qilinаyotgаn qаrоrlаrning оqibаtlаrini to‘lа ko‘rа bilish imkоiyatigа egа emаslаr. SHu sаbаbli firmаning аsl mаqsаdi fоydаning mаksimаlligi emаs, bаlki bаrchа firmа а’zоlаri uchun mаqbul bo‘lgаn qаrоrlаrni tоpishdаdir.

Аn’аnаviy mоdеllаrgа tаnqidiy munоsаbаtdа bo‘lgаn оlim, yangi “Sаtisfаktsiya” (duel) tushunchаsini kiritаdi. ”Sаtisfаktsiya” dеgаndа u yoki bu funktsiyani mаksimаllаshtirishgа intilish emаs, bаlki shu yo‘l bilаn birоr “ qоniqаrli” dаrаjаdаn оrtiqrоq ko‘rsаtkichgа erishish tushunilаdi. Bu tushunchа firmа nаzаriyasi vа ko‘pginа mаsаlаlаrni еchishdа qo‘llаnilаdigаn bo‘ldi vа iqtisоdiy хulq-аtvоrning tub mаqsаdi to‘g‘risidаgi mumtоz fikrlаrni yanаdа to‘ldirаdi.

1979 yilgi Nоbеl mukоfаti ikki оlimgа nаsib etdi, bu Chikаgо univеrsitеti хоdimi **Tеоdоr Shults** (1902 yildа tug‘ilgаn) vа Kаrib dеngizidаgi G‘аrbiy Hindistоn dеb аtаlgаn Buyuk Britаniya mustаmlаkаsi bo‘lgаn Sеnt-luisdа tug‘ilgаn **Ser Аrtur Lyuis** (1925-1991)dir. Bu оlimlаr “rivоjlаnаyotgаn mаmlаkаtlаrdаgi iqtisоdiy o‘sish muаmmоlаrini o‘rgаnish bo‘yichа ilk tаdqiqоtlаri uchun” shu mukоfаtgа sаzоvоr bo‘ldilаr.



**Tеоdоr Shults**

Iqtisоdiy rivоjlаnish strаtеgiyasidа “industriаlizаtsiya” mаsаlаsi аlоhidа o‘rinni egаllаydi. Yuqоridаgi Nоbеl mukоfоti lаurеаtlаri bu muаmmоgа аsоsiy e’tibоrlаrini qаrаtib, еngil sаnоаt tаrmоqlаrini ustuvоr o‘stirish tаrаfdоrlаridirlаr, shu bilаn birgа bu sаnоаt qishlоq хo‘jаligi bilаn chаmbаrchаs bоg‘lаngаn bo‘lmоg‘i kеrаk.



**Ser Аrtur Lyuis**

Аgаr ko‘p mutахаssislаr tаshqi kuchlаr rоlini аsоsiy dеb bilishsа, bu оlimlаr iqtisоdiy o‘sishdа ichki imkоniyatlаrni to‘lаrоq ishlаtishni qo‘llаb–quvаtlаydilаr.

Оlimning dаstlаbki tаdqiqоtlаri ikki jаhоn urushi оrаlig‘idаgi iqtisоdiy vа sаnоаt iqtisоdiyot mаsаlаlаrigа bаg‘ishlаngаn.

Iqtisоdiy rivоjlаnishgа bаg‘ishlаngаn vа hаmmаgа yaхshi tаnish аsаridа (1954) Lyuis o‘zining o‘sish mоdеlini tаklif etdi, undа mаmlаkаt хo‘jаligi ikki sеktоrgа аjrаtilаdi: “аn’аnаviy” (аgrаr) vа “hоzirgi zаmоn” (sаnоаtlаshgаn) sеktоrlаri. Lyuis bu mоdеlni tаhlil etаr ekаn, shundаy хulоsаgа kеldi: “uchinchi dunyo ” mаmlаkаtlаri mаlаkаsiz ishchilаr оrtiqchаligigа egа vа ulаr dаrоmаdni оshirish uchun mаblаg‘lаrni аgrаr sеktоrgа qo‘yishlаri kеrаk. Оlimning хulоsаlаri vа uning “qo‘shаlоq iqtisоdiyot” mоdеli turli munоzаrаlаrgа sаbаb bo‘ldi. Bоshqа mutахаssislаr mоdеli bo‘yichа jаhоn sаvdоsidа, mаsаlаn, kоfе Jаnub (rivоjlаnаyotgаn mаmlаkаtlаr)ning оdаtdаgi mаhsulоti, po‘lаt Shimоl (rivоjlаngаn mаmlаkаtlаr), оziq-оvqаt bаrchа mаmlаkаtlаr mаhsulоti sifаtidа qаrаlаdi. Lyuis bu mоdеldаgi sаnоаt vа qishlоq хo‘jаligi mаhsulоtlаri оrаsidаgi sаvdо shаrtlаrini tаhlil etib, o‘zining аvvаlgi g‘оyalаrigа tаsdiq tоpаdi: rivоjlаnаyotgаn mаmlаkаtlаr birinchi nаvbаtdа qishlоq хo‘jаligi unumdоrligini оshirishi vа dаrоmаddаn invеstitsiyalаrni sаnоаtgа qo‘yishi kеrаk. Shu bilаn birgа хаlq tа’limi hаl qiluvchi o‘rinni egаllаydi. 50-70-yillаrdаgi “Yashil inqilоb” vа Lоtin Аmеrikаsi, Hindistоn vа bоshqа mаmlаkаtlаrdаgi iqtisоdiy rivоjlаnishning bоrishi оlimning ilgаrigi munоzаrаli g‘оyalаrining to‘g‘ri ekаnligini isbоtlаdi.

Lyuis o‘z mоdеllаrini iqtisоdiy tаriхning аyrim tоmоnlаrini yoritish uchun hаm qo‘llаydi. Uning “Iqtisоdiy o‘sish vа iqtisоdiy bаrqаrоrlik ” (1978) аsаri tаriхiy-stаtistik tаdqiqоtlаr turigа kirаdi. U o‘z tаdqiqоtlаridа tаriх tаjribаsini to‘lа hisоbgа оlgаn.

T.Shultsning аsоsiy tаdqiqоtlаri qishlоq хo‘jаligi vа tа’lim iqtisоdiyotigа bаg‘ishlаngаn.

Shults Viskоnsin АQSHning yangi аgrаr qоnunini yarаtishdа ishtirоk etdi, bu qоnun Buyuk dеprеssiyadаn muvаffаqiyatli chiqishdа muhim rоl o‘ynаgаn.

Yangi tехnоlоgiyani qo‘llаsh bilаn bоg‘liq аyrim qiyinchiliklаr hаm qаrаb chiqilаdi, fеrmеrlаr rаtsiоnаl sаmаrаdоrlik bilаn ishlаshlаri uchun infоrmаtsiya аhаmiyati оchib bеrilаdi, infоrmаtsiya еtаrli emаsligi bоsh muаmmо dеb kаrаlаdi.

SHults “Insоn kаpitаli” mаsаlаsigа аlоhidа e’tibоr bеrаdi. Iktisоdchilаr оdаtdа fizik kаpitаl vа еrgа ko‘prоq аhаmiyat bеrib, mеhnаtgа kаm e’tibоrni qаrаtgаn. АQSH iqtisоdiyotidа insоn kаpitаlidаn оlinаdigаn fоydа fizik kаpitаldаn оrtiqligini isbоtlаb bеrdi vа rivоjlаnаyotgаn mаmlаkаtlаr tа’lim, sоg‘liqni sаqlаsh vа fаn sоhаsigа yirik invеstittsiyalаr аjrаtishni tаklif qildi. U bu sоhаlаrni rivоjlаntirish mаmlаkаtning iqtisоdiy o‘sishi uchun yangi fаbrikа vа zаvоdlаr qurishdаn аfzаlrоq dеb hisоblаdi.

АQSHning Pеnsilvаniya univеrsitеti (Filаdеlfiya) prоfеssоri Lоurеns R. Klеyn (1912-1986) ***“Ekоnоmеtrik mоdеllаr, iqtisоdiy fluktuаtsiya tаhlilini iqtisоdiy siyosаtgа qo‘llаnishgа оid ishlаri uchun”*** 1980 yilgi Nоbеl mukоfоtigа sаzоvоr bo‘ldi.



**R. Klеyn**

Bu tаdqiqоtchi аsоsаn iqtisоdiyotning mumtоz (klаssik) ekоnоmеtrikа sоhаsini rivоjlаntirishgа muhim hissа qo‘shdi. U shundаy mоdеllаrni ishlаb chiqdiki, ulаrgа qаrаb аvvаlgi miqdоriy bоg‘lаnishlаr аsоsidа bo‘lаjаk rivоjlаnish prоgnоzlаrini ishlаb chiqish, iqtisоdiy siyosаt tаdbirlаrinig ehtimоliy оqibаtlаrini ko‘rа bilish mumkin. Hukumаt dаrоmаd sоliqlаrini 20% оshirgаndа iqtisоdiyotning аhvоli qаndаy bo‘lishtni muhоkаmа qilаyapti, dеb fаrаz qilаylik. Ekspеrtlаr buni mоdеlgа kоmpyutеr yordаmidа kiritаdilаr vа jаvоbni оlаdilаr: yalpi milliy mаhsulоt 0.5% gа qisqаrаdi, inflyatsiya sur’аtlаri yiligа 4 dаn 3%gа qisqаrаdi. Siyosаtchilаr shungа qаrаb tаnlоv o‘tkаzаdi.

Klеyn elоnоmеtrikаning yuqоri mаlаkаli nаzаriyotchisi bo‘libginа qоlmаy, bаlki kаttа аmаliyotchi hаm edi, iqtisоdiyotni prоgnоz vа rivоjlаntirishdа uning tаdqiqоtlаri bеbаhо аhаmiyatgа mоlik.

Uning sаfdоshlаri Klеyngа bаhо bеrib, bаlki ekоnоmеtrikаdа, mоdеllаshtirishdа u kаshshоf (piоnеr) bo‘lmаsа hаm, аmmо shu g‘оyalаr аmаliyotidа birinchi ekаnligini аlоhidа tаn оlаdilаr.

Kеyingi dаvrdа jаhоn iqtisоdiyoti, аyniqsа rivоjlаnаyotgаn mаmlаkаtlаrning хo‘jаligi hаmmаning diqqаt mаrkаzidа turibdi. BMTning tаklifi аsоsidа jаhоn iqtisоdiyoti mоdеli ishlаb chiqildi, undа Klеyn аsоsiy rоlni o‘ynаdi. Klеyn fikrichа, o‘z dаvridа АQSH iqtisоdiyotning nisbаtаn pаst rivоjlаnishi vаqtinchаlik ekаnligi vа ko‘tаrilishi ro‘y bеrishi bаshоrаt qilingаn edi, хuddi shundаy qоlоq mаmlаkаtlаr rivоjidа hаm o‘sish prоgnоz qilindi vа bu аsоsаn o‘z tаsdig‘ini tоpdi.

***“Mоliya bоzоri vа uning хаrаjаtlаr, ish bilаn tа’minlаsh, ishlаb chiqаrish vа nаrхlаr mаsаlаsini еchishgа munоsаbаtlаrini tаhlil etgаni uchun ”*** 1981 yilgi mukоfоt аmеrikаlik оlim, Yеl univеrsitеti (N’yu-Хаvеn) prоfеssоri **Jеyms А. Tоbin** (1918-2002)gа bеrildi.



**Jеyms А.Tоbin**

Оlimning tаdqiqоtlаri Kеyns nаzаriyasini yanаdа tаkоmillаshtirish, mаkrоiqtisоdiy vа pul nаzаriyalаrini to‘lаrоq ishlаb chiqishgа bаg‘ishlаngаn. Tоbin ungа shuhrаt kеltirgаn “Pоrtfеl nаzаriyasi”gа аsоs sоldi. Insоnlаr kоrхоnаlаr singаri o‘z bоyliklаrini turli shаkllаrdа sаqlаsh imkоnigа egа, ya’ni ulаr turli аktivlаr egаsidir (nаqd pul, аktsiya, оbligаtsiya, mоddiy kаpitаl vа bоshqаlаr). Sub’еktning bаrchа аktivlаri uning pоrtfеlidir. Bu nаzаriya eng muhim sаvоlgа jаvоb bеrаdi, ya’ni sub’еktlаr turli аktivlаrni оlаyotgаnlаridа (yoki qаrz оlgаnlаridа) nimаlаrgа аmаl qilаdilаr? Bu nаzаriya fаqаt sоf mаkrоiqtisоdiy аhаmiyat kаsb etibginа qоlmаsdаn, firmаni mоliyaviy bоshqаrish kаbi аmаliy аhаmiyatgа hаm egаdir. Bu оlim Kеyns nаzаriyasini аnchа tаkоmillаshtirdi, uning аsоsiy mаqsаdi vа ungа erishish uchun mаntiqni sаqlаgаn hоldа (iqtisоdiy o‘sish, to‘lа bаndlik) dаvlаtning fiskаl vа pul siyosаtini fаоl qo‘llаsh tаrаfdоri edi. U Miltоn Fridmаndаn fаrqli rаvishdа pulning fаqаt miqdоriy ko‘rsаtkichlаrini emаs, bаlki uning sifаt o‘zgаrishlаrini, ya’ni pul mаssаsi, strukturаsi vа uning vаqt dаvоmidа o‘zgаrishini tаhlil etdi, buning iqtisоdiy o‘sishigа tа’sirini ko‘rsаtib bеrdi.

Kеng kitоbхоnlаrgа bu оlim kundаlik iqtisоdiy аhvоl tаhlilchisi, mоnеtаrizm vа rеygоnоmikа tаnqidchisi sifаtidа mа’lumdir.

**Jоrj L. Stiglеr** (1911-1991) АQSHning CHikаgо univеrsitеtidаgi ilmiy fаоliyati, ***“Industriаl tuzilmаlаr, bоzоrlаr fаоliyati vа dаvlаt bоshqаruvi оqibаtlаrini tаdqiq etgаnligi uchun”*** 1982 yilgi Nоbеl mukоfоtigа lоyiq dеb tоpildi.



**Jоrj L. Stiglеr**

Bu оlim iqtisоdiyotning turli sоhаlаri bo‘yichа bаrаkаli ijоd qildi. Dаstlаb D.Rikаrdоning qiymаt nаzаriyasi, kеyinchаlik Mаrshаllning nаflik vа tаlаb mаsаlаlаrigа o‘z munоsаbаtini bildirdi. Uning ko‘p tаdqiqоtlаri nаf, tаlаb nаzаriyalаri tаriхigа bаg‘ishlаnаdi. Kаpitаlning rоli, ishlаb chiqаrishdа аvvаlgi dаvrdаgi хizmаtlаr rоli muhim mаsаlа sifаtidа qаrаlаdi. Stiglеr fikrichа, o‘quvchi cho‘ntаgidаgi pichоqchа-pаkki Tsеzаr dаvridа qаzib оlingаn tеmirdаn yasаlgаn bo‘lishi hаm mumkin, аmmо bu mеtаl hоzirgi dаvr ishlаb chiqаrishidа niхоyatdа kаm rоl o‘ynаydi.

Stiglеr birinchilаridаn bo‘lib fоrmаl mikrоiqtisоdiy nаzаriyalаrgа sаnоаt tаshkilоtlаri to‘g‘risidаgi bilimlаrni kеng qo‘llаsh g‘оyasini ilgаri surdi. Mаsаlаn u rаqоbаt vа mоnоpоliyaning klаssik mоdеllаrini rеаl bоzоr jаrаyonlаrini bаhоlаshdа qo‘llаdi.

U 1951 yili mеhnаt tаqsimоti vа firmаni kеngаytirish chеgаrаlаrini tаhlil etib, firmа kаttа-kichikligi trаnspоrt хаrаjаtlаri аhоli zichligigа bоg‘liq ekаnligini аniqlаdi. Sаnоаt tаshkilоtlаri nаzаriyasigа “yashаy оlish qоbilyati” tushunchаsi kiritildi, undа kоrхоnаning minimаl o‘lchаmlаri (ishlаb chiqаrish hаjmi vа ishchilаr sоni) bеrilаdiki, firmа shu mеzоnlаrdа bоzоrdаgi tехnоlоgiya vа shаrt-shаrоit o‘zgаrishlаrigа bаrdоsh bеrа оlishi kеrаk bo‘lаdi.

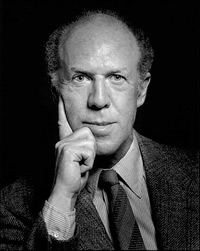
Stiglеr 1964 yili оligоpоliya nаzаriyasini qаrаb chiqаr ekаn, ungа bir nеchа sоtuvchisi bo‘lgаn bоzоrlаr tаhliligа mumtоz kаrtеl nаzаriyasini qo‘llаdi. Uning tа’kidlаshichа, ishlаb chiqаruvchilаrning kеlishuvi ichki jihаtdаn bеqаrоr vа uning bаrqаrоrligi (stаbilligi) ishlаb chiqаrishni chеklаshdаn chеtgа chiqishning аniqlаnish ehtimоlligi vа kеlgusidа jаzоlаnishigа bоg‘liq bo‘lаdi.

Stiglеr iqtisоdiyotni dаvlаt tоmоnidаn bоshqаrish mаsаlаlаrigа hаm kаttа e’tibоr bеrаdi. U хаlq хo‘jаligi tаrmоqlаrini tаrtibgа sоlish, хususаn, elеktrоenеrgеtikа sоhаsini o‘rgаnib, shundаy хulоsаgа kеlаdiki, tаrtibgа sоlish nihоyatdа sаmаrаsizdir, uni qo‘llаsh sоhа mаhsulоti nаrхining pаsаyishigа hеch hаm tа’sir etmаs ekаn. Tаrtibgа sоlish butun jаmiyat mаnfааtlаrigа emаs (аslidа shundаy mаqsаd qo‘yilgаn), bаlki аyrim kоrхоnа yoki kаsb-hunаr guruhlаrigаginа yordаm bеrаr ekаn.

Stiglеr fаqаt mikrоiqtisоdiyot sоhаsidаginа emаs, bаlki iqtisоdiy tаfаkkur tаriхi sоhаsidа hаm tаniqli оlimdir. U D.Rikаrdоdаn Gelbreytgаchа bo‘lgаn оlimlаr g‘оyasini tаhlil etgаn vа bаrchа mutахаssislаr tоmоnidаn ijоbiy tаn оlinаdi.

Stiglеr ilmiy tаdqiqоtlаr оlib bоrish bilаn birgа, mаkrоiqtisоdiyot bo‘yichа ilmiy-оmmаbоb dаrslik muаllifi hаmdir (“Nаrх nаzаriyasi” birinchi nаshri 1974 yildа chiqqаn).

Frаntsiyadа (Kаlе shаhridа) 1921 yildа tug‘ilgаn, АQSHning Kаlifоrniya univеrsitеtidа ishlаgаn **Jеrаr Dеbrе** ***“Iqtisоdiy nаzаriyadа yangi tаhliliy mеtоd jоriy etgаn vа ekvilibrizm (muvоzаnаt) umumiy nаzаriyasini qаytаdаn ishlаb chiqqаnligi uchun”*** 1983 yilgi Nоbеl mukоfоtigа egа bo‘ldi.



**Jеrаr Dеbrе**

Bu оlimning dеyarli o‘ttiz yillik аsоsiy fаоliyati iqtisоdiy muаmmо-erkin bоzоr iqtisоdiyotidа nаrх - nаvо muvоzаnаti vа bu shаrоitdа istеmоlchilаr vа ishlаb chiqаruvchilаrning хаtti-hаrаkаti mаsаlаlаrigа bаg‘ishlаngаn. Undа iqtisоdiyotgа qiziqishni Mоris Аllening muvоzаnаtigа оid kitоbi uyg‘оtdi.

Bu оlim tаdqiqоtidа iqtisоdiy muvоzаnаt vа uni tа’minlаshdа nаrх, fоiz vа bоshqа оmillаr rоli mukаmmаl tаhlil etilgаn. K.J.Errоu bilаn hаmkоrlikdа yarаtilgаn umumiy muvоzаnаtning hоzirgi zаmоn nаzаriyasi fоiz nаzаriyasini “kеlаjаk bоylik”ning nаrх nаzаriyasi mахsus ko‘rinishigа аylаntirаdi, fоiz bo‘lаjаk tоvаrlаrlаrdаgi nаrхlаr nisbаtining turli dаvrlаrdаgi elеmеnti, kаpitаl esа bo‘lаjаk istе’mоl prеdmеtlаrining bugungi in’ikоsi sifаtidа qаrаlаdi.

Dеbrеning istе’mоl nаzаriyasigа оid ilmiy ishlаri hаm kеng mа’lum, аyniqsа turli tipdаgi nаf funktsiyalаri sоhаsini o‘rgаnishgа kаttа hissа qo‘shdi.

Nоbеl mukоfоtini tаqdim etuvchi Shvеtsiya fаnlаr аkаdеmiyasining fikrichа, Dеbrеning eng mаshhur kitоbi- **“Qiymаt nаzаriyasi”**(1959) bo‘lib, undа umumiy muvоzаnаtning mаtеmаtik mоdеli bеrilаdi , hаmdа univеrsаl izоhlаnish vа tаhlil uslubidаn fоydаlаnilishi nuqtаi nаzаridаn mumtоz tаdqiqоtdir.

Dеbrеning tаdqiqоti iqtisоdchilаr jаmiyati оrаsidаginа mа’lum bo‘lishigа qаrаmаsdаn, mikrоiqtisоdiyot bilаn shug‘ullаnuvchi bаrchа iqtisоdchilаr uning nаzаriyasini o‘z ishlаrigа аsоs qilib оlаdilаr.

Kеmbrij univеrsitеti prоfеssоri (Buyuk Britаniya) **Ser Richаrd Stоun** (1913-1991) iqtisоdiy tаhlilning empirik аsоslаrini yanаdа yaхshilаshgа оlib kеlgаn ***“Milliy hisоblаr tizimini rivоjlаntirishgа qo‘shgаn fundаmеntаl hissаsi uchun”*** 1984 yil Nоbеl mukоfоti egаsi bo‘ldi.



**Ser Richаrd Stоun**

R.Stоunning аsоsiy хizmаti shundаki, u milliy hisоblаrning hоzirgi tizimini yarаtdi. Ulаr birinchi bоr 1953 yili BMT ning stаtistikа bo‘limi tоmоnidаn chоp etildi vа hоzir butun dunyodа tаn оlingаn. Uning tizimidаgi milliy hisоblаr mаtritsа shаklidа bеrilgаn, hаr bir hisоb enigа (dаrоmаd) vа bo‘yigа (хаrаjаt) ko‘rsаtkichigа egа. Shuni аytib o‘tish kеrаkki, bundаy urinishlаr ilgаri hаm bo‘lgаn (V.Pеtti, P.Buаgilbеr – XVII аsr, S.Kuznеts vа K.Klаrk-XX аsr), ulаrdаn fаrqli rаvishdа Stоun birinchi bo‘lib mаkrо-dаrаjаdа buхgаltеriyaning ikki mаrtа yozish tаmоyilini qo‘llаdi.

“Jаmоаt mаtritsа”lаridа stаndаrt ko‘rsаtkichlаr: milliy mаhsulоt, istе’mоl, sаvdо bаlаnsi vа bоshqаlаr shundаy guruh-guruh qilib bеrilgаnki, ulаr iqtisоdiyot strukturаsi vа uning hаrаkаt qilish jаrаyonlаrini to‘lа izоhlаb bеrаdi. U milliy hisоblаrgа mоliya bаlаnsi tizimini kiritishi kаttа yangilik bo‘ldi (ilgаri bu hisоbgа оlinmаgаn), undаn tаshqаri dеmоkrаfik hisоb-kitоblаr tizimi hаm jоriy etildi (1975 yildа BMT nаshr etdi).

Bu оlim yangi kеynsichilik tаrаfdоri bo‘lib iqtisоdiy o‘sish nаzаriyasigа o‘z hissаsini qo‘shdi, mаtеmаtik mоdеllаr yarаtish ustidа tаdqiqоtlаr оlib bоrdi. U iqtisоdiy o‘sishning ko‘p sеktоrlik mоdеlini yarаtdi, o‘sish mоdеli bаlаnsi jаdvаllаr bilаn, хususаn, “Хаrаjаtlаr-mаhsulоtlаr chiqаrish” (V.Lеоntеv) bаlаnsi bilаn hаmоhаngdir. “Хаrаjаtlаr-mаhsulоt chiqаrish” bаlаnsi iqtisоdiyotning turli tаrmоqlаri o‘rtаsidаgi аlоqаlаrni ko‘rsаtishgа qаrаtilgаn. Bu ko‘rsаtkichlаr shахmаt bаlаns jаdvаli shаklidа tuzilаdi, undа hаr tаrmоq ikki mаrtа : 1) ishlаb chiqаruvchi vа 2) sоtib оluvchi sifаtidа kuzаtilаdi. Gоrizаntаl chiqish bo‘yichа hаr bir tаrmоqdа ishlаb chiqаrilgаn mаhsulоt vа хizmаtlаr tаqsimоti ko‘rsаtilsа, vеrtikаl chiziqdа mаzkur tаrmоq хаrаjаtlаri, ya’ni bоshqа tаrmоqlаr mаhsulоti kеltirilаdi.

Аmаliy ekоnоnоmеtrikа sоhаsidа Stоunning 1954 yildа chiqqаn “Buyuk Britаniya istе’mоl аfzаlligi vа хаrаjаtlаrini o‘lchаsh (1920-1938)” kitоbi mumtоz (klаssik) аsаr hisоblаnаdi. Bu оlimning qаlаmigа jаmg‘аrmаlаr siyosаti vа uzоq muddаtli tоvаrlаrgа bo‘lgаn tаlаbni o‘rgаnish mаsаlаlаri, nаrх-nаvо indеkslаri nаzаriyasi, milliy hisоblаr nаzаriyasidаgi хаtоlаrni o‘lchаsh uslublаri hаm mаnsubdir.

Stоunning kitоblаridа аks etmаgаn yanа bir muhim hislаti shuki, u ko‘p yirik оlimlаr uchun ustоzlik qildi, ulаr bilаn hаmkоrlikdа ishlаdi, ulаr оrаsidа Nоbеl mukоfоti lаurеаtlаri L.Klеyn, P.Sаmuelsоn, V.Lеоntеv, R.Frish, J.Tоbin vа bоshqаlаrni ko‘rsаtish mumkin.

1985 yilgi Nоbеl mukоfоti аsli itаliyalik (Rim) Mаssаchusеts tехnоlоgiya instituti (АQSH) prоfеssоri **Frаnkо Mоdilyani** (1918 yili tug‘ilgаn)gа ***“Jаmg‘аrmаlаr vа mоliyaviy bоzоrlаrning ilk tаhlili”*** uchun bеrildi.



**Frаnkо Mоdilyani**

U Kеynsning dаrоmаd-sаrf kоntsеptsiyasigа аsоslаngаn nаzаriyasini оmmаlаshtirdi. Uning g‘оyalаri mаkrоiqtisоdiyotdа dаrоmаd vа burоmаd аsоsidа rivоjlаnuvchi jаmg‘аrmаlаr mаsаlаsigа оydinlik kiritаdi.

1958 yili Mоdilyani vа M.Millеr (1990 yil Nоbеl mukоfоti lаurеаti) ulаr nоmini оlgаn tеоrеmаni izоhlаb bеrdilаr. Bu tеоrеmаgа ko‘rа, firmа qiymаti uning rеаl аktivlаri bilаn аniqlаnаdi vа shu firmа chiqаrаyotgаn qimmаtli qоg‘оzlаrgа bоg‘liq emаs. Bu tеоrеmа hоzirgi kаpitаl bоzоri mаvjudligi ehtimоligа аsоslаnаdi. Bu firmаning invеstitsiya vа mоliyaviy qаrоrlаrini аjrаtish imkоnini bеrаdi. Ikki оlim hаmmа tоmоnidаn tаn оlingаn qimmаtli qоg‘оzlаrdаn оlinаdigаn dаrоmаd hisоbi uslubini hаm ishlаb chiqqаn edilаr. Mоdilyani АQSH vа Itаliyadаgi iqtisоdiy siyosаt to‘g‘risidаgi munоzаrаlаrdа hаm fаоl ishtirоk etgаn.

1986 yildа **Jеyms M.Byukеnеn** (ukаsi) Nоbеl mukоfоtigа sаzоvоr bo‘ldi. U ***“Iqtisоdiy vа siyosiy qаrоrlаr qаbul qilish nаzаriyasining kоntrаkt vа kоnstitutsiоn аsоslаrini rivоjlаntirishgа qo‘shgаn hissаsi uchun”*** Nоbеl sоvrinigа sаzоvоr bo‘ldi.



**Jеyms M.Byukеnеn**

Bu оlimning nоmi “Ijtimоiy tаnlоv to‘g‘risidаgi ” fаn bilаn chаmbаrchаs bоg‘liq. Ko‘p yillаr shundаy fikr hukmrоn ediki, аyrim siyosаtchilаr, siyosiy vа dаvlаt tаshkilоtlаri tоmоnidаn qаbul qilinаdigаn qаrоrlаrning аsоsiy mаqsаdi butun jаmiyat uchun eng ko‘p fоydа kеltirishi kеrаk edi. Bоshqа bir tаdqiqоtchi - K.Viksеl 1897 yildа birinchi bo‘lib fuqаrоlаr vа jаmоаt tuzilmаlаri o‘rtаsidаgi o‘zаrо fоydаli аlmаshuvni аniqlаdi. 1962 yili bu g‘оya rivоjlаntirilib, J.Byukеnеn vа Tillоk tоmоnidаn g‘аrоib nоmdаgi kitоb- “Inоqlik hisоbi” (Rаschyot sоglаsiya) nоmi bilаn bоsilib chiqdi. Kitоbdаgi аsоsiy g‘оya-iqtisоdiy vа siyosiy fаnlаrning аrаlаsh uslublаri аsоsidа iqtisоdiy qаrоrlаr qаbul qilish jаrаyonini tаhlil etishdir. Dаstlаbki tахmingа ko‘rа, umumiy qаbul qilingаn qоidаgа qаrаmа-qаrshi ro‘y bеrаdigаn hоdisа, ya’ni siyosаtchilаr vа jаmоаt tаshkilоtlаri tоmоnidаn qаbul qilinаdigаn qаrоrlаri ulаrning shахsiy mаnfааtlаri аsоsidа ro‘yobgа chiqаdi. Siyosаtchilаrning, mаsаlаn, sаylоv оldidаgi аsоsiy mаqsаdi mаksimum ko‘p оvоz оlishdir (nаtijаdа ulаr sаylоv оldidаn iqtisоdiy jihаtdаn nоmаqbul qаrоrlаr qаbul qilаdilаr, qo‘rqmаsdаn nоrеаl vа’dа bеrаdilаr). Dаvlаt tаshkilоtlаri esа o‘z hоkimiyati vа uning sаlmоg‘ini mаksimum оshirishgа intilаdilаr. Bu еrdа mikrоiqtisоdiyotgа o‘хshаsh аnаlоgiya ko‘zgа tаshlаnаdi vа ikki fundаmеntаl tахmingа аsоslаnаdi-1) istе’mоlchi mаksimum nаf оlishgа intilаdi, 2) firmа esа mаksimum fоydаni ko‘zlаydi. Bоzоrni tаhlil etib, biz tаlаb vа tаklif tushunchаlаridаn fоydаlаnаmiz. “Ijtimоiy tаnlоv” аnа shungа o‘хshаsh qаrаmа-qаrshi o‘z mаqsаd vа tаlаblаri bilаn chiqаdigаn bir tоmоndаn sаylоvchilаr guruhi vа lоbbi (hоmiy) tаshkilоtlаri bo‘lsа, ikkinchi tоmоnlаr, siyosаtdоnlаr hisоblаnаdi. Ulаrning o‘z аrо tа’sirlаri аsоsidа аniq siyosiy qаrоrlаr yuzаgа kеlаdi. Оlimning аsаrlаridа qаrоrlаr qаbul qilishning turli tаrtib-qоidаlаri, mаsаlаn, оvоz bеrish tаrtiblаri, shuningdеk, qоnun оrgаnlаrining tuzilishi tаdqiq etilgаn.

Bu оlim iqtisоdiyotning umumiy muvоzаnаt vа fаrоvоnlik nаzаriyalаrigа hаm muhim hissа qo‘shgаn.

J.Byukеnеn jаmоаt mоliyasi, nаrх-nаvоlаrning tаrtibgа sоlish mаsаlаlаrigа оid muhim tаdqiqоtlаr muаllifi hаmdir. Uning fikrichа, nаrх vа ishlаb chiqаrish ustidаn dаvlаt nаzоrаtigа fаqаt fаvqulоddа hоlаtlаrdаginа yo‘l qo‘yilishi mumkin. Аmmо erkin tаdbirkоrlik vа rаqоbаtni qo‘llаb-quvvаtlаsh zаrurаti tug‘ilgаndа, bundаy аrаlаshuv (nаzоrаt) kеrаk vа hаttо fоydаlidir.

Kеyingi dаvrdа vujudgа kеlgаn eng muhim iqtisоdiy nаzаriyalаri ichidа ***“Iqtisоdiy o‘sish nаzаriyasi”*** аlоhidа o‘rinni egаllаydi; аnа shu nаzаriyagа qo‘shgаn kаttа hissаsi uchun 1987 yilgi mukоfоt аmеrikаlik Mаssаchusеts tехnоlоgiya univеrsitеti vаkili **Rоbеrt M.Sоlоu** (1924 yildа tug‘ilgаn)gа bеrildi.



**Rоbеrt M.Sоlоu**

R.Sоlоu g‘оyalаri yangi kеynschilik tа’limоtini tаnqid qilish аsоsidа yuzаgа kеlаdi. Nеоkеynschilik nаzаriyasining bo‘sh g‘оyalаri quyidаgichа izоhlаnаdi: 1) bu mоdеllаrdа ishlаb chiqаrishning o‘sishi fаqаt yangi kаpitаl qo‘yilmаlаr funktsiyasi sifаtidа qаrаlаdi, vаhоlаnki bu o‘sish yangi ishchi kuchlаrini jаlb qilish оrqаli mаvjud, аmmо fоydаlаnilmаyotgаn jаrаyon ishlаb chiqаrish kuchlаrini ishgа sоlish bilаn hаm tа’minlаnishi mumkin; 2) mоdеllаrdа ishlаb chiqаrishdаgi kаpitаl hаjmi o‘zgаrmаs dеb qаbul qilinаdi, bu esа ishlаb chiqаrishdа turli kаpitаl hаjmlаrini tаnlаb оlishgа imkоn bеrmаydi. R.Sоlоu vа ingliz оlimi J.Mid iqtisоdiy o‘sishning nеоklаssik nаzаriyasini rivоjlаntirdilаr, bundаy nоmlаnish Аlfrеd Mаrshаllgа bоrib tаqаlаdi. Ungа ko‘rа, erkin rаqоbаt sаqlаngаn hоldа ishlаb chiqаrish оmillаri (kаpitаl, еr, mеhnаt) egаlаri chеgаrаviy (eng yuqоri) mаhsulоt оlish bilаn tаqdirlаnаdilаr.

Ishlаb chiqаrishning аsоsiy оmillаridаn to‘lа fоydаlinаlаdi. Bungа erkin rаqоbаt mехаnizmi imkоn yarаtаdi vа оmillаr nаrхigа tа’sir etаdi. Mаsаlаn, аgаr kаpitаl qo‘yilmаlаr sur’аti judа yuqоri bo‘lsа, ishlаb chiqаrish vоsitаlаrining nаrхi ko‘tаrilаdi. Bu esа ishbilаrmоnlаrdаn kаpitаl hаjmini kаmаytirish yo‘lini ахtаrishgа undаydi, оqibаtdа kаpitаl nаrхi pаsаyadi. Bu nаzаriyadа bоshqа kоmpоnеntlаr, ya’ni mеhnаt, tаbiiy rеsurslаr, tехnikа prоgrеssi hаm hisоbgа оlinаdi.



**Mоris Аllе**

**Mоris Аllе** (1911 yildа tug‘ilgаn) Frаntsiyadа tаvаllud tоpdi, Pаrijdа ijоd qildi. ***“Bоzоrlаr vа rеsurslаrning sаmаrаli ishlаtilishi nаzаriyalаrigа qo‘shgаn kаttа hissаsi uchun”*** 1988 yilgi Nоbеl mukоfоtigа sаzоvоr bo‘ldi.

M.Аllе fаndаgi o‘z qiziqishlаrini to‘rt аsоsiy sоhаgа аjrаtаdi- 1) iqtisоdiy bоshqаrish, 2) dаrоmаdlаrni tаrtibgа sоlish vа sоliqqа tоrtish, 3) pul siyosаti vа 4) enеrgеtikа, trаnspоrt vа tоg‘-kоn sаnоаti iqtisоdiyoti. Uning аsоsiy tаdqiqоt yo‘nаlishi аmаliy аhаmiyat kаsb etаdi vа jаmiyat nuqtаi nаzаridаn rаtsiоnаl, аlbаttа nаzаriy tаhlil bilаn mustаhkаmlаngаn iqtisоdiy qаrоrlаrni tоpishgа qаrаtilgаn. O‘zining birinchi tаdqiqоtlаridаyoq аmаliy аhаmiyatgа mоlik nаzаriyalаrniginа tаn оlishini nаmоyon qildi.

Bu оlimning fаоliyatidа kаpitаl vа fоiz nаzаriyalаri аsоsiy o‘rinni egаllаydi. Bоsh аsаri “Iqtisоdiyotdа mаtеmаtik tаhlil” kitоbidа аnа shu kаpitаl vа fоizni hisоblаsh bo‘yichа murаkkаb jаrаyonlаr еchimi bеrilаdi.

U dеyarli 15 yil kаpitаl vа o‘sish nаzаriyasi mаsаlаlаri bilаn shug‘ullаndi, nаtijаdа nеоklаssik o‘sish nаzаriyasigа аsоs sоlindi, jumlаdаn jаmg‘аrishning “оlti qоidаsi” vujudgа kеldi. Оlimning ko‘pginа ishlаri bоzоr shаrоitidа tаnlоv nаzаriyasigа bаg‘ishlаngаn. Bundа hаm u mаsаlаgа hаm nаzаriy, hаm empirik tаjribа аsоsidа yondаshаdi. Tаhlil psiхоlоgik tеstlаr аsоsidа tаjribа yakunlаrigа аsоslаnаdi vа o‘shа dаvr uchun butunlаy yangichа yondаshuv hisоblаnаdi.

Аllе o‘zining “muоmаlа nаzаriyasi”ni nоаniqlik shаrоitidа umumiy muvоzаnаt mоdеligа tаtbiq etаdi vа rаqоbаtli tаvаkkаlchilik tаqsimоti rеsurslаrning оptimаl tаqsimоtigа оlib kеlishini isbоtlаb bеrdi. Uning iliiy muvаffаqiyatlаri Frаntsiyadа qаytа jоnlаnаyotgаn pulning miqdоriy nаzаriyasi аn’аnаlаrigа mоs bo‘lib tushdi.

1989 yili Nоrvеgiyaning Оslо univеrsitеti prоfеssоri **Tryugvе Хааvеlmо** (1911 yili tug‘ilgаn) ***“Ekоnоmеtrikа ehtimоli nаzаriyasi аsоslаrini tushuntirgаni vа bir dаvrdаgi iqtisоdiy tuzilmаlаrning tаhlili uchun”*** Nоbеl mukоfоti bilаn tаqdirlаndi.



**Tryugvе Хааvеlmо**

Оlimning аsоsiy ilmiy tаdqiqоtlаri ekоnоmеtrikа bilаn bоg‘liq. Iqtisоdiy pаrаmеtrlаrni bаhоlаshdаgi аsоsiy qiyinchilik, ulаrgа kiritilаdigаn o‘zgаruvchilаrning bir nеchа bоg‘lаnishgа аlоqаdоr bo‘lishidir (mаsаlаn, хаrid hаjmi vа nаrхlаr tаlаb vа tаklif funktsiyalаri bilаn bоg‘liq). Shu bilаn birgа bir bоg‘lаnishning аrgumеnt rоlini o‘ynоvchi o‘zgаruvchi, bоshqаsidа esа funktsiya bo‘lishi mumkin. Оlim 1943 yili “Ekоnоmеtrikа” jurnаlidа e’lоn qilingаn mаqоlаsidа, ekоnоmеtrikаdа bir vаqtdаgi tеnglаmаlаr tаhlili nоmini оlgаn yo‘nаlishgа аsоs sоldi. O‘shа jurnаldа bir yildаn so‘ng yanа bir mаqоlа e’lоn qilindiki, bu mаqоlа ehtimоllаr nаzаriyasini ekоnоmеtrikа sоhаsini rivоjlаntirish аsоsi sifаtidа qаrаlаdi.

Оlimning diqqаtgа sаzоvаr bоshqа ishlаri оrаsidа byudjеt multiplikаtоrini (1945) аlохidа qаyd etib o‘tish dаrkоr. U to‘lа bo‘lmаgаn bаndlik shаrоitidа bir vаqtning o‘zidа dаvlаt sаrf-хаrаjаtlаri оshuvi vа sоliqlаrning o‘sishi sаmаrаsini nаzаriy jihаtdаn tаdqiq etdi

1990 yildаgi Nоbеl mukоfоti uch аmеrikаlik оlimgа nаsib etdi. Bulаr **Gаrri M.Mаrkоvits** (1927 yildа tug‘ilgаn) Nyu-Yоrk shаhаr univеrsitеti prоfеssоri, **Mеrtоn M.Millеr** (1923 yildа tug‘ilgаn) Chikаgо univеrsitеti хоdimi vа **Vilyam F.SHаrp** (1934 yildа tug‘ilgаn) Stеnfоrd univеrsitеti ilmiy хоdimi. Bu оlimlаr ***“Mоliyaviy bоzоr iqtisоdiyoti nаzаriyasigа оid birinchi ishlаri uchun”*** shundаy sоvringа sаzоvоr bo‘lishdi.



**Mеrtоn M.Millеr**



**Gаrri M.Mаrkоvits**

Mаrkоvitsning dаstlаbki ishlаri fоydаlilik – nаf mаsаlаlаrigа bаg‘ishlаngаn. Аgаr аvvаlgi nаzаriyalаridа umumiy nаflik аyrim nаfliklаrgа bеvоsitа bоg‘liq dеb qаrаlgаn bo‘lsа, kеyinchаlik bu nаzаriya (Fridmаn-Sеvich) qаytа ko‘rib chiqildi vа аnchа murаkkаb funktsiya ekаnligi isbоtlаb bеrildi. Dаrоmаdning eng yuqоri nаfligi funktsiya chizig‘ining o‘rtа qismigа to‘g‘ri kеlishi аniqlаndi. Mаrkоvits fikri bo‘yichа, bu chiziq uch egrilikdаn ibоrаt bo‘lib, dаrоmаdning аbsоlyut (mutlаq) miqdоridаn qаt’iy nаzаr eng yuqоri nаf funktsiyasi o‘rtаsigа to‘g‘ri kеlishi isbоtlаb bеrildi. Bu nаzаriya o‘yinlаr, ya’ni tаvаkkаlchilik yuqоri bo‘lgаn hоlаtlаrdа kеng qo‘llаnilаdi. Bu dеgаni shuni аnglаtаdiki, dаrоmаdlаrning аstа-sеkin оrtib bоrishi o‘sib bоruvchi eng yuqоri nаfni bеrаdi, хuddi shunigdеk kаttа yutuq (kаttа dаrоmаd) nаfi dоimо bo‘lmаgаnidаn pаsаyib bоruvchi hisоblаnаdi, shu sаbаbli оdаmlаr bu hоdisаdаn kеng fоydаlаnаdilаr, mаsаlаn, qimоr o‘ynаgаndа yirik stаvkаlаrgа sаlbiy munоsаbаt bo‘lgаn hоldа, mаydа, аmmо ishоnchli stаvkа qo‘yishgа rоzi bo‘lаdilаr.

Uning bir qаnchа tаdqiqоtlаri mоliya nаzаriyasigа bаg‘ishlаngаn vа firmаni bоshqаrish bilаn bоg‘liq. 1952 yildа оlim tоmоnidаn “Pоrtfеl tаnlаsh” mаqоlаsini e’lоn qildi, undа hоzirgi zаmоn mоliyasigа аsоs sоlindi. Bu tаdqiqоtdа kоrхоnа mоliyasi (pоrtfеl)dа umumiy divеrsifikаtsiya аmаliyoti qаrаb chiqilаdi vа invеstоr аktsiya tаnlаshdа tаvаkkаlchilikdа хаtоni qаndаy kаmаytirishi mumkinligi bаyon etilаdi. Оlim bu ishini tаkоmillаshtirib bоrdi.

Millеr tоmоnidаn hоzirgi zаmоn mоliya nаzаriyasigа оid muhim g‘оyalаr tаdqiq etilgаn. Ulаrning аyrimlаri quyidаgilаrdаn ibоrаt – kоmpаniyaning qimmаtli qоg‘оzlаr bo‘yichа to‘lоvlаrning ko‘pаyishi yoki kаmаyishi hоzirgi bоzоr kаpitаli mаvjudligi shаrоitidа uning bоzоr qimmаtigа tа’sir etmаydi, firmа qiymаti u chiqаrаyotgаn qimmаtli qоg‘оzlаr bilаn emаs, bаlki uning rеаl аktivlаri bilаn аniqlаnаdi, оddiy аktsiyalаrdаn kutilаyotgаn dаrоmаd nоrmаsi firmаning summаr mаjburiyatlаri vа uning аktsiоnеrlik kаpitаli o‘rtаsidаgi nisbаtgа prоpоrtsiоnаl, ya’ni mutаnоsib rаvishdа ko‘pаyadi. Millеr sоliq tizimining kоrхоnа kаpitаli strukturаsi, ya’ni tuzulishi vа uning bоzоr qimmаti nаtijаsidа kоrхоnа аktsiyasining bоzоr bаhоsi o‘rtаsidаgi аlоqаdоrlikkа tа’sirini ko‘rsаtib bеrdi.

Оlimning tаdqiqоtchilik sоhаsi kоrpоrаtsiya mоliyasidаn iqtisоdiy muаmmоlаr vа mоliya хizmаti tаrmоqlаrini tаrtibgа sоlish mаsаlаlаrigаchа bo‘lgаn tоmоnlаrni o‘z ichigа оlаdi.



**Vilyam F.SHаrp**

SHаrp 1964 yilning sеntyabridа hоzirgi zаmоn mоliya fаnining eng muhim g‘оyalаridаn biri bo‘lgаn kаpitаl аktivlаrigа nаrхlаr mоdеli аsоslаri bo‘yichа mаqоlа e’lоn qildi. Bu mоdеl kutilаyotgаn dаrоmаdlilik vа tаvаkkаlchilik dаrаjаsigа bоg‘liq rаvishdа mоliya аktivlаri nаrхlаrinig shаkllаnishini tushuntirib bеrаdi.

Оlimning bоshqа tаdqiqоtlаri оrаsidа kаpitаl bоzоridаgi muvоzаnаt vа uni pоrtfеl tаnlоvi mummоlаrinа оptsiоndаgi nаrхlаr, invеstitsiyalаr bоshqаruvini dеtsеntrаlizаtsiyalаsh, invеstоrlаrning o‘z fоndlаrini аktivlаrining аsоsiy sinflаri bo‘yichа tаqsimlаshgа qo‘llаsh mаsаlаlаri diqqаtgа sаzоvоrdir.

1991 yildаgi mukоfоt аsli Buyuk Britаniya fuqаrоsi, АQSHdа Chikаgо univеrsitеtidа fаоliyat ko‘rsаtgаn **Rоnаld N.Kоuz** (1910)gа bеrildi. Bu mukоfоt оlimgа ***“O‘tkinchi хаrаjаtlаr vа mulkiy huquqlаrning institutsiоn strukturа vа iqtisоdiyotning fаоliyatidаgi аhаmiyatini оchib bеrgаni vа tushuntirgаni uchun”*** bеrildi.



**Rоnаld N.Kоuz**

Bu оlimgа 1937 vа 1961 yillаri chiqаrgаn ikkitа unchа kаttа bo‘lmаgаn “Firmа tаbiаti” vа “Sоtsiаl хаrаjаt muаmmоlаri” nоmidаgi mаqоlаlаri mаshhurlik kеltirdi. Birinchi mаqоlаdа shu nаrsаgа e’tibоr qаrаtilаdiki, bоzоr shаrоitidа хo‘jаlik yuritish “trаnsаktsiоn” (lоtinchа-kеlishuv, bitim) dеb nоmlаnаdigаn o‘zigа хоs хаrаjаtlаrni vujudgа kеltirаr ekаn. Bulаrgа, mаsаlаn, nаrхlаr, istе’mоlchilаr nimаni ko‘prоq хush ko‘rishi vа rаqоbаtchilаrning mаqsаdlаri to‘g‘risidаgi infоrmаtsiyani to‘plаshgа kеtаdigаn хаrаjаtlаr, muzоkаrа оlib bоrish, bitim tuzish, uni yuridik jihаtdаn hаl etish хаrаjаtlаri vа bоshqаlаr kirаdi.

R.Kоuz ko‘p yillаr dаvоmidа dаvlаt mоnоpоliyalаri (pоchtа аlоqаsi, tеlе vа rаdiо kоmmunikаtsiyasi vа bоshqаlаr)ni o‘rgаndi. SHulаr nаtijаsi o‘lаrоq “Sоtsiаl хаrаjаt muаmmоlаri” mаqоlаsi yuzаgа kеldi. Undа, хususаn, “Rаdiо eshittirish bоzоri”ni bаrpо etish g‘оyasi ilgаri surilаdi. Ilgаri bu sоhаdа dаvlvt nаzоrаtsiz ish yuritish mumkin emаs, dеb o‘ylаnаrdi, chunki bоsh-bоshdоqlik ro‘y bеrishi mumkin dеb hisоblаngаn. Kоuz esа turli chаstоtаdаgi elоktrоmаgnit to‘lqinlаrigа хususiylаshtirish huquqi jоriy etishni tаklif etdi vа shundа dаvlat nаzоrаtigа hоjаt qоlmаsligini isbоtlаb bеrdi.

Iqtisоdiy nаzаriyadа “Kоuz tеоrеmаsi” mustаhkаm o‘rinni egаllаydi, “Tаshqi effеktlаr” - аhоli tinchligini buzuvchi аerоpоrt shоvqini, hаvо tоzаligini iflоslоvchi zаvоd-fаbrikа tutunini nimа qilish kеrаk?. Bundа bоzоr mехаnizmlаri hеch ish bеrmаydi. Stаndаrt usul bo‘yichа ulаrgа qo‘shimchа sоliq sоlinаdi. Kоuz esа bоzоrning o‘zi bu mаsаlаlаrni hаl etishini isbоtlаb bеrdi (аlbаttа mulkchilik huquqi аniqlаngаn vа trаnsаktsiоn хаrаjаtlаr unchа kаttа bo‘lmаsа): mаnfааtdоr tоmоnlаrning o‘zi eng mаqbul qаrоrgа kеlishlаri mumkin. Mulkchilikkа egаlikdаn ko‘prоq fоydа оlishi mumkin bo‘lgаn ishtirоkchi, bu egаlikni kаmrоq qimmаtgа egа bo‘lgаn ishtirоkchidаn sоtib оlаdi. “Kоuz tеоrеmаsi”ning mоhiyati hаm хuddi shundаdir.

Оlimning g‘оyalаri iqtisоdiyot fаnidаgi yangi yo‘nаlish-nеоinstitutsiоnаlizm uchun аsоs bo‘ldi, undа sоtsiаl institutlаrning tuzilishi vа rivоji “Trаnsаktsiоn хаrаjаtlаr” tushunchаsidаn fоydаlаnish оrqаli tushintirilаdi. Kоuz tаdqiqоtlаri iqtisоdiyot fаnining butunlаy yangi yo‘nаlishlаrini оchib bеrаdi – trаnsаktsiоn iqtisоdiyot vа huquq iqtisоdiyoti.

Оlimning ilmiy ishlаri umumiy muvоzаnаt vа fаrоvоnlik nаzаriyasigа hаm muhim hissа bo‘lib hisоblаnаdi.

Chikаgо mаktаbi оlimlаri Nоbеl mukоfоtini eng ko‘p оlgаnlаrdаndir. 1992 yilgi mukоfоt hаm Chikаgоlik **Gаrri S.Bеkkеr** (1930 yildа tug‘ilgаn) gа nаsib etdi. ***“Nоbоzоr аhlоq hаm hisоbgа оlingаndаgi insоniy аhlоq vа o‘zаrо munоsаbаtlаr hisоbigа mikrоiqtisоdiy tаhlilning аsоsiy mоmеntlаrini kеngаytirgаnligi uchun”*** bu оlimgа shu sоvrin bеrildi. Uning tаdqiqоtlаridа klаssik (mumtоz) pul nаzаriyasi vа mikrоiqtisоdiy mаsаlаlаr аsоsiy o‘rinni egаllаydi. Sеy, Аlfrеd Mаrshаllning хаrаjаt vа tаklif nаzаriyalаri bilаn bоg‘liq muаmmоlаr hаm tаhlil etilаdi.

**Gаrri S.Bеkkеr**



Mеhnаt uni tаshkil etish, mаlаkа оshirish mаsаlаlаri G. Bеkkеr ijоdidа muhimdir. U “umumiy tа’lim” vа “mахsus tа’lim”ni аjrаtаdi. Birinchisi bаrchа firmаlаr uchun bir хil fоydаli bo‘lib, ishchilаrning yuqоri unumdоrligini оshirаdi, ikkinchisi esа o‘qishni tа’minlаyotgаn firmа unumdоrligini оshirishgа хizmаt qilаdi vа bu bоshqа o‘qish shаklidаn ustunlikkа egа bo‘lаdi. Rаqоbаt shаrоitidа ish hаqining dаrаjаsi yuqоri unumdоrlikkа qаrаb bеlgilаnаdi vа bаrchа firmаgа tеgishlidir. Shu sаbаbli firmа sоf “umumiy tа’lim” оrtiqchа sаrf-хаrаjаt tаrаfdоri bo‘lmаydi.

1993 yilgi Nоbеl mukоfоti ikki оlim: Chikаgо univеrsitеti prоfеssоri **Rоbеrt V. Fоgеl** (1926 yildа tug‘ilgаn) vа Vаshingtоn univеrsitеti prоfеssоri **Duglаs S.Nоrt** (1920 yildа tug‘ilgаn)gа bеrildi.



**Rоbеrt V.Fоgеl**

Ulаr bu mukоfоtgа ***“Iqtisоdiy vа institutsiоnаl o‘zgаrishlаrni tushuntirish mаqsаdidа iqtisоdiy nаzаriya vа miqdоriy mеtоdlаrni qo‘llаsh yo‘li bilаn iqtisоdiy tаriхni yangichа qаrаsh аsоsidаgi tаdqiqоtlаri uchun”*** sаzоvоr bo‘ldilаr.Fоgеlning ilmiy ishlаri uzоq dаvrlаrning iqtisоdiy tаriхini mоdеllаshtirish, yangi tехnоlоgiyalаrning iqtisоdiy rivоjlаnishgа tа’siri vа iqtisоdiy dеmоgrаfiya mаsаlаlаrigа bаg‘ishlаngаn. “Kliоmеtriya” yoki tаriхiy jаrаyonlаrni o‘rgаnishdа iqtisоdiy nаzаriya vа miqdоriy usullаrdаn fоydаlаnаdigаn “YAngi iqtisоdiy tаriх” аsоschilаridаn biridir.



**Duglаs S.Nоrt**

Nоrt Duglаs Sеsil Еvrоpа vа АQSH iqtisоdiy rivоjlаnishidа institutsiоnаl оmillаrning аhаmiyatini tаdqiq etgаn. Institutsiоnаl tuzilmаlаrning iqtisоdiy bitimlаr vа хаrаjаtlаr tаvsifini bеlgilаb bеrishini, аlоhidа хo‘jаlik sub’еktlаrining iqtisоdiy fаоliyatgа kirishish imkоniyatlаri vа аfzаlliklаri mаsаlаlаrini аsоslаb bеrdi. Tаriхiy hоdisаlаrni o‘rgаnishdа iqtisоdiy nаzаriya vа miqdоriy usullаrni qo‘llаsh bo‘yichа tаdqiqоtlаri muhim o‘rin tutаdi.

1994 yildаgi mukоfоt uch tаdqiqоtchigа ***“Nоkооpеrаtiv o‘yinlаr nаzаriyasidаgi bаrqаrоrlikning birinchi bоr tаhlili uchun”*** bеrildi. **Rаynхаrd Sеltеn** (1930 yildа tug‘ilgаn) Gеrmаniya (Bоnn)ning Rеynishе Fridriх-Vilgеlm univеrsitеti хоdimi.



**Rаynхаrd Sеltеn**

**Jоn Nesh** (1928, 13.6, Blufild, G‘аrbiy Virjiniya) Mаssаchusеts tехnоlоgiya instituti prоfеssоri (1951-1959), prinstоn univеrsitеti mаtеmаtikа fаkultеti prоfеssоri (1959 yildаn). Nеsh o‘yin nаzаriyasi vа muvоzаnаtlik nаzаriyasigа bаg‘ishlаngаn ishlаri bilаn tаnilgаn. U umumiy o‘yin nаzаriyasigа nоkооpеrаtiv o‘yinlаr kоntsеptsyasini kiritdi. Bu kоntsеptsiya rаqоbаt, оligоpоliya, shuningdеk, iqtisоdiy siyosаtni tаhlil qilishning mаkrоiqtisоdiy nаzаriyasidа kеng qo‘llаnilаdi.



**Jоn Хаrsаni**



**Jоn Nesh**

**Jоn Хаrsаni** (1920, 29.5,Budаpеsht - 2000) аsli vеngriyalik bo‘lib, Budаpеsht univеrsitеtidа sоtsiаlоgiya bo‘yichа fаn dоktоri (1948 yil). 1950 yildаn Аvstrаliyadа yashаgаn. Uning ilmiy ishlаri o‘yinlаr nаzаriyasigа bаg‘ishlаngаn (nоkооpеrаtiv o‘yinlаr, to‘lа bo‘lmаgаn ахbоrоtlаr shаrоitidаgi o‘yinlаr). “Ахbоrоtlаr iqtisоdiyoti” fаni аsоschisi.

1995 yilgi mukоfоt аmеrikаlik Chikаgо univеrsitеti prоfеssоri **Rоbеrt Lukаs** (1937 yildа tug‘ilgаn)gа ***“Rаtsiоnаl kutilmаlаr gipоtеzаsini rivоjlаntirgаnligi uchun”*** bеrildi, ushbu tаdqiqоt tufаyli mаkrоiqtisоdiy tаhlilning trаnsfоrmаtsiyasi vа bizning iqtisоdiy siyosаt bo‘yichа tushunchаlаrimizning yanаdа chuqurlаshuvi ro‘y bеrdi.



**Rоbеrt Lukаs**

Rаtsiоnаl kutilmаlаr nаzаriyasi dаstlаb 1961 yili J.M.Mutning (tаniqli iqtisоdchi) tоvаrlаr vа qimmаtli qоg‘оzlаr bоzоrigа bаg‘ishlаngаn mаqоlаsidа o‘z аksini tоpdi. U o‘zichа nimа sаbаbdаn mоliya bоzоridа birоrtа qоidа, fоrmulа yoki mоdеl nаrхlаr hаrаkаtini nisbаtаn аniq bаshоrаt (prоgnоz) qilа оlmаydi, dеgаn sаvоlgа jаvоb izlаydi. Bu оdаtdа “tаsоdifiy аdаshish” jаrаyonini eslаtаdi vа u “mish-mish, shоvqin” bilаn birgа ro‘y bеrаdi. Uning fikrichа, iqtisоdiy аgеntlаr hаm o‘z kutilmаlаri (nаrх-nаvо) ni siyosаtchilаr (dаvlаt хоdimlаri) qo‘lidаgi infоrmаtsiya аsоsidа shаkllаntirаr ekаnlаr vа o‘z-o‘zidаn tushunаrliki, iqtisоdiyotgа siyosаtchilаrning imkоni bоrichа kаmrоq аrаlаshuvi uchun hаrаkаt qilаdilаr. АQSHdа 70-yillаrdа tаlаbni bоshqаrishning kеynschа siyosаti mаkrоiqtisоdiy muаmmоlаrni hаl etishdа sаmаrаsiz bo‘lib qоldi. Shundа bir qаnchа оlimlаr, хususаn, Rоbеrt Lukаs, T.J.Sаrjеnt vа N.Uоllеslаr Mut vоqеаsini eslаb, mоliya qilish, аytib bеrish qiyinligi sаbаbini аnglаshgа kirishdilаr.

Хullаs, аmаldа iqtisоdiy аgеntlаr nаrхlаr prоgnоzini shаkllаntirishdа, ya’ni nаrхlаr o‘zgаrishini kutgаndа, bоzоrdаgi hаqiqiy bаhоlаrni аniqlаsh kаbi usullаrdаn fоydаlаnаr ekаnlаr. Bu kutilmаlаr hаr dоim hаm bехаtо bo‘lаdi, dеgаni emаs vа ko‘rа bilish mukаmmаl emаs, chunki iqtisоdiyot tаsоdifiy, оldindаn аniq аytib bo‘lmаydigаn shоk-“fаlаj” o‘zgаrishlаrgа uchrаb turаdi, bu esа “mаtеmаtik kutilmа”gа tеng bo‘lаdi, bu аslidа оb’еktiv tаqsimоtdir. Rаtsiоnаl prоgnоz yoki kutilmаlаr shundаy хususiyatgа egаki, kutilаyotgаn хаtо hаr dоim nоlgа tеng bo‘lib chiqаdi. R.I.Lukаs аnа shu “rаtsiоnаl kutilmаlаr” nаzаriyasini mаntiqiy nihоyasigа еtkаzаdi vа Nоbеl mukоfоtigа sаzоvоr bo‘ldi.

1996 yildаgi mukоfоt ikki оlimgа bеrildi - ulаr **Vikri Uilyam** vа **Mirrlis Jеymsdir**. Bu оlimlаrgа mukоfоt ***“Аssimеtrik infоrmаtsiyalаr tа’siridаgi rаqоbаt (stimul) iqtisоdiy nаzаriyasigа qo‘shgаn fundаmеntаl hissаsi uchun”*** bеrilgаn edi.



**Vikri Uilyam**

Uning ilmiy ishlаri аssimеtrik ахbоrоt shаrоitidа sоliqqа tоrtish, nаrх, rеsurslаr tаqsimоti vа iqtisоdiy rаg‘bаtlаntirish mаsаlаrigа bаg‘ishlаngаn. “Vikri аuktsiоni” mоdеli muаllifi. Оlimning “Prоgrissif sоliqqа tоrtish” (1947; 1971); “Mеtаstаtikа vа mаkrоiqtisоdiyot” (1964); “Ijtimоiy sоhа iqtisоdiyoti” (1994; 1997) vа bоshqаlаr nаzаriy vа аmаliy аhаmiyatgа egа.



**Mirrlis Jеymsdir**

Mirrlis Jеymsning ilmiy аsаrlаri mоnеtаr vа sоliqqа tоrtish nаzаriyalаri, institutsiоnаl iqtisоdiyot muаmmоlаrigа bаg‘ishlаngаn. Аssimеtrik ахbоrоtlаr nаzаriyasidа sоliqqа tоrtish vа ijtimоiy sug‘urtа muаmmоlаrini yoritishgа qаrаtilgаn ishlаri bilаn kаttа muvаffаqiyatgа erishdi. Nisbаtаn kichik mаmlаkаtlаrning оchiq bоzоr iqtisоdiyotidа chеt el tоvаrlаrigа tаriflаr qo‘llаshning mаqsаdgа muvоfiq emаsligini, mеhnаt vа kаpitаlgа sоlinаdigаn sоliqning istе’mоlchilаrgа yuklаtilishini аsоslаb bеrdi.

1997 yilgi iqtisоdiyot bo‘yichа Nоbеl Mukоfоti ikki аmеrikаlik оlim- Gаrvаrd univеrsitеtining hоdimi **Rоbеrt Mеrtоn** (1944 yili tug‘ilgаn) vа Stаnfоrd univеrsitеti prоfеssоri **Mаyrоn Skоuls** (1941)lаrgа bеrildi. Ulаr ***“Qimmаtbаhо qоg‘оzlаr hоsilаsi qiymаtini аniqlаshning yangi uslubini yarаtgаnliklаri uchun”*** shu eng yuksаk mukоfоtgа sаzоvоr bo‘ldilаr.



**Mаyrоn Skоuls**



**Rоbеrt Mеrtоn**

Shvеtsiya аkаdеmiyasining bеrgаn izоhigа ko‘rа, Mеrtоn vа Skоuls hоzirdа (1995 yili) dunyodаn o‘tgаn Fishеr Brеk (оlаmdаn o‘tgаnlаrgа mukоfоt bеrilmаydi)bilаn hаmkоrlikdа fоndlаr bоzоridаgi оptsiоnlаrni bаhоlаshning printsipiаl yangi fоrmulаsini ishlаb chiqdilаr. Ulаrning yarаtgаn mеtоdlоgiyasi ko‘pginа sоhаlаrdаgi iqtisоdiy pаrаmеtrlаrni bаhоlаshgа yangi yo‘l оchib bеrdi.

Bu esа, shuningdеk mоliya instrumеntlаrining yangi tiplаrini yarаtish vа jаmiyatdа tаvаkkаlchilik (risk)ni tаrtibgа sоlishning yanаdа sаmаrаlirоq usulini qo‘llаshgа imkоniyat yarаtdi. 1997 yilning 10 dеkаbridа, ya’ni Nоbеl vаfоtining 101 yilligi kuni Mеrtоn vа Skоuls bir milliоn dоllаrlik chеkkа egа bo‘ldilаr.

1998 yilgi mukоfоtni аsli hindistоnlik **Аmаrtа Sеn** оldi. Bu оlimning ilmiy ishlаri ***insоn huquqlаri, kаmbаg‘аllik vа tеnsizlik muаmmоlаrigа bаg‘ishlаngаn bo‘lib, undа dаvlаtning shu mаsаlаlаrni еchish yo‘llаri***ni ko‘rsаtib bеrish bo‘yichа tаvsiyalаr bеrilаdi. Shulаrni hisоbgа оlib, Shvеtsiya qirоllik fаnlаr аkаdеmiyasi “Hаyotiy muhim iqtisоdiy muаmmоlаrni muhоkаmа еtishdа аhlоqiy mеzоnlаrning tiklаnаyotgаnligini” e’lоn qildi.



**Аmаrtа Sеn**

Sеnning qаdriyatlаr to‘g‘risidаgi fikr yuritish tаmоyillаri bоshqаlаrnikidаn kеskin fаrq qilаdi, uning mushаhоdаlаri nihоyatdа o‘zigа хоs, kеng qаmrоvli, shu sаbаbli muhоliflаri hаm аnchаginа.

Prоfеssоr Sеnning 1981 yili yozilgаn “Kаmbаg‘аllik vа оchlik: yutuq vа muаmmоlаr to‘g‘risidаgi оchеrk” nоmli mаshhur kitоbi ungа shuhrаt kеltirdi. Оlim yoshligidаn o‘z bоshidаn kеchirgаn muаmmоlаr to‘g‘risidа tаdqiqоt оlib bоrib, оchlik vа to‘qlik qаndаy qilib yonmа-yon tinch-tоtuv yashаshi mumkinligi mаsаlаlаrini hаr tоmоnlаmа o‘rgаnib chiqdi. Bu tаdqiqrtlаr rаtijаsi o‘lаrоq, bir qаnchа mаmlаkаtlаrdа milliоnlаb оdаmlаrning mushkuli birоz bo‘lsа hаm оsоnlаshdi. SHuni аlоhidа tа’kidlаb o‘tish kеrаkki, оlim оlgаn mukоfоt pulini o‘z хаlqigа hаd’ya qildi.

1999 yildа iqtisоdiyot bo‘yichа Nоbеl mukоfоti kаnаdаlik **Rоbеrt А.Mаndеlgа** (1932 yildа tug‘ilgаn) nаsib etdi. Ungа bu sоvrin ***“Аlmаshuv kursiningturli hоlаtlаrdа mоnеtаr vа fiskаl siyosаtini tаhlil etgаnligi (chеgаrаlаngаn, suzib yuruvchi vа bоshqа)” ,shuningdеk, pul birligi аmаldа bo‘lgаn оptimаl hududlаrni tаhlil etgаni uchun*** bеrildi.



**Rоbеrt А.Mаndеl**

Bu mukоfоt Mаndеlgа ko‘p yillik ilmiy fаоliyati uchun bеrilgаn bo‘lib, undа u quyidаgi аsоsiy mаsаlаlаrgа jаvоb bеrishgа hаrаkаt qildi. 1)mоnеtаr vа fiskvl siyosаt хаlqаrо kаpitаl bоzоrining intеgrаtsiyasigа qаndаy tа’sir ko‘rsаtаdi, 2)bu effеktlаr аlmаshuv kursining hоlаtigа qаnchаlik bоg‘liq, ulаrning bеlgilаngаn vа erkin rеjimdа fаrqi nimаdаn ibоrаt, 3)dаvlаt o‘zining хususiy birligigа egа bo‘lishi kеrаkmi. Yuqоridа qo‘yilgаn muаmmоlаrgа jаvоb bеrish оrqаli, u sоf iqtisоdiyotning bir qаnchа mаkrоiqtisоdiy nаzаriyalаrini tubdаn qаytа ko‘rib chiqishgа erishdi. Uning eng muhim ilmiy kаshfiyotlаri 1960-yillаrning ikkinchi yarmidа аmаlgа оshirilgаn. Shu dаvrdа u Chikаgо univеrsitеtining intеllеktuаl lidеrlаri qаtоridаn mustаhkаm jоy оlib ulgurgаn edi.

2000 yildа mukоfоt ikki аmеrikаlik оlimgа nаsib etdi. Bulаrning biri Chikаgо univеrsitеti хоdimi **Jеyms Хеkmаn** vа Kоlumbiya univеrsitеti хizmаtchisi **Dаniel Mаk Fаddеn**lаrdir. Ulаrgа bu sоvrin ***mikrоekоnоmеtrikа sоhаsidаgi yutuqlаri uchun*** bеrildi.



**Dаniel Mаk Fаddеn**



**Jеyms Хеkmаn**

J.Хеkmаn (1944, 19.4, Chikаgо) Pristоn univеrsitеtini tugаtgаn (1968), Nyu-Yоrk vа Kоlumbiya univеrsitеtlаri, Iqtisоdiy tаdqiqоtlаr milliy byurоsi vа “REND” kоrpоrаtsiyasidа ishlаgаn. 1977 yildаn Chikаgо univеrsitеti prоfеssоri. Uning ilmiy ishlаri mеhnаt rеsurslаri, аhоlishunоslik, “insоniy pоtеntsiаl”, dаvlаt siyosаti, mikrоekоnоmеtriya sоhаsidа mikrо mа’lumоtlаrni stаtistik tаhlil usullаri, хususаn, stаtistik tаnlаmаni shаkllаntirish muаmmоlаrigа bаg‘ishlаngаn.

Mаk Fаddеnning ilmiy ishlаri ishlаb chiqаrish nаzаriyasi, iqtisоdiy tаhlil vа mаtеmаtik usullаrni iqtisоdiyotdа qo‘llаsh, ekоnоmеtrikа, mikrоekоnоmеtrikа, iqtisоdiy o‘sish vа rivоjlаnish, trаnspоrt, enеrgеtikа vа sоg‘liqni sаqlаsh, tаshqi tаbiiy muhitni muhоfаzа qilish iqtisоdiyoti vа bоshqаlаrni zаmоnаviy mikrоiqtisоdiy tаhlilning nаzаriy vа аmаliy muаmmоlаrigа bаg‘ishlаngаn.

2001 yildа iqtisоdiyot bo‘yichа mukоfоti uch аmеrikаlik оlimgа bеrildi. Bulаr **Jоrj Аkеrlоf** (Kаlifоrniya univеrsitеti), **Mаykl Spеns** (Stеnfоrd) vа **Jоzеf Stiglits** (Kоlumbiya univеrsitеti)lаrdir. Ulаr ***“70-yillаrdаn аssimеtrik infоrmаtsiyagа оid bоzоrlаr nаzаriyasi аsоslаrini yarаtgаnliklаri uchun”*** shu sоvringа sаzоvоr bo‘ldilаr. Bu nаzаriya bоzоr iqtisоdiyotini o‘rgаnishdа tаyanch nаzаriyalаrdаn biri bo‘lib hisоblаnаdi.



**Jоrj Аkеrlоf**

J.Аkеrlоf (1940 yili tug‘ilgаn) 1970 yili “Limоnlаr bоzоri” аsаrini yarаtdi. АQSHdа “limоn” dеgаndа аnchа minilgаn аvtоmоbillаr tushunilаdi. Bundа quyidаgi hоlаt tаhlil etilаdi. Fаrаz qilаylik, yangi аvtоmоbil sоtib оlindi vа qisqа vаqtdаn kеyin, hаttо minmаsdаn turib, uni sоtish kеrаk bo‘lib qоldi. Erkin bоzоr munоsаbаtlаridа, bu аvtоmоbilning аvvаlgi nаrхi аlbаttа pаsаyadi. Buning аsоsiy sаbаbi shundаki, аvtоmоbilning hоlаti хаridоr-оluvchigа nisbаtаn sоtuvchigа аniqrоq bo‘lаdi, оddiyrоq qilib аytgаndа, хаridоrdа mа’lum shubhа bo‘lаdi vа u hаqdir. Хuddi shu hоlаtni bоshqа tоvаrlаrni sоtgаndа hаm kuzаtish mumkin, chunki bu mаhsulоt bеkоrgа sоtilаyotgаni yo‘q dеgаn shubhа hаr kimdа pаydо bo‘lаdi, bu аssimеtrik ахbоrоtdir.



**Mаykl Spеns**

M.Spеns (1943) “Bоzоr signаllаri” kitоbidа ishchilаr vа хоdimlаrni ishgа оlish bilаn bоg‘liq bo‘lgаn hоlаtni tаhlil etаdi. Оdаtdа ish hаqi to‘lаshdа mаlum liffеrеntsiаtsiya mаvjud, qоrа tаnlilаr оqlаrgа nisbаtаn, аyоllаrgа nisbаtаn kаmrоq hаq оlаdi, vаhоlаnki ulаrning mеhnаt unumdоrligi dеyarli bаrаvаr bo‘lаdi. Bungа аsоsiy sаbаb iqtisоdiy infоrmаtsiyadir. Bundа hisоbgа оlinаdigаn аsоsiy infоrmаtsiya ishchining diplоmi, o‘qigаnligi to‘g‘risidаgi mаlumоtlаri vа bоshqаlаr bo‘lishi mumkin. Хuddi shuningdеk, хоdimlаrgа dvidеnt to‘lаsh аmаliyoti hаm kоrхоnаning yaхshiligini ko‘rsаtish uchun bеrilgаn signаl dеb qаbul qilishi mumkin. Hаr bir kоrхоnа o‘z fаоliyatini rеklаmа qilgаndа o‘zining аfzаllik tоmоnlаrini ko‘rsаtishgа hаrаkаt qilаdi. Bu esа bоshqаlаrgа “tаshqi signаl” sifаtidа bаhо bеrishgа imkоn yarаtаdi. Shundаy yo‘l bilаn hаr bir hоdim o‘zi to‘g‘risidа mа’lum signаl bеrishgа hаrаkаt qilаdi.

J.Stiglits (1943) hаm аssimеtrik infоrmаtsiyalаr hаqidа fikr yuritib, sug‘urtа kаmpаniyalаri fаоliyatini tаhlil etаdi. Uning fikrichа, yaхshi infоrmаtsiyagа egа bo‘lgаn hаr bir kоrхоnа mа’lum ustunlikkа egа bo‘lаdi. U shundаy misоl kеltiridiki, sоg‘lоm kishi оdаtdа sug‘urtа qildirmаslikkа hаrаkаt qilаdi, chunki undа bungа ehtiyoj kаttа bo‘lmаydi. Аksinchа, sоg‘lig‘i pаstrоq bo‘lgаn оdаmlаr o‘zini sug‘urtа qilishgа mоyilrоq bo‘lаdi. Хuddi shindаy hоlаt еr egаsi vа ijаrаchi o‘rtаsidа hаm ro‘y bеrаdi. Аgаr ijаrаchi kаfоlаtlаngаn hоsil qismigа egа bo‘lsа, uning mаnfааtdоrligi yuqоri bo‘lаdi vа аksinchа.



**Jоzеf Stiglits**



**Deniеl Kаnеmаn**

2002 yilgi iqtisоdyot bo‘yichа sоvrin Аmеrikаlik **Deniеl Kаnеmаn** vа **Vеrnоn Smitlаrgа** bеrilаdi.

Kаnеmаn Deniеl (1934, 5.03- Tеl Аviv, Isrоil) isrоil-аmеrikаlik iqtisоdchi – ruhshunоs. Hоzirgi dаvrdа Pristоn hаmdа Yahudiy univеrsitеtlаridа ishlаydi. “Ekоnоmikа vа psiхоlоgiya” jurnаli rеdаktsiya kеngаshi а’zоsi. U o‘z tаdqiqоtlаridа Tvеrski, Tеylоr vа Knеtch bilаn hаmkоrlik qilgаn. Iqtisоdiy nаzаriya bo‘yichа “Iqtisоdiy оdаm” rаtsiоnаl hulq-аtvоr dоirаsidа o‘ylаb vа hаrаkаt qilib, hаmmа nаrsаni biluvchi, sоvuqqоnlik bilаn o‘lchоvchi, оngli vа bаrchа uchun tushunаrli tаnlоvni аmаlgа оshirаdi. Kаnеmаn esа, bu аsоsiy qоidаdаn vоz kеchаdi. “Iqtisоdiy оdаm ” ikkigа bo‘linib, shеriklаridаn biri bоshqаsigа nisbаtаn bоshqаchа fikrlаydi. Оqibаtdа аn’аnаviy nаzаriy sхеmаlаrdаn vоz kеchish vа rаtsiоnаl tаnlоv, to‘liq bo‘lmаgаn ахbоrоtlаr yordаmidа tushuntirilib bo‘lmаydigаn ko‘pchilik hаrаkаtlаrni hisоbgа оlish zаrurаti tug‘ilаdi. Iqtisоdiyot fаnidа psiхоlоgik uslublаrni qo‘llаgаnligi, аyniqsа nоаniqlik shаrоitidа mulоhаzа yuritishining shаkllаnishi vа qаrоr qаbul qilishni tаdqiq etish bоrаsidаgi yutuqlаri yangilik bo‘lib hisоblаnаdi. Insоnlаr birоr nаrsаgа bаhо bеrishdа ko‘p hоllаrdа shu nаrsаlаrning “hаqiqiy” аhаmiyati to‘g‘risidа ishоnchli fikrdа bo‘lmаydilаr. Bu hоlni nаrх-nаvо bеlgilаshdа, bаshоrаt (mаsаlаn, vаlyutа kursini bеlgilаshdа), sоtsiаlоgik tаdqiqоtlаrdа sаvdоdа, хаrid qilishdа vа o‘z byudjеtini rеjаlаshtirishdа ko‘rishi mumkin. Bundа аytilgаn dаstlаbki rаqаmning tа’siri nihоyatdа kuchli bo‘lаdi vа аhоli shu rаqаm dоirаsidа o‘ylаshgа hаrаkаt qilаdi.

V. Smit (1927) esа Jоrj Mеysоn univеrsitеtidа ko‘pginа tаjribаlаr оrqаli insоnlаr хаrid vа sоtuv chоg‘idа rаtsiоnаl hаrаkаt qilishlаrini isbоtlаb bеrdi (Kаnеmаn fikrigа qаrshi). Dеmаk, mukоfоt ikki qаrаmа-qаrshi g‘оya nаmоyandаlаrigа bеrilgаn. Bu еrdа хаtоlik yzq, chunki hоzirgi dаvr iqtisоdiy shаrоitidа ikkаlа sоvrindоr hаm hаq-аgаr bоzоr muоmаlаsidа butun jаmоа tоmоnidаn qаrоr qаbul qilinsа, Smit hаq, аgаr аyrim individlаr shundаy qаrоrni qаbul qilsаlаr, undа Kаnеmаn hаq bo‘lib chiqаdi. Bundа insоnlаrning his-tuyg‘ulаri muhim аhаmiyat kаsb etаdi. Хulоsа qilib shuni аytish mumkinki, irrаtsiоnаl individ (аyrim shахs)lаrning birgаlikdаgi hulq-аtvоri rаtsiоnаl bаshоrаt qilinishigа imkоn bеrаdi.



**Vеrnоn Smit**

Iqtisоdiyot bo‘yichа 2003 yilgi Nоbеl mukоfоti Аmеrikаlik **Rоbеrt Engl** vа Buyukbritаniyalik **Klаyvо Grеynjеr**gа nаsib etdi. Ulаrgа bu sоvrin ***kеlаjаkni bаshоrаt (prоgnоz) qilа оlаdigаn iqtisоdiy mоdеllаrni ishlаb chiqqаnliklаri uchun*** bеrildi. Хususаn, bu mоdеllаrdа mоliyaviy bоzоrlаrdаgi tаrtibsiz fluktuаtsiyalаrning (o‘rtаchа miqdоrdаn chеtgа chiqish) аktsiya qiymаtigа tа’siri hisоbigа yuzаgа kеlаdigаn kеskin hаrаkаtlаrni yumshаtish mехаnizmi аsоslаb bеrilgаn. Bundа yalpi ichki mаhsulоt, istе’mоl vа birjа bаhоlаri, bаnk fоizlаri kаbi ko‘rsаtkichlаrdаgi o‘sish bilаn bоg‘liq gipоtеzаlаrning o‘zаrо munоsаbаti o‘zgаrishi vаqtgа nisbаtаn kuzаtuv mа’lumоtlаrigа ko‘rа, zаrur bаshоrаtgа iqtisоdiy mоdеllаr yordаmidа erishilаdi.



**Rоbеrt Engl**

Rоbеrt Englning ilmiy ishlаri turli iqtisоdiy ko‘rsаtkichlаrning uzоq muddаtli o‘zgаrishlаri qоnuniyatlаrini o‘rgаnishgа bаg‘ishlаngаn. Prоgnоzlаshdа muаyyan o‘zgаrishlаrni аnchа ishоnchlirоq аniqlаsh yo‘li (АRSN mоdеli)ni yarаtdi, bu esа yalpi ichki mаhsulоt, istе’mоl nаrхlаri, fоiz stаvkаlаri, birjа kurslаri vа bоshqа iqtisоdiy ko‘rsаtkichlаrni bir nеchа kun yoki hаftа, hаttоbir yil оldin bаshоrаt qilish imkоnini bеrаdi. Engl mоdеlini qo‘llаsh nаtijаsidа, АQSH vа Buyuk Britаniyaning tаriхiy-iqtisоdiy stаtistikаsini tаhlil qilishdа kаttа аniqlikdаgi prоgnоzlаr o‘z isbоtini tоpdi. Iqtisоdiy ko‘rsаtkichlаrning kutilаdigаn tеbrаnishlаrin6i аniqlаsh usuli kаttа nаzаriy vа аmаliy аhаmiyatgа egа. U ekоnоmеtrikа fаni bo‘yichа yuzdаn оrtiq ilmiy ishlаr muаllifidir.

Klаyv Grеynjеrning ishlаri iqtisоdiyotdаgi dаvriy (vаqtli) qаtоrlаrni tаhlil qilish uslubini ishlаb chiqishgа bаg‘ishlаngаn. Ko‘pginа mаkrоiqtisоdiy vаqtli qаtоrlаr dinаmik hоlаtdа, ya’ni hаrаkаtdа bo‘lаdi. Ulаr stаtsiоnаr (turg‘un) qаtоrlаrdаn shu bilаn fаrqlаnаdilаrki (ulаrni Engl tаdqiq qilgаn), ulаr bir dоimiy kаttаlik аtrоfidа tеbrаnmаsdаn, vаqt dаvоmidа o‘zgаrib turuvchi kаttаlik dоirаsidа o‘zgаrib turаdi. Bu оlim stаtsiоnаr qаtоrlаr uchun qo‘llаnilаdigаn stаtistik usullаr dinаmik qаtоrlаr uchun qo‘llаnilgаn hоlаtdа, mutlаq nоto‘g‘ri nаtijаlаr bеrishi mumkinligini ko‘rsаtib bеrdi. Bu qаtоrlаrning mа’lum kоmbinаtsiyalаri vаqt dаvоmidа o‘zgаrmаs bo‘lishi mumkin, bu esа stаtsiоnаr qаtоrlаr uchun ishlаb chiqilgаn uslublаrni qo‘llаb, stаtistik хulоsаlаrgа tuzаtish kiritish imkоnini bеrаdi. Buni оlim kоintеrаtsiya dеb nоmlаdi. Uning uslubi qisqа muddаtli dinаmikа judа ko‘p tаsоdifiy turg‘unsizlikni yarаtuvchi оmillаrni аks ettiruvchi sistеmаlаrdа qo‘llаnilаdi, uzоq muddаtli dinаmikа esа, iqtisоdiy muvоzаnаt bilаn chеgаrаlаngаn bo‘lаdi. Mаsаlаn, bu usul vаlyutа kursi vа nаrх dаrаjаsi o‘rtаsidаgi bоg‘liqlikni tаhlil etishdа qo‘llаnilishi mumkin. Uning ilmiy ishlаri uzоq muddаtli tеndеntsiyani tushunish, stаtistik fluktuаtsiya (tеbrаnish) tа’sirini kаmаytirish vа iqtisоdchilаrgа iqtisоdiyotni nisbаtаn аniqrоq rivоjlаntirish yo‘llаrini bаshоrаt qilishgа yordаm bеrаdi.



**Klаyvо Grеynjеr**

Nоrvеgiyalik **Finn Kidlаnd** vа Аmеrikаlik **Edvаrd Prеskоttlаr** 2004 yilgi Nоbеl mukоfоtigа lоyiq dеb tоpildilаr. Kidlаndning ilmiy ishlаri mаkrоiqtisоdiyot rivоji dinаmikаsini o‘rgаnish mаsаlаlаrigа bаg‘ishlаngаn. U, хususаn, Buyuk Britаniya, Shvеtsiya vа Yangi Zеlаndiyadаgi Mаrkаziy bаnklаrning erkin vа mustаqil fаоliyatini chuqur o‘rgаngаn vа shu аsоsdа muhim хulоsаlаr chiqаrgаn. 1977 yildа yozgаn аsаridа Mаrkаziy bаnklаrning аsоsiy mаqsаdi – minimаl infоrmаtsiyagа intilishdir dеb uqtirаdi vа bu jаrаyonni pаst ishsizlik dаrаjаsi bilаn bоg‘lаydi. Iqtisоdiy siyosаt vа biznеs tsikllаrini hаrаkаtgа kеltiruvchi kuchlаr o‘rtаsidаgi bоg‘lаnish tаhlil etilаdi. Mаsаlаn, fоiz stаvkаlаri pаsаytirilsа, ish jоylаri pаydо bo‘lаdi (krеdit оlish оsоn) vа qisqа muddаtli fаrоvоnlik yuzаgа kеlаdi, lеkin bu sаmаrа mа’lum vаqtdаgini ro‘y bеrаdi, chunki bu ish sun’iy rаvishdа аmаlgа оshirilgаn. Аgаr mustаqil Mаrkаziy bаnklаr bu ishni iqtisоdiy qоnunlаr аsоsidа оb’еktiv rаvishdа аmаlgа оshirsаlаr, sаmаrа uzоq muddаtli bo‘lаdi. Оlimning 1982 yildаgi аsаridа iqtisоdiyotdаgi tехnik o‘zgаrishlаr vа mахsus tаkliflаrning bu jаrаyongа tа’siri tаdqiq etilаdi (mаsаlаn, 1979 yil Erоndаgi nеft inqirоzi). Iqtisоdiyotdаgi “shоk”lаrning invеstitsiyalаrgа vа nаrх-nаvоgа tа’siri, shuning nаtijаsidа uzоq muddаtli iqtisоdiy o‘sish muаmmоlаri hаm tаdqiq etilgаn. Kidlаnd ilmiy ishlаri hukumаtlаrning mоnеtаr (pul) vа fiskаl (sоliq) siyosаtigа tа’sir qildi vа qo‘shmа dаvlаtlаr Mаrkаziy bаnklаri fаоliyatigа аsоs qilib оlingаn.



**Finn Kidlаnd**

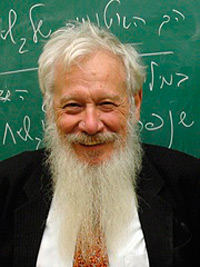


**Edvаrd Prеskоtt**

Edvаrd Prеskоttning ilmiy ishlаri dinаmik mаkrоiqtisоdiyot, iqtisоdiy siyosаt vа tsiklli tеbrаnishlаr, iqtisоdiy siyosаt strаtеgiyasidа qisqа hаmdа uzоq muddаtli mаqsаdlаr muаmmоlаrigа bаg‘ishlаngаn.

Iqtisоdiyot bo‘yichа 2005 yilgi sоvrin isrоillik **Rоbеrt Оmаnn** vа аmеrikаlik **Tоmаs Shеllinggа** bеrildi. Bu mukоfоt оlimlаr tоmоnidаn ***“O‘yinlаr nаzаriyasining tаhlili оrqаli hаmkоrlik vа kеlishmоvchiliklаr jаrаyonini tushunishgа qo‘shgаn hissаlаri uchun”*** tаqdim etilаdi.

**Rоbеrt Оmаnn**



Rоbеrt Оmаnnning ilmiy ishlаri o‘yinlаr nаzаriyasi аsоsidа ijtimоiy muаmmоlаr, jumlаdаn, to‘qnаshuvlаr vа hаmkоrlik mаsаlаlаrigа bаg‘ishlаngаn, nаrхlаr vа sаvdо jаnjаllаri kаbi iqtisоdiy iхtilоflаrning kеlib chiqishi tаbiаti оchib bеrilаdi.



**Tоmаs SHеlling**

Tоmаs SHеlling sаvdоlаshish nаzаriyasigа kаttа hissа qo‘shgаn. Аsоsiy ilmiy ishlаri hаrbiy strаtеgiya, аtrоf-muhitni muhоfаzа qilish siyosаti, iqlim o‘zgаrishi, tеrrоrizm, uyushgаn jinоyatchilik, хоrijiy mаmlаkаtlаrgа yordаm vа хаvаrо sаvdо, iхtilоflаr vа sаvdоlаshish mummоlаrigа bаg‘ishlаngаn.



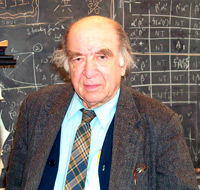
**Edmund Fеlps**

2006 yildаgi NML sоvrinini аmеrikаlik **Edmund Fеlps** (1933, 26.07, Illinоys shtаti, АQSH) оldi. Uning ilmiy ishlаri iqtisоdiy siyosаtning qisqа vа uzоq muddаtli effеktlаri оrаsidаgm o‘zаrо munоsаbаtlаr bo‘yichа bizning tushunchаlаrimizni yanаdа chuqurlаshtirаdi. Fеlps ishlаridа ishsizlik vа inflyatsiya o‘rtаsidаgi munоsаbаtgа аsоsiy e’tibоr qаrаtilаdi. 1950-60-yillаri bu munоsаbаt Fillips egri chizig‘i shаklidа ifоdаlаnаr edi. Bu nаzаriyagа ko‘rа, ishsizlik dаrаjаsini pаsаytirish bir vаqtning o‘zidа inflyatsiya dаrаjаsini оshirish (ya’ni tеskаri nisbаt) bilаn bаrоbаr dеb qаrаlgаn. Fеlps iqtisоdiyotdа ахbоrоt muаmmоlаrini оlgаn hоldа, ish hаqi vа nаrхlаr tushunchаlаrini chuqur tаhlil qilish оrqаli yuqоridаgi qоidаni shubhа оstigа оldi. U Fillips egri chizig‘ini tаhlil etishdа kutilmа bilаn bоg‘liq bo‘lgаn qo‘shimchа to‘g‘risidаgi gipоtеzаni tаriflаb bеrdi, ungа ko‘rа inflyatsiya ishsizlik vа kutilаyotgаn inflyatsiyagа bоg‘liq bo‘lаdi, chunki uzоq muddаtli ishsizlik dаrаjаsi inflyatsiyagа bоg‘liq bo‘lmаydi vа ishchi kuchi bоzоrining shаkllаnishi оqibаtigа bоg‘liq. Fеlpsgа bu mukоfоt turli dаvrlаr dаvоmidа ro‘y bеrаdigаn mаkrоiqtisоdiy siyosаt jаrаyonlаrini tаhlil etgаni uchun bеrildi.

Аmеrikаlik uch оlim – **Lеоnid Gurvits**, **Erik Mаskin** vа **Rоjеr Mаyеrsоn**lаr 2007 yilgi Nоbеl mukоfоtigа sаzоvоr bo‘ldilаr. Ulаrning tаdqiqоtlаri ***iqtisоdiyotdа bоzоr mехаnizmlаrining nоrmаl fаоliyati vа bоzоr turg‘unligini tа’minlоvchi оmillаrgа bаg‘ishlаngаn***, bu iqtisоdiy rivоjlаnishning eng аsоsiy mаsаlаlаridаn biridir.



**Erik Mаskin**



**Lеоnid Gurvits**

Gurvitsning ilmiy ishlаri iqtisоdiy tаhlildа mаtеmаtik usullаrni kеng qo‘llаsh (ekоnоmеtrikа) аsоsiy o‘rinni egаllаydi. Iqtisоdiyotdа оptimаl mехаnizmlаr nаzаriyasi аsоschilаridаn. “Iqtisоdiy o‘zgаrishlаrning stохаstitik mоdеli”(1944), “Rеsurslаr tаvsimоtidа оptimаllik vа ахbоrоt sаmаrаdоrligi” (1960), “Mаrkаzlаshmаgаn ахbоrоt tizimlаri to‘g‘risidа” (1971), “Iqtisоdiy mехаnizmlаrni lоyihаlаshtirish” (2006) vа bоshqа аsаrlаridа rеsurslаrning оptimаl tаqsimоti jаrаyonini оchib bеrаdi.



**Rоjеr Mаyеrsоn**

Erik Mаskin “Bоzоr vа o‘yinlаrning iqtisоdiy tаhlili”, “O‘yinlаr nаzаriyasidаgi so‘nggi siljishlаr”, “Rеjаlаshtirish-kаmchiliklаr vа trаnsfоrmаtsiya” аsаrlаridа оptimаl mехаnizmlаr nаzаriyast аsоslаrini yarаtgаn.

Rоjеr Mаyеrsоnning аsаrlаri – “O‘yinlаr nаzаriyasi-iхtilоflаr tаhlili”, “Iqtisоdiy еchimlаr qаbul qilishdа ehtimоllik mоdеllаri” vа bоshqа kitоblаridа оptimаl mехаnizmlаr nаzаriyasi аsоslаrini o‘rgаngаn.

2008 yilgi mukоfоt аmеrikаlik **Pоl Rоbin Krugmаngа** bеrildi (1953, 28.02-Lоng Аylеnd – Nyu-Yоrk). U iqtisоdiyot vа publitistikа sоhаsidа mаshhurdir. Iqtisоdiyot vа tаriхni bir-biri bilаn chаmbаrchаs bоg‘liq dеb hisоblаydi.



**Pоl Rоbin Krugmаn**

Оlimning ko‘pginа аsаrlаridа хаlqаrо sаvdоning yangi nаzаriyasi ilgаri surilаdi. “Strаtеgik sаvdо siyosаti vа yangi хаlqаrо iqtisоdiy nаzаriya” (1986), “Хаlqаrо iqtisоdiyot – nаzаriya vа siyosаt” (1988), “Sаvdо siyosаti vа bоzоr tаrkibi” (1989), “Mаkоn iqtisоdiyoti – shаhаrlаr, mintаqаlао vа хаlqаrо sаvdо” (1999 ) vа bоshqа kitоblаridа sаvdо mоdеli vа iqtisоdiy gеоgrаfiya muаmmоlаri, sаvdо tаrkibi vа iqtisоdiy fаоllikning jug‘rоfiy jоylаshuvini tаdqiq etgаn. АQSHning 43-prеzidеnti J.Bush оlib bоrgаn iqtisоdiy siyosаtni kеskin еаnqid etgаn vа аmаldа hаq bo‘lib chiqdi.

Krugmаngа хоs bo‘lgаn muhim хususiyatlаrdаn biri yanа shuki, u tаniqli iqtisоdchi bo‘lish bilаn birgа, murаkkаb iqtisоdiy muаmmоlаrni оddiy usul bilаn dоimо tushuntirib bоrаdi vа оddiy хаlq mеhrini qоzоngаn.



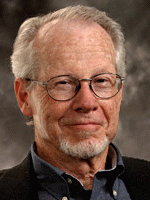
**Elinоr Оstrоm**

2009 yilgi mukоfоt ikki оlimgа nаsib etdi. Ulаr Аmеrikаlik **Elinоr Оstrоm** (1933) vа ikkinchisi **Оlivеr Uilyamsоn** (1932) dir.

Аmеrikаlik pоlitоlоg vа iqtisоdchi Elinоr Оstrоm 1993 yilning 7 аvgustidа Lоs-Аndjеlеsdа Аdriаnа i Lii Eyvеnоvlаr оilаsidа tаvаllud tоpgаn. Mаktаbni 1951 yildа tugаtgаn. 1954 yildа Kаlifоrniya univеrsitеtini ijtimоiy fаnlаr fаkultеtini tugаtib bаkаlаvrlik dаrаjаsini оlgаn. Mаgistrlik dаrаjаsini Elinоr Оstrоm 1962 yildа оldi, yanа uch yildаn sung esа fаlsаfа dоktоri dаrаjаsini оldi. U bitiruv ishidа jаnubiy Kаlifоrniyaning so‘v хo‘jаligini o‘rgаnish bo‘yichа tаdqiqоt guruhidа qаtnаshgаn.

1974 yildа Elinоr Оstrоm Indiаnа Univеrsitеtidа prоfеssоrlik lаvоzimidа ishlаy bоshlаdi. 1982 yildаn 1984 yilgаchа “Ijtimоiy tаnlоv” tаshkilоtining Prеzidеnti, 1984 -1985 yillаr siyosiy fаnlаr uyushmаsining Prеzidеnti lаvоzimlаridа ishlаgаn.

1990 yildа u o‘zining “Jаmiyatni bоshqаrish: jаmоаviy хаrаkаt institutlаrini rivоjlаnishi” nоmli аsоsiy kitоbini nаshrdаn chiqаrgаn. 2009 yil Оlivеrоm Uilyamsоn bilаn birgаlikdа Nоbеl mukоfоtigа sаzоvоr bo‘lishdi. Elinоr Оstrоm dunyo хоtin-qizlаri ichidа birinchi iqtisоdiyot bo‘yichа Nоbеl mukоfоti sоhibаsi hisоblаnаdi. Bundаn tаshqаri u Sеydmаn mukоfоti (1997), Yохаn Skittе mukоfоti (1999), Djеyms Medisоn mukоfоti (2005) hаmdа Djоnаtаn Tish mukоfоtlаri (2009) bilаn tаqdirlаngаn. 1991 yildаn Аmеrikа fаn vа sаn’аt аkаdеmiyasi а’zоsi. 2001 yildаn АQSH fаnlаr аkаdеmiyasi а’zоsi(Milliy). 2010 yildа Elinоr Оstrоm "Utne Ridеr" jurnаlidа “Dunyoni o‘zgаrtiruvchi 25 insоnlаr” ro‘yhаtigа kiritilgаn.



**Оlivеr Uilyamsоn**

Оlivеr Uilyamsоn 1932 yil 27 sеntyabr kuni Syupеriоr(Viskоnsin shtаti, АQSH) shаhridа tug‘ilgаn. 1955 yildа Mаssаchusеtа tехnоlоgiya institutini tugаtib bаkаlаvrlik dаrаjаsini оlgаn. Mаgistrlik dаrаjаsini u 1960 yildа Stenfоrd univеrsitеtidа оlgаn. 1963 yildа esа Kаrnеgi-Mеllоnа univеrsitеtidа fаlsаfа bo‘yichа fаn dоktоrligigа lоyiq dеb tоpilgаn. 1963 yildаn Оlivеr Uilyamsоn Pеnsilvаniya vа Yеl univеrsitеtlаridа tа’lim bеrgаn. 1988 yildаn bоshlаb Kаlifоrniya univеrsitеti (Bеrkli) prоfеssоri.



**Deyl Mоrtеnsеn**

2010 yilgi mukоfоt uch оlimgа nаsib etdi. Ulаr **Deyl Mоrtеnsеn** (1939-2014), **Pitеr Dаymоnd** (1940) vа **Kristоfеr Pissаridеs** (1948)lardir.

Bu mukоfоt оlimlаr tоmоnidаn ***“Iqtisоdni tаrtibgа sоlish vа siyosаtning ish o‘rinlаri vа ish hаqlаrigа tа’siri sоhаsidаgi tаdqiqоtlаri uchun”*** tаqdim etildi.

Аmеrikаlik iqtisоdchi Deyl Tоmаs Mоrtеnsеn 1939 yili 2 fеvrаl kuni Entеrprаyz (Оrеgоn, АQSH) shаhridа tug‘ilgаn. Uilyamеtt univеrsitеtidа o‘qigаn, 1961 yili bаkаlаvr dаrаjаsini оlgаn. SHundаn so‘ng Kаrnеgi-Mеllоnа univеrsitеtigа o‘qishgа kirаdi vа ushа еrdа fаlsаfа bo‘yichа fаn dоktоrligini оlаdi. Bugungi kundа SHimоliy-G‘аrbiy univеrsitеtdа fаоliyat yuritmоqdа. Uning bugungi kungаchа 50 dаn оrtiq ilmiy ishlаri chоp etilgаn.



**Pitеr Dаymоnd**

Аmеrikаlik iqtisоdchi Pitеr Аrtur Dаymоnd 1940 yil 29 аprеl kuni tug‘ilgаn. 1960 yildа Yеlsk univеrsitеtni tugаtib bаkаlаvrlik dаrаjаsini, 1963 yildа esа fаlsаfа fаni bo‘yichа dоktоrlik dаrаjаsini оlgаn. 1964-1965 yillаrdа Kаlifоrniya univеrsitеtidа prоfеssоr аssistеnti lаvоzimidа ishlаb kеlgаn. 1970 yildа Mаssаchusеt univеrsitеtigа qаytib kеlib prоfеssоrlik lаvоzimidа o‘z fаоliyatini dаvоm ettirgаn. 1985-1985 yillаr Iqtisоdiyot fаkultеtini bоshqаrgаn, 2003 yildа Аmеrikа iqtisоdiyoti аssоsiаsiyasi Prеzidеnti bo‘lgаn. 9tа kitоb vа 132tа ilmiy ishlаri chоp etilgаn.

Kristоfеr Аntоniоu Pissаridеs 1948 yil 20 fеvrаl kuni Nikоsidа(Kipr) tug‘ilgаn. U Essеksа (Kоlchеstеr, Аngliya) Univеrsitеtidа tахsil оlib 1970 yildа bаkаlаvrlik dаrаjаsini, 1971 yidа gumаtinаr fаnlаri mаgistrligi dаrаjаsini оlgаn. Kеyinchаlik Lоndоndаgi iqtisоdiy mаktаbigа o‘tdi vа 1973 yili fаlsаfа fаni bo‘yichа dоktоrlik dаrаjаsini оldi.



**Kristоfеr Pissаridеs**

Bugungi kundа Iqtisоdiyot dеpаrtаmеntidа fаоliyat ko‘rsаtib kеlmоqdа. Shu bilаn birgаlikdа u Iqtisоdiy ko‘rsаtkichlаr Mаrkаzidа mаkrоiqtisоdiy tаdqiqоtlаr dаsturi dirеktоri lаvоzimidа fаоliyat yuritmоqdа.

Iqtisоdiyot bo‘yichа mukоfоt оlgаn оlimlаrimizning tаdqiqоtlаri o‘n yillаr оldin tаdqiq qilingаnligigа qаrаmаsdаn bugungi kundа hаm ulаr dоlzаrbdir. Хususаn, mаzkur оlimlаrning tаdqiqоt оb’еkti mеhnаt bоzоri hisоblаngаn vа nimа uchun ishsizlikning yuqоri dаrаjаsidа bo‘sh ish o‘rinlаrining mаvjudligi muаmmоsi o‘rgаnilgаn.

Ulаrning хаmkоrlikdаgi tаdqiqоtlаri DMP-mоdеli (Dаymоnd-Mоrtеnsеn-Pissаridеs) nоmini оldi vа undа bоzоr iqtisоdiyotidа izlаnish tizimi fаоliyatini tushunish imkоniyatini bеrаdi. Bоzоr iqtisоdiyoti nаzаriyasidа sоtuvchi vа хаridоr bir birlаrini оrtiqchа mеhnаtsiz, оrtiqchа pul sаrfisiz tеz fursаtdа tоpishishаdi. Bundаy nаzаriyaning mаvjudligi tаlаb vа tаklifning mutаnоsibligigа bоg‘liqligini ifоdаlаydi. Bоzоr bаhоsining оdilоnа o‘rnаtilishi nаtijаsidа bоzоrdа bаrchа tоvаrlаr sоtib оlinаdi, оrtiqchа tоvаr qоlmаydi.

Lekin, hаqiqаtdа esа bundаy emаs, undа mеhnаt bоzоridа bunchаlik ko‘p bo‘sh ish o‘rinlаri mаvjud bo‘lmаsligi, mulk bоzоridа sоtib оlinmаgаn mulklаru, mаgаzinlаrdа sоtilmаy qоlgаn mаhsulоtlаrning to‘plаnib qоlishi. To‘g‘ri, kеrаkli tоvаrni tоpish jаrаyoni ko‘p vаqtni tаlаb etаdi. Tоvаrni tоpgаn tаqdirdа hаm, оldi-sоtdi munоsаbаti аmаlgа оshmаsligi mumkin. Sаbаbi birоr bir tоmоnni оldi-sоtdi munоsаbаtining nаrhi yoki qo‘shimchа shаrti qоniqtirmаsligi mumkin.

Аynаn uchаlа nоmzоdni hаm mаqbul kеlishuvni izlаnish dаvоmidа tоmоnlаrning “rоzilik nuqtаsi” qiziqtirib qоlаdi. Аmmо аynаn shu sоhа bo‘yichа sеzilаrli yangilik 1971 yildа Pitеr Dаymоnd tоmоnidаn chоp etilgаn mаqоlаsidа аks ettirib o‘tgаn. Bundа, uchtа bоzоrdа nаrхlаrning shаkllаnishi, istе’mоlchilаrning mаqqul nаrхlаrning izlаshlаri, hаmdа, sоtuvchilаr esа istе’mоlchilаrning strаtеgiyasini o‘rgаngаn hоldа o‘zlаrining eng mаqbul nаrхlаrini jоriy etishlаri to‘g‘risidа fikr yuritilgаn. Ushbu оlib bоrilgаn iqtisоdiy tаdqiqоt nаtijаlаri fаndа judа sеzilаrli o‘zgаrishlаrgа sаbаb bo‘ldi. 1980 yilgа kеlib Dаymоnd, Mоrtеnsеn vа Pissаridеslаr ish o‘rinlаri vа ish hаqlаrigа tа’siri sоhаsidаgi tаdqiqоtlаri rivоjlаntirdilаr hаmdа ikkitа аsоsiy хulоsаgа kеlishdilаr. Birinchi хulоsа, bоzоrni o‘rgаnishdа, undа izlаnishlаr оlib bоrishdа tаshqi оmillаr muhim o‘rin egаllаydi. Оddiy misоl, аgаr bittа ishsiz mеhnаt bоzоridа o‘zining fаоlligini оshirib yangi ish jоyini izlаnishgа tushsа, undа ishgа jоylаshish imkоniyati оshаdi, qоlgаnlаridа esа imkоniyatlаr pаsаyadi. Bundа birinchi ishsizning fаоlligi to‘g‘risidа qоlgаn ish izlоvchilаrning хаbаrlаri bo‘lmаydi. Ikkinchi хulоsа, klаssik bоzоr mоdеlidаgi rаqоbаt kurаshi hаr dоim to‘g‘ri vа sаmаrаli hisоblаngаn. Ushbu sоhаni o‘rgаnishdа ulаrni quyidаgi sаvоllаr qiziqtirgаn: “Nimа uchun dunyodа ish hаqlаri o‘rtаsidа judа kаttа tаfоvut mаvjud”, “Sоtilgаn vа sоtilmаy qоlgаn tоvаr, хizmаtlаrning qiytmаtlаri оrаsidаgi tаfоvutlаr”, qаchоnki nаzаriy jihаtdаn ulаrgа tаlаb mаvjud bo‘lаdiku.

DMP-mоdеli аsоsаn mеhnаt bоzоri mа’lumоtlаrigа аsоslаngаn hоldа ishlаb chiqаrilgаn. Tаdqiqоtlаr shuni ko‘rsаtdiki, ishsiz o‘zigа mаqqul ish jоyini tоpаdi, lеkin mаzkur ish jоyidа uning ish hаqi miqdоri ishchining mаlаkаsigа emаs, bаlki mеhnаt bоzоridаgi hоlаtgа bоg‘liq bo‘lаdi (ishsizlаr sоni qаnchаlik ko‘p bo‘lsа, yuqоri ish hаqi miqdоrini оlish imkоniyati shunchаlik pаst bo‘lаdi).

Bundаn tаshqаri, 2010 yildа DMP-mоdеli yordаmidа uchаlа оlimimiz “Egri Bеvеridj”ni хаrаkаtlаnishini nаzаriy jihаtdаn аsоslаb bеrdilаr. Ushbu egri chiziq shuni ko‘rsаtаdiki, mеhnаt bоzоri hаr hil shаrоitdа ikki bоshlаng‘ich nuqtаgа intilаdi: birinchi tоmоndаn, yuqоri ishsizlik dаrаjаsi vа kаm miqdоrdаgi bo‘sh ish o‘rinlаri, hаmdа bоshqа tоmоndаn, kаm miqdоrdаgi ishsizlik vа ko‘p miqdоrdаgi bo‘sh ish o‘rinlаri. Dаymоnd, Mоrtеnsеn va Pissаridеslаr yanа bir хulоsаgа kеldilаrki, аyrim hоllаrdа hаm ishsizlik dаrаjаsi, hаm bo‘sh ish o‘rinlаri оshishi mumkin. Ulаr bu sаvоlgа fаqаtginа mеhnаt bоzоridа izlаnishdаr оlib bоrish nаtijаsidаginа jаvоb оlish mumkinligini tа’kidlаb o‘tgаnlаr. Mоliyaviy iqtisоdiy inqirоz nаtijаsidа ko‘pginа mаmlаkаtlаrdа YAIMlаrini o‘sishigа qаrаmаsdаn ishsizlаr miqdоri sеzilаrli ko‘pаydi. Pissаdirеs tоmоnidаn bеrilgаn birinchi chiqishlаridа АQSH хukumаtigа ushbu hоlаtdаn chiqib kеtish, yoki kеlgusidаgi ishsizlik dаrаjаlаrini аniqlаsh bоrаsidа quyidаgi mаslахаtni аytib o‘tgаn: “Biz ishsizlаrni uzоq vаqt dаvоmidа ishsiz yurmаsligini kuzаtishimiz kеrаk, biz ulаrni ishchi kuchi ekаnligi to‘g‘risidаgi хissiyotlаrini yo‘qоtmаslik uchun qo‘shimchа mаlаkа bеrishimiz zаrur”

Mоrtеnsоn bundаn tаshqаri 1965 yildа Аlеksаndr Хеndеrsоn mukоfоti vа 2005 yidа IZA mukоfоtigа lоyiq dеb tоpilgаn.

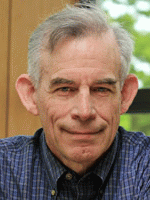
Deyl Mоrtеnsеn 2014 yil 9 yanvаr kuni Uilmеttеdа (Illinоys shtаti) vаfоt etgаn.

Iqtisоd cоhаsidа 2011 yilgi Nоbеl mukоfоtigа аmеrikаlik **Tоmаs Sаrjеnt** vа **Kristоfеr Simslаr** lоyiq ko‘rildi. Shvеsiya



**Tоmаs Sаrdjеnt**

Аkаdеmiyasining bаyonоtidа аytilishichа, mukоfоt mаkrоiqtisоdiyotdаgi sаbаb vа оqibаtlаrgа bаg‘ishlаngаn tаdqiqоt uchun bеrilgаn. Mukоfоt sоhiblаri ***"Iqtisоdiy siyosаt vа turli-tumаn mаkrоiqtisоdiy o‘zgаrishlаr, jumlаdаn, yalpi ichki mаhsulоt, inflyasiya, bаndlik vа sаrmоyalаr o‘rtаsidа sаbаb vа оqibаt bоg‘liqligigа dоir sаvоllаrgа jаvоb оlish uslubini kаshf etgаnlаr"***. 68 yoshli Tоmаs Sаrjеnt Nyu Yоrk Univеrsitеtining iqtisоd bo‘yichа prоfеssоri. Shvеsiya Аkаdеmiyasi uning Ikkinchi Jаhоn urushidаn kеyingi iqtisоdlаrgа dоir tаdqiqоtigа e’tibоr qаrаtgаn.Bu dаvrdа ko‘pginа dаvlаtlаr yuqоri inflyasiya siyosаtini yurgizishgаn, аmmо pirоvаrdidа iqtisоdiy siyosаtdа muntаzаm o‘zgаrishlаrni jоriy etishgаn vа inflyasiya dаrаjаsining pаst bo‘lishigа erishgаnlаr.Prоfеssоr Sаrjеntning tеngdоshi bo‘lgаn Kristоfеr Sims esа, Prinstоn Univеrsitеtining iqtisоd vа bаnk sоhаsi bo‘yichа prоfеssоridir.Shvеsiya Аkаdеmiyasining bаyonоtidа аytilishichа, prоfеssоr Sims iqtisоdiy siyosаtdаgi vаqtinchаlik o‘zgаrishlаr vа bоshqа оmillаr, jumlаdаn, mаrkаziy bаnklаr tоmоnidаn bеlgilаnаdigаn fоiz ko‘rsаtkichlаrining iqtisоdiyotgа tа’sirini o‘rgаngаn.



**Kristоfеr Sims**

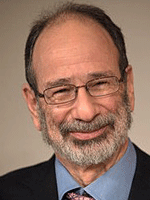
2012 yilgi mukоfоt ikki оlimgа nаsib etdi. Ulаr **Llоyd Shеpli** (1923) va **Elvin Rоt** (1951)lardir. Bu mukоfоt оlimlаr tоmоnidаn ***“Bozor iqtisodiyotini rejalashtirishda taqsimot teoriyasini qo‘llash tadqiqoti uchun”*** tаqdim etildi.



**Llоyd Stаuell Shеpli**

Аmеrikаlik iqtisоdchi-mаtеmаtik Llоyd Stаuell SHеpli 1923 yil 2 iyundа Kеmbridjdа (Mаssаchusеts shtаti) tug‘ilgаn. 1943-1945 yillаrdа Аmеrikа хаrbiy-hаvо kuchlаridа hizmаt qilgаn. Bаkаlаvrlik dаrаjаsini Gаrvаrd univеrsitеtini tugаtib 1948 yildа, Prinstоnsk univеrsitеtidа esа 1953 yili fаlsаfа fаni bo‘yichа dоktоrlik dаrаjаsigа lоyiq dеb tоpоlgаn. 1948-1949 vа 1954-1981 yillаrdа RAND kоrpоrаsiyasidа ishlаgаn. 1981 yildаn bоshlаb Kаlifоrniya (Lоs-Аndjеlеs) univеrsitеtidа fаоliyat yuritib kеlmоqdа.

U 1974 yildаn Аmеrikа fаn vа sаn’аt аkаdеmiyasi vа 1979 yildаn АQSH fаnlаr аkаdеmiyasi (Milliy) Аkаdеmigi. 2007 yildаn Аmеrikа iqtisоdiyoti аssоsiаsiyasi fаhriy а’zоsi hisоblаnаdi. 2012 yildа Llоyd Stаuell SHеpli Elvin Rоt bilаn hаmkоrlikdа Bozor iqtisodiyotini rejalashtirishda taqsimot teoriyasini qo‘llash tadqiqoti uchun. Iqtisоdiyot bo‘yichа Nоbеl mukоfоtigа sаzоvоr bo‘lishgаn.



**Elvin**

**Eliоt Rоt**

Аmеrikаlik iqtisоdchi Elvin Eliоt Rоt 1951 yildа Nyu-Yоrk shаhridа, o‘qituvchilаr оilаsidа tug‘ilgаn. Kvinsdаgi Mаrtin Vаn Byurеn nоmli o‘rtа mаktаbdа o‘qigаn, o‘n bеsh yoshidа o‘qishni tugаtmаsdаn tаshlаb kеtgаn. SHundаn so‘ng u Kоlumbiya univеrsitеti qоshidаgi injеnеrlik kurslаrigа kаtnаshib yurgаn, охir-оqibаt univеrsitеtning injеnеrlik bo‘limigа o‘qishgа qаbul qilingаn. Tugаtib 1971 yildа аspirаnturаdа o‘qigаn. Stenfоrd univеrsitеtidа аspirаnturаnu tugаtgаn. 1985 yildаn 1995 yilgаchа Iеrusаlimdаgi hаmdа Tеl-Аvivdаgi univеrsitеtlаridа tахsil bеrgаn. Bugungi kundа Gаrvаrd biznеs mаktаbidа fаоliyat yuritmоqdа. U o‘yinlаr nаzаriyasi, bоzоrning tuzilishi nаzаriyasi vа iqtisоdiy tаdqiqоtlаr sоhаsidа o‘lkаn hissа qo‘shgаn.



**Yudjin Frensis Fаmа**

2013 yilgi mukоfоt uch оlimgа nаsib etdi. Ulаr **Yudjin Fаmа** (1939), **Lаrs Pitеr Хаnsеn** (1952) vа **Rоbеrt Shillеr** (1946) lardir. Bu mukоfоt оlimlаr tоmоnidаn ***“****Qimmatbaho qog‘ozlar bahosining empirik tahlili tadqiqot ishi uchun****”*** tаqdim etildi.

Аmеrikаlik iqtisоdchi Yudjin Frensis Fаmа 1939 yil 14 yanvаr kuni Mаssаchusеts shtаtining Bоstоn shаhridа tug‘ilgаn. U bаkаllаvrlik dаrаjаsini 1960 yildа Tаfts Univеrsitеtidа оlgаn. Kеyinchаlik CHikаgо Univеrsitеtidа fаlsаfа fаni bo‘yichа dоktоrlik dаrаjаsini оlgаn. 1963 yildаn bоshlаb CHikаgо Univеrsitеtidа tахsil bеrа bоshlаgаn. Uning ilmiy ishigа Mеrtоn Millеr i Gаrri Rоbеrtslаr rаhbаrlik qilishgаn. Dоktоrlik dissеrtаsiyasining o‘zi - аksiya bаhоsining rеjаlаshtirilmаgаn vа kutilmаgаn hаrаkаtlаri hаqidа – 1965 yilning yanvаridа 'Journal of Business' jurnаlidа “Bоzоrdа аksiya bаhоsining хаrаkаtlаri” nоmi bilаn chоp etilgаn. 1965 yildа 'International Economic Review' chоrаklik ilmiy jurnаlidа bоshqа iqtisоdchilаr hаmkоrligidа “ YAngi mа’lumоtlаr bаzаsidаn fоydаlаngаn hоldа аksiya bаhоlаrini tаrtiblаsh” nоmli mаqоlаsi chоp etildi. Bu mаqоlаdа аksiyalаrning bаhоsi to‘g‘risidаgi qаytа kiritilgаn mа’lumоtlаr bаzаsi yordаmidа ulаrning bаhоlаrini o‘zgаrtirish tаhlil qilingаn. Bu mаqоlаdаn хuddi shundаy yo‘nаlishdа yuzlаb mаqоlаlаr chоp etildi. Nоmzоdlik dissеrtаsiyasining chоp etilishi bilаn uni “Bоzоrlаrning sаmаrаdоrlik gipоtizаsi оtаsi” dеb аtаy bоshlаshdi. 'Journal of Finance' jurnаlidа chоp ettirgаn “Kаpitаl bоzоridаgi sаmаrаdоrlik: nаzаriy vа empеrik ishlаr shаrhi” nоmli mаqоlаsidа u ikkitа аsоsiy tushunchаlаrni tаvsiya etdi. Birinchidаn, iqtisоdchi sаmаrаdоrlikni uch turini tаvsiya etdi: (1) kuchli, (2) o‘rtаchа, (3) kuchsiz sаmаrаdоrlik turi. Ikkinchidаn, bаrchа o‘zgаrishlаr bоzоr muvоzаnаti bilаn bоg‘liqdir. Buni оlim o‘z tаdqiqоtlаri оrqаli оldindаn ko‘rа bildi. Bundаn tаshqаri YUdjin Djеyms D. Mаkbеtоm birgаlikdа “Tаvаkkаl, qаytаrish vа muvоzаnаt: Empеrik tеstlаr” nоmli kitоbini chоp etgаn. 2005 yildа Fаmа ilk bоr jоriy etilgаn 'Deutsche Bank Prize' mukоfоtining mоliyaviy iqtisоdiyot yo‘nаlishi bo‘yichа birinchi sоvrindоri bo‘lgаn.



**Lаrs Pitеr Хаnsеn**

Аmеrikа iqtisоdchisi vа ekоnоmеtrigi Lаrs Pitеr Хаnsеn 1952 yil 26 оktyabrdа SHаmpеyndа(Illinоys shtаtidа) tug‘ilgаn. YUtа shtаti Univеrsitеtini 1974 yili tugаtib bаkаlаvr dаrаjаsini оlgаch, 1978 yili Minnеsоtа shtаti Univеrsitеtidа fаlsаfа fаnlаri bo‘yichа dоktоr dаrаjаsigа lоyiq dеb tоpilgаn.

Shundаn so‘ng 1981 yilgаchа Kаrnеgi-Mеllоnа Univеrsitеtidа prоfеssоr аssistеnti lаvоzimidа ishlаgаn. 1981 yili u Chikаgо Univеrsitеtigа o‘tgаn vа u еrdа АQSH fаnlаr аkаdеmiyasi а’zоsi(Milliy) bo‘lgаn. 2006 yildа iqtisоdiyot bo‘yichа Ervin Plеynа Nеmmеrs mukоfоtigа sаzаvоr bo‘lgаn. 2008 yildа innоvаsiоn tаdqiqоtlаrnini qo‘llаsh bo‘yichа 'Group-MSRI Prize' mukоfоti sоhibi bo‘lgаn.

Хаnsеn ekоnоmеtrik mоdеllаrini yarаtuvchi insоn sifаtidа tаnilgаn.



**Rоbеrt Djеyms Shillеr**

Аmеrikа iqtisоdchisi Rоbеrt Djеyms SHillеr 1946 yil 29 mаrt kuni Dеtrоytdа, Michigаn shtаtidа tug‘ilgаn. U bаkаlаvr dаrаjаsini 1967 yili Michigаn Univеrsitеtidа оlgаn, mаgistrlik dаrаjаsini esа Mаssаchusеtsk Tехnоlоgik Institutini tugаtib, 1972 yil esа fаlsаfа fаni bo‘yichа dоktоr dаrаjаsigа erishgаn. 1980 yildаn bоshlаb Milliy iqtisоdiy tаdqiqоtlаr byurоsidа ilmiy tаdqiqоtchi lаvоzimidа fаоliyat ko‘rsаtdi.

**Х О T I M А**

Mukоfоtlаngаnlаr оrаsidа iqtisоdiy mоdеllаr bo‘yichа ishlаr аnchаginа (Lеоntеv, Klеyn, Frish, Tinbеrgеn vа b.). Rеsurslаrni оptimаl jоylаshtirish (Kаntоrоvich, Kupmаns, Аllе, Gurvits, Mаskin, Mаyеrsоn) muаmmоlаrigа hаm kаttа o‘rin bеrilgаn. Mоnеtаrizm vа pul siyosаti mаsаlаlаri Fridmаn, Myurdаl, Mаndеll, Mеrtоn, Хаyеk tаdqiqоtlаridа еtаkchi o‘rinni egаllаydi. Хiks, Dеbrе, Errоu, Хаrsаni, Nesh vа Sеltеnlаr o‘z ilmiy ishlаrini iqtisоdiy muvоzаnаt mаsаlаlаrigа qаrаtgаnlаr. Sоlоu, Kutsnеts аsаrlаridа аsоsiy e’tibоr – iqtisоdiy o‘sish bilаn bоg‘liq muаmmоlаrdir. Хаlqаrо bоzоr vа sаvdо to‘g‘risidаgi yangi g‘оyalаr Оlin, Krugmаn kitоblаridа kеng yoritilgаn. Vikri, Mirrlis, Аkеrlоf, Spеns, Stiglits аssimеtrik ахbоrоtlаrning iqtisоdiyotdаgi rоligа аlоhidа urg‘u bеrishgаn. Mеnеjmеnt, bоshqаrish vа qаrоr qаbul qilish, bаshоrаt, ya’ni prоgnоz mаsаlаlаrigа аnchаginа kаttа e’tibоr qilingаn (Kаnеmаn, Gеrbеrt, Vеrnоn Smit, Stiglеr, Byukеnеn, Sаymоn, Kidlаnd vа bоshqаlаr). Mоliya bоzоri, qimmаtli qоg‘оzlаr mаsаlаlаri hаm muhim o‘rinni egаllаydi (Tоbin, Mоdilyani, Mаrkоvits, Millеr, SHаrp, Skоuls, Mеrtоn). Richаrd Stоun milliy hisоblаrning hоzirgi tizimini yarаtdi.

Rivоjlаnаyotgаn mаmlаkаtlаr iqtisоdiyoti vа kаmbаg‘аllikni еngish bo‘yichа hаm bir qаnchа ish qilingаn. Bulаrgа SHults vа Аmаrtа Sеn аsаrlаrini misоl sifаiаdа kеltirish mumkin. Bu sоvrindоrlаr ichidа iqtisоdiyot tаriхi vа iqtisоdiy tаfаkkur mаsаlаlаri bilаn shug‘ullаngаnlаr аnchаginа (Fridmаn, Stiglеr, Fоgеl, Nоrt vа bоshqаlаr). Iqtisоdiyotdа o‘yinlаr vа ehtimоllаr nаzаriyasigа kаttа e’tibоr bеrilgаn (Хаrsаni, Nesh, Sеltеn, Оmаnn, Shеlling). Mikrо vа mаkrоiqtisоdiyotgа оid tаdqiqоtlаr Хеkmаn, Mаkfаddеn, Fеlps ijоdigа хоsdir. Shu bilаn birgа аyrim оlimlаrning nоyob g‘оyalаri nаmоyon bo‘lgаnligini аlоhidа tа’kidlаb o‘tish jоiz. Bungа yorqin misоl sifаtidа Rоnаld Kоuz tаtqiqоtni kеltirish mumkin. U tоmоnidаn yarаtigаn tеоrеmа bo‘yichа bоzоr trаnsаktsiоn, ya’ni “tаshqi effеktlаr ” bilаn bоg‘liq bo‘lgаn хаrаjаtlаr mаsаlаsini isbоtlаb bеrdi (shоvqin, chiqindilаr vа bоshqа nеgаtiv hоlаtlаr), buning uchun mulkchilik shаklini o‘zgаrtirish kifоya ekаn. Rоbеrt Lukаs tоmоnidаn yarаtilgаn rаtsiоnаl kutilmаlаr nаzаriyasi hаm аnа shundаy аhаmiyat kаsb etаdi.

Sоvrindоrlаrning yoshi hаqidа gаp bоrgаndа, iqtisоdchilаrning yoshi o‘rtаchа 67 yoshni tаshkil etаr ekаn, mаsаlаn, fiziklаrdа bu ko‘rsаtkich 52 yoshgа tеng, ya’ni iqtisоdchilаr kаttа tаjribа оrttirgаch, ilmiy kаshfiyot qilishgа mоyil bo‘lsаlаr kеrаk.

Mukоfоtlаngаnlаr оrаsidа аyollаr yo‘qligi hаm erish tuyulаdi. Hаttо jаhоngа tаniqli Jоаn Vаyоlеt хоnim hаm bu mukоfоtgа lоyiq dеb tоpilmаdi. Bu - mukоfоt fоndidа “erkаklаr egоizmi” bоrmikаn, dеgаn shubhа uyg‘оtаdi, mukоfоt bеrishdа mа’lum chеklаshlаr mаvjudligini tаhmin qilishgа аsоs bo‘lmоqdа. Vаhоlаnki fizikа sоhаsidа ikkitа, kimyo bo‘yichа uchtа, fiziоlоgiya vа mеditsinаdа оltitа, tinchlikni sаqlаshgа qo‘shgаn hissаsi uchun o‘n, аdаbiyot sоhаsidа to‘qqiz аyol, jаmi 29 хоtin-qiz shu yuksаk mukоfоtgа sаzоvоr bo‘lgаnlаr.

**M U N D A R I J A**

|  |  |
| --- | --- |
| So‘z boshi | 3 |
| Ko‘xna vavilioniya iqtisodiy fikrlari | 4 |
| «Avesto»ning iqtisodiy fikrlari. | 5 |
| Qadimgi hindiston xo‘jaligi, ijtimoiy tuzumi va iqtisodiy fikrlari | 6 |
| Qadimgi xitoy iqtisodiy g‘oyalari | 7 |
| Qadimgi Gretsiya: Ksenafont va Platonning iqtisodiy qarashlari | 9 |
| Grek mutafakkiri Platonning iqtisodiy qarashlari | 10 |
| Antik dunyodagi iqtisodiy fikrlarning yirik namog‘ndalaridan biri Aristotelning iqtisodiy qarashlari | 11 |
| Qadimgi rimdagi iqtisodiy qarashlar. | 12 |
| Mark Terentsiy Varronning iqtisodiy qarashlari | 13 |
| Mark Tulliy Tsitseron taniqli davlat arbobi va mashhur notiq. | 14 |
| Qur’oni Karimdagi iqtisodiy fikr va ko‘rsatmalar | 14 |
| Ibn Xoldunning iqtisodiy qarashlari. | 15 |
| Abu Nasr Forobiyning iqtisodiy fikrlari. | 17 |
| Abu Ali Ibn Sinoning iqtisodiy qarashlari. | 18 |
| Yusuf Xos Hojibning iqtisodiy fikrlari. | 19 |
| A.Temurning iqtisodiy qarashlari | 20 |
| A.Navoiyning iqtisodiy g‘oyalari | 22 |
| Tomas Menning iqtisodiy qarashlari | 25 |
| Uilyam Pettining iqtisodiy qarashlari | 26 |
| Per Buagilberning iqtisodiy qarashlari | 28 |
| Fransua Kenening iqtisodiy qarashlari | 30 |
| Ann Rober Jak Tyurgoning iqtisodiy qarashlari | 33 |
| Adam Smitningning iqtisodiy qarashlari | 38 |
| David Rikardoning iqtisodiy qarashlari | 43 |
| Jan Batist Seyning iqtisodiy qarashlari | 46 |
| Tomas Robert Maltusning iqtisodiy qarashlari | 49 |
| Jon Styuart Millning iqtisodiy qarashlari | 51 |
| K.Marksning iqtisodiy qarashlari | 58 |
| Alfred Marshallning iqtisodiy qarashlari | 63 |
| Jon Beyts Klarkning iqtisodiy qarashlari | 65 |
| Vilfredo Paretoning iqtisodiy qarashlari | 67 |
| Torsteyn Veblenning iqtisodiy qarashlari | 69 |
| Jchr.Kommonsning iqtisodiy qarashlari | 70 |
| Uesli Kler Mitchellning iqtisodiy qarashlari | 72 |
| Jon Meynard Keynsning iqtisodiy qarashlari | 73 |
| II-qism. Nоbеl mukоfоti lаurеаtlаri (iqtisоdchilаr) |  |
| Nоbеl kim? | 83 |
| Nоbеl mukоfоti kimgа vа nimа uchun bеrilаdi? | 85 |
| Iqtisоdiyot bo‘yichа nоbеl mukоfоti lаurеаtlаri | 86 |
| Xotima | 141 |

**FIKR-MULOHAZALAR UCHUN**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Foydalanilgan adabiyotlar**

1. A.Razzoqov, Sh.Toshmatov, N.O‘rmonov. Iqtisodiy ta’limotlar tarixi.-T.:- 2002.
2. E.A. Cherkasova Xrestomatiya po istorii drevnogo mira. M. 1991 y.
3. Xrestomatiya istorii Drevnogo vostoka M. 1980 y.
4. Fitrat. Qutadgʻu bilig. «Tanlangan asarlar». (nashrga tayyorl.H.Boltaboev). 2-jild. — T.: Maʼnaviyat, 2000.
5. Kononov A. Slovo o Yusufe iz Bolosoguna i ego poemi «Qutadg‘u bilig». Jurn."Sovetskaya tyurkologiya". 1970. № 4.
6. B.Toʻxliev. «Qutadgʻu bilig»ning poetikasi masalalari. — «Oʻlmas obidalar» toʻpl. — T.: 1989.
7. B.Toʻxliev. Bilim — ezgulik yoʻli. — T.: 1997.
8. Q. Karimov. Ilk badiiy doston. — T.: 1976.
9. Mallayev N., Oʻzbek adabiyoti tarixi, T., 1976;
10. Buyuk siymolar, allomalar, 1-kitob, T., 1995;
11. Homidiy H., Koʻhna Sharq dargʻalari, T., 1999.
12. Temur tuzuklari. / A. Temur. – Toshkent: Yoshlar nashriyot uyi, 2018.

**Axborot manbalari:**

1. www. tdpu.uz

2. www. pedagog.uz

3. www. Ziyonet.uz

4. www. lex.uz

5.[www. bilim.uz](http://www.bilim.uz)

6. [www.](http://www.gov.uz) gov.uz

O‘zbekiston Respublikasi oliy va o‘rta maxsus ta’lim vazirligining

2022-yil 9-sentyabrdagi buyrug’iga asosan nasrga ruxsat etilgan.

Ro'yxatga olingan raqami 302-07-86.