

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY VA
O'RTA MAXSUS TA'LIM VAZIRLIGI
O'RTA MAXSUS, KASB-HUNAR TA'LIMI MARKAZI

**M. Maxkamova, S. Yuldasheva,
Sh. Xolmatova, O. Shmigun**

MENEJMENT

*Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari sohasidagi
kasb-hunar kollejlarining
«Axborot-kommunikatsiya tizimlari (3521916)»
mutaxassisligi talabalari uchun o'quv qo'llanma*

**«SHARQ» NASHRIYOT-MATBAA
AKSIYADORLIK KOMPANIYASI
BOSH TAHRIRIYATI
TOSHKENT — 2007**

Mazkur o‘quv qo‘llanma Germaniya texnikaviy hamkorlik tashkiloti (GTZ) hamda Germaniya taraqqiyot banki (KfW) ishtirokidagi «Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari sohasida kasb-hunar ta’limini rivojlantirishga ko‘maklashish» — loyihasi doirasida ishlab chiqilgan.

O‘zbekiston Respublikasi Oliy va o‘rta maxsus ta’lim vazirligi O‘rta maxsus, kasb-hunar ta’limi markazi tomonidan axborot-kommunikatsiya texnologiyalari sohasidagi kasb-hunar kollejlar uchun tavsiya etilgan.

Mas’ul muharrir — **M. A. Maxkamova** — iqtisodiyot fanlari doktori, professor.

Mualliflar: **S. A. Yuldasheva** — iqtisodiyot fanlari nomzodi, TATU dotsenti.

Sh. R. Xolmatova — iqtisodiyot fanlari nomzodi, TATU dotsenti.

Shmigun O. — Germaniya rivojlantirish xizmati (DED) mutaxassisasi, «Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari sohasida kasb-hunar ta’limini rivojlantirishga ko‘maklashish» — loyihasi eksperti.

Taqrizchilar: **A.F. Rasulov** — O‘zFA Iqtisodiyot instituti direktori, iqtisodiyot fanlari doktori, professor.

A.M. Qodirov — O‘zFA Iqtisodiyot instituti professori, iqtisodiyot fanlari doktori.

O. Xolmurodova — Mirzo Ulug‘bek nomidagi informatika va hisoblash texnikasi kasb-hunar kolleji maxsus fan o‘qituvchisi.

Menejment: Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari sohasidagi kasb-hunar kollejlarining «Axborot-kommunikatsiya tizimlari (35196)» mutaxassisligi talabalari uchun o‘quv qo‘l. / M.A. Maxkamova, S.A. Yuldasheva, Sh.R. Xolmatova, O. Shmigun; Mas’ul muharrir M.A. Maxkamova; O‘zbekiston Respublikasi oliy va o‘rta-maxsus ta’lim vazirligi, O‘rta maxsus, kasb-hunar ta’limi markazi. — T.: Sharq, 2007. — 200 b.

1. Maxkamova M.A.

BBK 65.290-2ya722

ISBN 978-9943-00-216-6

© «Sharq» nashriyot-matbaa aksiyadorlik kompaniyasi,
Bosh tahririyyati, 2007.

Menejment

Менеджмент

Management

Mazkur o‘quv qo‘llanmada menejment tushunchasi, menejment rivojlanishi tarixi va uning bosqichlari, maqsadi, vazifalari hamda tamoyillari yoritilgan. Qo‘llanmada yana korxona boshqaruvida boshqaruv elementlari va jarayonlari, qaror qabul qilish jarayoni, personalni boshqarish va boshqaruv usullari kabi masalalar ham ko‘rib o‘tiladi.

В настоящем учебном пособии даются основные понятия менеджмента, описываются история и этапы развития менеджмента, цели, задачи и принципы менеджмента. Всеобъемлющие раскрываются процесс и организационные элементы управления организацией, процесс принятия решений, управление персоналом, методы управления.

This textbook illustrates the basic concepts of management. After a presentation of history and the managerial stages of development, the purposes, tasks and principles of management are described. The authors give an overall overview about the process and the organizational elements of general management, the way of decision making, human resource management and controlling.

MUNDARIJA

Kirish	7
1-bob. Menejment nazariyasi va amaliyotining rivojlanishi	9
1.1. Menejment rivojlanishining asosiy bosqichlari	9
1.2. Asosiy boshqaruv manbaalari	10
1.2.1. Klassik maktablar	10
1.2.2. Miqdoriy yoki boshqaruv maktabi.	
Boshqaruv konsepsiyalari	14
Nazorat savollari	15
2-bob. Boshqaruv jarayoni va tashkiliy elementlar	16
2.1. Tashkilot tushunchasi	16
2.2. Tashkilotning hayotiy sikl kombinatsiyasi	17
2.3. Tashkilot elementlari. Tashkilotlarning qisqacha ta’rifi .	17
2.4. Rasmiy va norasmiy tashkilot	21
2.5. Norasmiy tashkilotlar tavsifnomasi	23
2.6. Mehnatni gorizontal va vertikal bo‘lish	24
2.6.1. Mehnatni gorizontal bo‘lish	24
2.6.2. Mehnatni vertikal bo‘lish	26
Nazorat savollari	27
3-bob. Boshqaruv faoliyatining mohiyati va menedjment tamoyillari	28
3.1. Boshqaruv tushunchasi	28
3.2. Boshqaruv iyerarxiyasi	30
3.3. Boshqaruv obyekti va subyekti	33
3.4. Menejment tamoyillari	33
Nazorat savollari	36
4-bob. Tashkilotning boshqaruv jarayoni	38
4.1. Boshqaruv jarayonining ahamiyati va o‘rni	38
4.2. Boshqaruv uquvi (tajribasi)	39
4.3. Boshqaruv jarayoni	40
4.4. Boshqaruv texnologik siklining xarakteristikasi	43
Nazorat savollari	49
5-bob. Tashkilot boshqaruvining tashkiliy shakli va tuzilmasi	50
5.1. Tashkilot tuzilmasi va shakli	50
5.2. Tashkiliy tuzilma ko‘rinishlari	52
5.3. Divizional tashkiliy tuzilma	57
5.4. Tashkiliy tuzilmani loyihalash	61
Nazorat savollari	66
6-bob. Menejment funksiyalari	67
6.1. Menejment funksiyasi mazmuni va o‘zaro aloqasi	67
6.2. Menejment asosiy funksiyalari xarakteristikasi	67
6.3. Rejalashtirishning tamoyillari va texnikasi	70
6.4. Motivatsiyaning mazmuniy nazariyasi	72

6.4.1. Mak-Klellanda ehtiyoj nazariyasi	73
6.4.2. Gersberg ikki omilli nazariya	74
6.4.3. Motivatsiyaning huquqiy nazariyasi	74
Nazorat savollari	78
7-bob. Menedjment usullari	79
7.1. Menejment usullari tushunchasi va tasniflari	79
7.2. Boshqarishning iqtisodiy usullari	81
7.3. O‘zini-o‘zi boshqarish	84
Nazorat savollari	87
8-bob. Xodimlarni boshqarish	88
8.1. Boshqaruv tizimidagi kadrlar va ularning tasnifi	88
8.2. Xodimlarni tanlash. Kadrlarni saralash, joy-joyiga qo‘yish va tayyorlash	91
8.3. Xodimlarni baholash mezonlari	93
Nazorat savollari	102
9-bob. Boshqaruv qarorlari	103
9.1. Menejer uchun qaror qabul qilish doimiy va o‘ta javobgar ishdir	103
9.2. Qaror qabul qilishdagi yondashuvlar	103
9.3. Qaror qabul qilish jarayoni	104
9.4. Qaror qabul qilish usullari	105
9.5. Qaror qabul qilishning individual stili	107
9.6. Qaror bajarilishining nazorati va tashkillashtirish	111
Nazorat savollari	113
10-bob. Rahbar uslubi	114
10.1. Menejer va rahbarlik uslubi	114
10.2. Rahbar xislati	114
Nazorat savollari	122
11-bob. Shaxs, hokimiyat va menejer avtoriteti	123
11.1. Menejerga qo‘yiladigan talablar	123
11.2. Hokimiyat va shaxsiy ta’sir	126
11.3. Xodimlarga ta’sir qilish usullari	128
11.4. Temperamentning asosiy turlari va xarakteristikasi	131
11.5. Xarakterlar tizimining umumiy tavfsifi	132
Nazorat savollari	135
12-bob. Funksional-yo‘naltirilgan tashkilot	136
12.1. Tashkilotni ishlab chiqarish strukturasi	136
12.2. Strukturali tashkilot	136
12.3. Ishlab chiqarishga oid ITT struktura	139
12.4. Funksional-yo‘naltirilgan ITT strukturalarni yaratish maqsadlari	140
Nazorat savollari	142

13-bob. Tashkiliy va ITT strukturasi	143
13.1. Iyerarxik tashkilot	143
13.2. Ma'lumotlarni elektron qayta ishlovchi klassik bo'lim	143
13.3. MEQI shtabs-bo'lim sifatida	147
13.4. Markazlashmagan strukturalar	148
13.5. Tarmoq strukturalari	151
13.6. Ko'pfunktionsalliz tizimlar	154
13.7. Lokal tarmoqlar (LAN)	156
13.8. MQI servis bo'limi sifatida	158
Nazorat savollari	159
14-bob. Rivojlanish tendensiysi	160
14.1. ITT servis funksiyalarni uzatish	160
14.2. Buyurtmaning bir qismini tashqi tashkilotlarga uzatishni kiritishning sabablari	161
14.3. Tarmoqli ish	163
14.4. Qayta tashkil etish	165
Nazorat savollari	168
15-bob. Bozor strukturalari	169
15.1. Bozor va bozor munosabatlari	169
15.2. Bozorni o'rganish va tahlil qilish	171
15.3. Bozorni o'rganish maqsadlari	172
Nazorat savollari	175
16-bob. Ishlab chiqarish jarayonlari va ishlab chiqarishni tashkil etish	176
16.1. Klassik bozordan elektron bozorga o'tish	176
16.2. Elektron biznes va Internet	178
16.3. Elektron biznes va Ekstranet	180
16.4. Ishlab chiqarish jarayonlari va ITT strukturalar	181
Nazorat savollari	183
17-bob. Jarayonlarni tahlil qilish	184
17.1. Jarayonlarni va ularning xossalalarini aniqlash	184
17.2. Jarayonlarni tahlil qilish yo'li	185
Nazorat savollari	187
18-bob. Jarayonlarni rasmiylashtirish	188
18.1. Tashkiliy modellashtirish	188
18.2. Xodimlarni loyihalash	189
18.3. ITT bilan bog'langan modellashtirish	190
18.4. Tashkiliy va ITT — strukturalar integratsiyasi	192
Nazorat savollari	195
19-bob. Ishlab chiqarish jarayonlarini nazorat qilish	196
19.1. Yutuq indikatorlari	196
19.2. Nazorat va monitoring	196
Nazorat savollari	198
<i>Adabiyotlar ro'yxati</i>	199

KIRISH

«Menejment», «Menejer» so‘zlari hozirgi paytda nafaqat ish, balki kundalik hayotda ham keng qo‘llanilib, bozor iqtisodiyoti-ga o‘tishda davlatning iqtisodiy o‘sishining zamonaviy tendensiyanlarini aks ettiradi.

«Management» ingliz tilidagi so‘z bo‘lib, rus tiliga boshqaruv, tashkil etish, rahbarlik qilish deb tarjima qilinadi. Shunday qilib menejment boshqarish, ya’ni u yoki bu faoliyatni iqtisod, moliya va boshqarish tashkilot yoki rahbariyat tomonidan boshqarish ma’nosini anglatadi. Ilmiy adabiyotda menejment tushunchasiga bir necha ta’riflar mayjud. Ulardan 3 tasini keltirib o‘tamiz:

— tashkilotda ishlayotgan odamlar vositaligida tashkilot maqsadlariga erishish;

— faoliyatning maxsus turi bo‘lib, tashkil etilmagan to‘dani samarali, maqsadli ishlab chiqaruvchi guruhga (tashkilotga) aylantiradi;

— mehnat va material resurslar vositachiligi orqali tashkilot maqsadlariga erishish uchun rejalashtirish, tashkil etish, rahbariyat va nazorat jarayonlaridir.

Bu ta’riflar har xil bo‘lishiga qaramasdan, ular 3 ta umumiy xususiyatga ega:

1) boshqaruvda ma’lum bir maqsad mavjudligini ko‘rsatadi;

2) bu faoliyat turi maxsus intellektual xarakteri bilan farqlanadi;

3) tashkilotda boshqaruv o‘rni mavjudligi to‘g‘risida dalolat beradi.

Menejment, boshqaruv tushunchasini anglatib, ma’muriy buyruq iqtisodiyotiga xos boshqaruvidan ancha farq qiladi:

Birinchi farqi — menejment bozor iqtisodiyotiga xosdir.

Ikkinchi farqi — menejment — bu boshqaruvning iqtisodiy usuli.

Uchinchi farqi — menejment — bu samarali boshqaruv ilmi va san’ati.

Ushbu tushunchalar bog‘liqligini ko‘rib chiqamiz:

Biznes — tadbirkorlik menejmenti. Menejment rahbar — mutaxassislarining maxsus faoliyati deb tushuniladi.

Qoida bo‘yicha menejer — bu xo‘jayin tomonidan mehnata haq to‘lanadigan xodimdir. Menejer — bu har qanday darajadagi tashkilot xodimi, u odamlar kuchini tashkilot maqsadlariga erishishida ishlata oladi. Agar odamlar guruhi birgalikda

faoliyat ko'rsatsa, guruhda menejer mavjud bo'ladi. Ko'pgina hollarda kichik biznesda tadbirdor ham xo'jayin, ham menejer funksiyalarini bajaradi. Va aksincha, korporatsiyalarda, yirik fir-malarda menejer boshqaruv darajasi korpusi o'z vaqtida qisman mulkdordir. (Masalan: firma direktori xo'jayin bo'lishi mumkin.)

O'zbekiston Respublikasida bozor iqtisodiyotiga o'tishi bilan o'quv kursiga «menejment» darsligini kiritish zarurligi paydo bo'ldi, chunki samarali boshqaruv tashkilotni samaradorligi oshishiga olib keladi.

«Menejment» (manage — boshqarish) — inglizcha so'z.

Menejmentning ta'riflari juda ko'p.

Umuman olganda, menejmentni boshqarish san'ati deb tushunish kerak, odamlarning intellektidan va hulqidan, mehnatidan foydalangan holda qo'yilgan maqsadga erishish. Tashkil etilmagan elementlarni samaradorli va ishlab chiqaruvchi kuchga aylantiradi. Boshqacha qilib aytganda, menejment — bu odam imkoniyatlari yordamida sardor tashkilotni strategik va taktik maqsadlariga erishadi.

«Menejment» atamasi tashkilot darajasida ijtimoiy-iqtisodiy jarayonlarni xo'jalik faoliyatini shaxslar, xizmatchilar bilan boshqarishdir.

Menejer kim? Menejer — kasbiy boshqaruv faoliyatiga tegishli konkret shaxsdir. Shuni ta'kidlab o'tish kerakki, shunday kasblar borki odamlar tabiatidan, psixofizik xarakteristikalaridan qat'i nazar ularni o'zlashtira oladilar. Lekin shunday kasblar borki, kasbiy mahoratdan tashqari psixofiziologik xususiyatlar ham kerak bo'ladi. Shunday kasblarga menejer kasbini ham kirmsak bo'lad, kasb ustasi bo'lishi uchun boshqaruv ishi ma'lum fazilatlar bo'lishini talab qiladi, fazilatlar yo'qligi kasbga noloyiqligiga olib keladi.

Menejer — bu ma'lum tashkilotda ishlovchi boshqaruv subjekti, boshqarish mutaxassis. Maxsus kasb vakili, boshqaruv faoliyati bilan shug'ullanuvchi iqtisodchi — hisobchi emas.

Menejer — boshqa kasblardan farqli o'laroq mustaqil kasb. Faqat menejer natijalar xodimlar tomonidan erishilishini rag'batlanadir, boshqa mutaxassislar esa konkret masalalarni bajaradilar, lekin rahbarlik masalalarini emas.

Menejer — bu maxsus tayyorgarlik va boshqa odamlar vositachiligida natijalarga erishgan odamdir. Bu har qanday kollektivda tan olingan sardordir. Shunday qilib, menejer — bu kasb, unga maxsus o'qib erishish mumkin.

1-B O B. MENEJMENT NAZARIYASI VA AMALIYOTINING RIVOJLANISHI

1.1. MENEJMENT RIVOJLANISHINING ASOSIY BOSQICHLARI

Menejment u yoki bu shaklda odamlar guruh bo‘lib ishlab yurgan joyda va odatda jamiyatning uchta sohasida bo‘lgan:

- siyosiy — guruhlarda tartibni qo‘llash va o‘rnatish zarurligi;
- iqtisodiy — resurslarni taqsimlash, ishlab chiqarish zarurligi;
- mudofaa — dushmanlardan va yovvoyi hayvonlardan himoya qilish.

Boshqaruv nazariyasini va amaliyotining rivojini ko‘rib chiqqanimizda, bir necha taraqqiy davrlarni ajratishimiz mumkin.

I davr — qadimgi davr

Boshqaruvning uzun rivojlanish davri 9—7 ming avval eramizdan taxminan XVII asrgacha bo‘lgan davr menejmentni mustaqil ilm sohasiga ajralishidan oldin, odamzod mingyillar davomida boshqarish tajribasini orttirib kelgan.

Ilk tartib va boshqaruvning eng oddiy shakllari ibtidoiy jamoa bosqichida paydo bo‘lgan. O’sha davrda boshqaruv birgalikda, qabilaning hamma a’zolari boshqarishda ishtirok etardi. Qabilaning qariyalarini boshqaruvning dastlabki ko‘rinishlari deb hisoblasak ham bo‘ladi.

Taxminan eramizdan 9—7 ming yillar oldin yaqin Sharqdagi joylarda ekish xo‘jaligidan (ov, hosil yig‘ish va boshqalar) yangi hosil olish shakliga o‘tdi (ya’ni ishlab chiqarishga). Ishlab chiqarish iqtisodiyotiga o‘tish menejmentni vujudga kelganidan dalolat bergen edi.

Qadimgi Misrda davlat xo‘jaligini boshqarish tajribasi orttildi. O’sha davrda yetarli darajada davlat boshqaruv apparati va xizmatkorlar safi shakllandi.

Boshqaruvga ilk faoliyat turi deb ta’rif bergen Sokratdir. (470—399-yy. eramizdan avval). U boshqaruvning turli shakllarini tahlil qildi. Ular asosida boshqaruvning universal tamoyilini e’lon qildi.

Platon (428—348 eramizdan avvalgi yil) davlat boshqaruvining tasniflanishini aniqlab, boshqaruv organlarining funksiyalarini aniq belgilab berdi.

Iskandar Zulqarnayn (356—323 eramizdan avvalgi yy.) qo'shinchlarni boshqarish nazariyasi va amaliyotini rivojlantirdi.

II davr — sanoat davri (1776—1890)

Davlat boshqarushi tushunchasining rivojida A.Smitning hissasi kattadir. U nafaqat klassik siyosiy iqtisodning vakili, balki boshqaruv sohasining mutaxassisidir. U mehnat bo'linishini turli shakllarini tahlil qildi, davlat va davlat boshqaruvchisining majburiyatlariga ta'rif berdi.

R.Ouen ta'lomi menejmentning maktab va ilmiy yo'naliшlarining shakllanishiga katta ahamiyat kashf etdi. Uning gumanitar g'oyalari, ishlab chiqarishni boshqaruv, xizmatchilarining ishlash sharoiti va hayotini yaxshilash, o'qitish zaruriyati bugungi kunda ham dolzarb mavzular bo'lib kelmoqda.

Hisoblash mashinasining yaratilishi va qo'llanilishi boshqaruvni nazariyasi va amaliyotida ilk to'ntarishga olib keldi. 1833-yilda angliyalik matematik Ch. Bebbidj «Tahlil mashinasi»ning loyihasini ishlab chiqdi. Bu esa hozirgi zamonaviy raqamlı hisoblash texnikasining dastlabki ko'rinishi, o'sha davrdayoq boshqaruv masalalarining yechimini tezkorlik bilan bajarishga olib keladi.

III davr — tizimlashtirish davri (1856—1960)

Boshqaruv to'g'risidagi ilm doimiy harakatda. Yangi yo'naliшlar, maktablar, oqimlar shakllanmoqda, ilmiy apparat o'zgarmoqda va mukammallashmoqda, qolaversa tadqiqotchilar va ularning qarashlari o'zgardi. Vaqt o'tishi bilan menejerlar iste'mol mo'ljallarini boshqaruv kuchlarini o'rganishga qaratdilar. Ayrimlari boshqaruv muammolarini o'tgan davri usullari bilan yechishga harakat qiladilar, boshqalar esa zamonaviy boshqaruv usullaridan foydalandi. Ularning individual muvaffaqiyatlari, yutqizishlari hozirgi zamon menejerlari uchun ham ibratli darsliklar bo'lib qolishi mumkin.

1.2. ASOSIY BOSHQARUV MANBAALARI

1.2.1. Klassik maktablar

Ilk menejerni asosan ishlab chiqarishning samarasi masalasi qiziqtirgan edi (texnikaviy yondoshuv). Ular o'z faoliyatlarini ishchilarni moslashishiga qaratgan edilar. Shu maqsadda ish joy-

larni dizayni ishlab chiqilgan har xil turdag'i operatsiyalarga vaqt sarflanishi o'rganilgan edi.

O'sha davrning ko'pgina tadqiqotchilar menejmentni san'at deb hisoblashgan. Bundan kelib chiqadiki, har qanday ishchi ham rahbarlik lavozimiga to'g'ri kelavermaydi. Yetuk menejer bo'lish uchun ma'lum fazilatlar va qobiliyatlarga ega bo'lish kerak. Shuning uchun ko'pgina tadqiqotchilar shaxsning xarakterini o'rgana boshladilar, ya'ni menejerlikka xos bo'lgan, shuningdek shunday fazilatlarga ega bo'lgan odamlarni topish kerak edi. Lekin tadqiqot natijalari shuni ko'rsatadiki, bunday toifali odamlarni aniqlash oson emas.

Ilmiy boshqaruv maktabi menejmentni ilmiy maktabi ekan.

XIX asrning 80—90-yillarda AQSHda vujudga kelgan. Menejmentni ilm tariqasida ilk bor amerikalik mutaxassis F. Teylor (1856—1915) ko'rib chiqdi, u ilmiy boshqaruvning harakatiga rahbarlik qildi. U inson samadorligi bilan emas, tashkilot faoliyatining samaradorligi bilan qiziqdi. Ilmiy boshqaruv konsepsiyasini yaratish bilan menejment mustaqil ilmiy tadqiqot sohasi deb tan olindi. Teylor tizimning mohiyati quydagi uchta muhum shartga bo'ysunib, ular keyinchalik boshqaruv nazariyasining rivojlanshiga asos bo'lib xizmat qiladi:

- ratsional tashkilot mehnati, «ish o'rganishi»ni asosida, ya'ni alohida operatsiya hisobga olish va o'lichash, ishchilarini o'qishiga va mashg'ulotiga qarab, to'g'ri qo'yib chiqish;

- tashkilotini rasmiy tuzilmasini ishlab chiqish, ya'ni mehnat ijro va taqsim mehnatlariga ajratish;

- ishchi va boshqaruvchi hamkorligi bo'yicha me'yorlarni belgilash. Bu antagonistik munosabatlar o'zaro yordamga asoslangan.

F. Teylor o'zining ishlarida mehnatni ilmiy tashkillashtirishning xronometraj, qabul qilish standartlari va mehnat qurollarini o'rganib chiqishga asoslangan bir qator usullarini ishlab chiqdi.

Uning asosiy tamoyillari quydagilardan iborat: agar men ilmga asoslanib odamlarni tanlab, ularni tayyorlasam, qiziqtirsam va ish bilan odamni bir-biriga muvofiqlashtirsam yagona ish kuchi tomonidan qilingan ishdan ortiqroq ishlab chiqarishning hamkorligiga erishishimiz mumkin. U ishlab chiqarishning asosiy mehnat normalarini, ish, operatsiya, standartlashtirilish, salalashning ilmiy yondoshuvini amaliyotda tadbiq etdi va ularni mehnatga qiziqtirdi.

Boshqaruv to‘g‘risidagi ilmni rivojlanishi F.Djilbert va L.Djilbert ismlar bilan bog‘liq. Ular mehnat harakati sohasida tadqiqotlar olib bordilar, xronometraj usullarini mukammalash-tirdilar, ish joyini tashkillashtirishning ilmiy tamoyillarini ishlab chiqishdi. Shuningdek, 1916-yilga kelganda ushbu tadqiqotlarda bir butun yo‘nalish shakllandi: bir necha nom bilan ataladigan — «ilmiy menejment», «klassik», «traditsion» birinchi ilmiy maktab.

«Ma’muriy maktab» klassik maktabning yuqori pog‘onasi hisoblanadi. U menejmentning roli va funksiyalariga bo‘lgan savollar bilan shug‘ullanadi. Boshqaruvchining ish ma’nosini aniqlangach, boshqaruvning samarali usullarini aniqlab olishimiz mumkin edi.

Yevropa ilmiy menejment maktabi yo‘nalishida XIX asr oxiri — XX asrning 20-yillarda eng mashhur shaxs A.Fayol (1841—1925) bo‘lgan. A.Fayol ilmiy menejment konsepsiyalari ni rivojlantirdi va chuqr o‘rganib chiqdi.

Ulardan birinchishi — boshqaruv funksiyalarga tegishli masala, ularni 6 guruhgaga ajratdi:

1. Ma’muruy faoliyat: rejalashtirish, tashkil qilish, rahbarlik va muvofiqlashtirish.

2. Tadbirkorlik bilan bog‘liq faoliyat: sotib olish, sotish, almashish.

3. Texnik-ishlab chiqarish faoliyati.

4. Moliya faoliyati.

5. Muhofaza qilish bilan bog‘liq faoliyat ya’ni, havfsizlik texnikasi.

6. Nazorat faoliyati.

Ikkinchisi — ishchilarda ijtimoiy, texnik, tashkiliy optimal bog‘lanish to‘g‘risida vaziyat.

Uchinchi — menejmentni tashkiliy va ijtimoiy-psixologik funksiyalarini aniqlovchi 14 ta ketma-ketlikdagi tamoyillarni ishlab chiqarish.

To‘rtinci — u ishlab chiqarishda ijtimoiy masala va ma’muriyatning shaxsiy fazilatlariga katta ahamiyat berar edi. Bu g‘oyani ishlab chiqarishda A.Fayolni (1841—1925) hissasi kat-tadir. U butun boshqaruv jarayonini 5 ta asosiy funksiyalarga bo‘ldi, ulardan biz hanuzgacha tashkilotni boshqarishda foy-dalanib kelamiz: rejalashtirish, tashkil etish, saralash, kadrlarni tanlash, rahbarlik va nazorat.

A.Fayol ta’limoti asosida 20-yillarda firmani tashkiliy tuzil-

ma tushunchasi shakllandi. O‘zaro bog‘langan tizim elementlari aro o‘zaro bog‘langan harakatlar majmui boshqaruv funksiyalaridan iborat.

Ishlab chiqilgan tamoyillar boshqaruvining mohiyati quyidagi-lardan iborat: mehnat — bo‘linishi; obro‘ va hokimlik mas‘uliyati; tartib; rahbariyat birligi; ehtiyyotkorlik birligi; alohida qiziqishni umumiyya bo‘ysundirish; mehnatga mukofot; markazlashtirish va markazlashtirilmaganlik o‘rtasidagi balans; bir pog‘onadagi menejerlarni muvofiglashtiruvchi tartib; adolat; mehr va tartib; personal muqimligi; tashabbus.

Menejmentga ilmiy yondoshuvda yo‘l qo‘ylgan kamchiliklar bo‘lgani bois insoniy munosabatlар maktabi vujudga keldi. (30—50-yy. XX asr). Bu maktabning asoschisi amerikalik psixolog E. Mayo (1880—1949-y.) bo‘lgan. Uni konsepsiyasining mazmuni shundan iborat: ish, ishlab chiqarish jarayoni ishchi uchun ishlab chiqarishda ijtimoiy va psixologik o‘rniga nisbatan kamroq ahamiyatga ega. Shundan kelib chiqadiki barcha ishlab chiqarish va boshqaruv muammolari odamlar munosabatlari pozitsiyasidan ko‘rib chiqilishi lozim.

«Xulq-atvor ilm maktabining» faoliyati 50—60-yillarga to‘g‘ri keladi. Ushbu maktab o‘z nomini psixologik atamalar bixeyvia, bixeyviorizm (xulq-atvor) orqali topdi. Bu nazariyaning mohiyati shundan iborat: menejment va ishchi o‘rtasidagi munosabat, ishlovchi ishlagani uchun mukofot olib va samaradorli ish bilan javob qaytarish munosabatidir.

«Inson munosabatlari maktabi»ning asoschisi E. Mayo ishchilar guruhini — ijtimoiy tizimi deb aniqladi, ular o‘zining nazorat tizimiga ega. Bunday tizimga ta’sir qilib, mehnat nati-jalarini yaxshilasa bo‘ladi.

40—60-yillarda «Inson munosabatlari maktabi»ga bixeyvioristlar o‘z hissalarini qo‘shdilar. Ular bir qator dalillar nazariyasini ishlab chiqdilar. Ulardan biri A. Maslouning iyerarxik iste’mol nazariyasi hisoblanadi.

U quyidagi shaxsiy iste’mol tasnifini tavsiya qildi:

1. Fiziologik.
2. Mavjudlik xavfsizligi.
3. Ijtimoiy (kollektivga tegishli, muloqot, o‘ziga e’tibor, boshqalar to‘g‘risida qayg‘urish va boshqalar).
4. Prestij (obro‘, xizmat statusi, izzat-hurmat).
5. O‘z fikrini bildirish, maqsadlarga erishish va shaxsiy o’sishda o‘z imkoniyatlaridan to‘liq foydalanish.

A. Maslouning iste'mollarga bergen bahosi asosida ishchilarning ishlab chiqarish faoliyatini qondirish mumkin. Shu matabning faol vakillaridan biri amerikalik olim D. Makgregorni (1906—1964) aytib o'tishimiz lozim. Uning ta'limoti «Inson munosabatlari» maktabida mashhur. Uning nazariyasi (X va Y) asosida ishchilarning quyidagi tasniflari yotadi:

X nazariyasi — o'rtacha shaxs befahm ishdan qochadi, shuning uchun uni doimo majburlab, nazorat qilib va yo'naltirib turish kerak. Bunday toifadagi odamlar rag'batlantirishni xohlaydilar, mas'uliyatdan qochadilar, o'z xavfsizligi to'g'risida qayg'uradilar.

Y nazariyasi — tabiatan passiv odamlar emas. Ular tashkiltdagi ish natijasida shunday bo'lib qolganlar. Bunday toifadagi odamlarda xuddi dam olish zarur bo'lganidek o'z jismoniy va aql mehnatini tabiiy sarflaydilar. Shunday odam nafaqat mas'uliyatni o'z zimmasiga oladi, balki unga intiladi. U nazoratga muhtoj emas, chunki u o'zini nazorat qila oladi.

IV davr — axborot davri (1960-yildan hozirgi vaqtgacha (40—60-yillar).

1.2.2. Miqdoriy yoki boshqaruv maktabi. Boshqaruv konsepsiyalari

Empirik boshqaruv maktabi.

Bu maktabning asosida firmalarning, hukumatning, harbiy tashkilotlarning boshqaruvini o'rganib va keyinchalik tarqatish, shu bois menejment mukammallashtirish asosiy maqsad qilib olingan. Empirik maktab tarafdarlari nazariy tamoyillarning ahamiyatini rad etmagan, lekin boshqaruv tajribasining tahlili muhimligini ta'kidlab o'tganlar. Konkret boshqaruv holatlar asosida maxsus boshqaruv ta'limi metodologiyalari ishlab chiqildi.

Texnokratik menejment nazariyasi (1950—1960-y.)

Bu yo'nalishdagi mashhur maktablar:

1) tabaqalar nazariyasi: bu konsepsiyaning tarafdarlari jamiyatni kuchli tabaqalarga va unga bo'ysunuvchi to'daga bo'ladilar.

2) texnokratiya nazariyasi: konsepsiya g'oyasi — kelajak menejmenti bu menejment texnokratiyasi — fan va texnika vakillari.

3) sanoat jamoasi nazariyasi: boshqaruv faoliyati texno tuzilma samaradorlik masalalarini tadqiq etish.

Bu maktab vakillari boshqaruvni mantiq jarayoni sifatida ko'rib chiqadi, matematik ko'rinishda ifodalangan bo'lishi mumkin. Hozirgi zamonda matematik usullar boshqaruv ilmning barcha yo'naliishlarida foydalaniлади.

Jarayon sifatida boshqaruv tadqiqotlari tahlilni tizim usulla-ridan keng foydalanishiga olib keladi. Menejmentda tizim yondoshuv ishlatalishi boshqaruv masalalarini yechishda umumiyliz tizimlar nazariyasi bilan bog'liqdir. U taxmin qiladiki, rahbarlar tashkilotni o'zaro bog'langan elementlar birligiday ko'rib chiqishlari lozim, ular: odamlar, tuzilma, texnologiya, resurslardir.

Tizim nazariyясining asosiy g'oyasi hech qanday harakat boshqalarga nisbatan alohida qabul qilinmaydi. Ularning yechimi bir-biri bilan bog'liq. Tizimni yondoshuvi bitta sohadagi yechim ikkinchisiga ta'sir qilishidan qo'rqardi.

Nazorat savollari:

1. Menejmentning qadimgi davri ta'rifini va xususiyatlarini aniqlang.
2. Qadimgi va hozirgi tashkilotlar o'rtasidagi farqni ta'riflab bering.
3. Menejment rivojlanishida sanoat davri boshqaruvining xususiyati nimadan iborat?
4. Davrlar o'rtasidagi farqini va uchinchi davr xususiyatlarini aniqlang.
5. Ilm boshqaruv matabining mazmuni nimada?
6. «Ma'muriy mактаб»ning ilm matabidan farqini aniqlang.
7. «Inson munosabatlari» matabining mazmunini ochib bering.

2-B O B. BOSHQARUV JARAYONI VA TASHKILIY ELEMENTLAR

2.1. TASHKILOT TUSHUNCHASI

Menejer o‘z faoliyatini yuritish uchun tashkilot yaratilishi kerak.

Vaqt o‘tishi bilan tashkilot tushunchasi ham bir necha marta o‘zgardi. Dastlabki paytda tashkilot har qanday tizimning tuzilmasi deb hisoblanar edi. «Menejment» alohida mustaqil fanga ajralib chiqqanda, «tashkilot» so‘zi ma’lum roller tuzilmasi, funksiyalar, huquqlar va majburiyatlar bilan assosiatsiya qilindi. Ya’ni «tashkilot» tushunchasi korxona, firma, idora va boshqa mehnat ijro etiladigan qismlarini tushunish kerak.

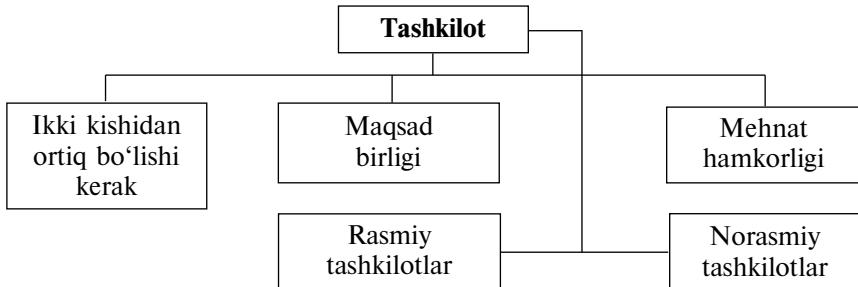
Ko‘pgina tushunchalar mavjud bo‘lib, ulardan ayrimlarini ajaratib o‘tishimiz mumkin:

1. Tashkilot jarayondir, uning vositachiligidagi boshqaruv tizimi yaratiladi va saqlanadi.
2. Tashkilot o‘zaro munosabatlari, huquqlari, majburiyatlar, maqsadlar, ijrolar tizimidir, mehnat jarayonida ularning o‘z o‘rnini bor.
3. Umumiyligi maqsadlarga ega guruhdir.

Mehnat qismlari tashkilot hisoblanishi uchun quyidagi tablarga javob berishi kerak:

1. Ikki kishidan ortiq ishchilar bo‘lgan guruh bo‘lishi shart.
2. Guruhnинг kamida bitta foydali maqsadi bo‘lishi kerak.
3. Maqsadga erishish uchun birgalikda va qattiyat bilan ishlaydigan guruh a’zolari bo‘lishi kerak.

Tashkilot elementlari



Shuningdek, tashkilot — odamlar guruhi, ularning faoliyat ma'lum umumiy maqsadga erishilishiga qaratilgan bo'lishi kerak.

2.2. Tashkilotning hayotiy sikl kombinatsiyasi

Tashkilotning hayotiy sikl kombinatsiyasiga binoan, tashkilot faoliyati bir necha bosqichlardan o'tadi ya'ni, vujudga kelishidan, yuksalishidan boshlab to o'z faoliyatini to'xtatgunga yoki tubdan modernizatsiya qilingunga qadar.

1-faza — tashkilotning vujudga kelishi. Bu faza maqsad tanlash, boshqaruv usuli bilan xarakterlanadi; asosiy vazifasi — bozorga chiqish, mehnatni tashkil qilish — daromadni maksimal qiymatga oshirish bilan bog'liq.

2-faza — yoshlik va balog'at. O'ziga xos xususiyatlar: bosh maqsad — vaqtinchalik daromad va tez o'sish; asosiy vazifa — bozor qismini mustahkamlash va o'ziga qaratish; mehnatni tashkil qilish — daromadni rejalashtirish, xizmatlarni va maoshni ko'paytirish.

3-faza — yetilganlik. Bosh maqsad — tizimli, balansli o'sish va individual imidj (obro') shakllanishi; vakolatlar bo'linishi natijasida rahbariyat samaradorligiga erishadi (markazlashmagan boshqaruv) asosiy vazifa — har xil yo'nalishlar bo'yicha o'sish. Bozorni bosib olish, turli qiziqishlarni hisobga olish; mehnat tashkili — bo'linishi va kooperatsiya; individual natija uchun mukofot.

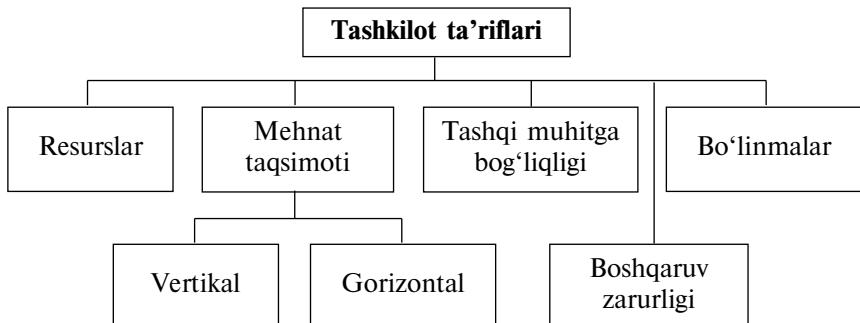
4-faza — tashkilotning eskirishi. Bu yuksalishning oliv po'g'onasi. Bosh maqsad — erishilgan natijalarni saqlab qolish, boshqaruvda harakatlar koordinatsiyasi orqali samaradorlikka erishiladi. Asosiy vazifa — stabillikni ta'minlash, mehnatni erkin rejimini tashkillashtirish, daromadni ko'paytirish.

5-faza — tashkilotni qayta tiklanishi. Barcha funksiyalarni qayta tiklash maqsad qilib olingan; uning o'sishiga jamoa orqali erishiladi; asosiy vazifa — yosharish; mehnatni tashkil qilishda — NOT ni (MITE) amalga oshirish, kollektiv bilan ishslash.

2.3. Tashkilot elementlari. Tashkilotlarning qisqacha ta'rifi

Tashkilotga a'zolar o'rtasidagi harakatlar va resurslarni talab qilingan mahsulotga aylantirish degan ta'rifni bersak bo'ladi. Menejmentni jalb etish va balansni ta'minlash vositasi deb hisoblasak bo'ladi.

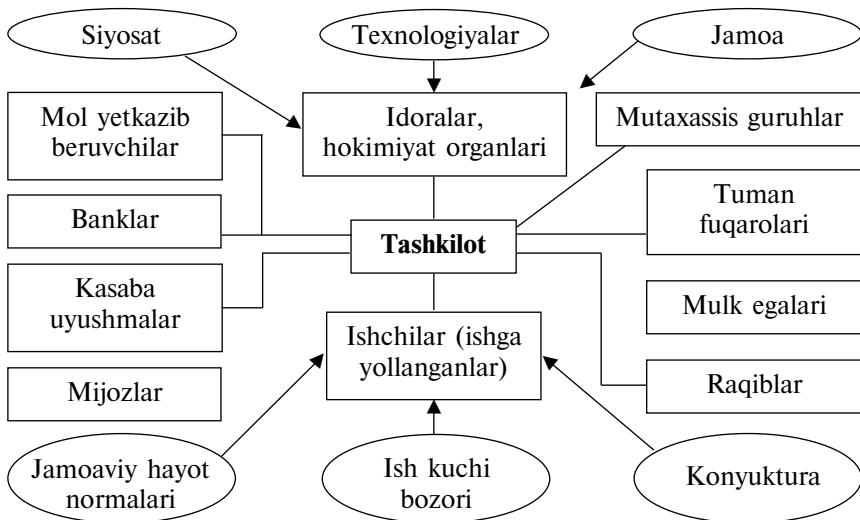
Hamma tashkilotlar bir-biridan har tomonloma farq qiladi (funksiya, usullar, boshqaruv tamoyillari va boshqalar bilan). Lekin ular umumiy ta’riflarga ham ega.



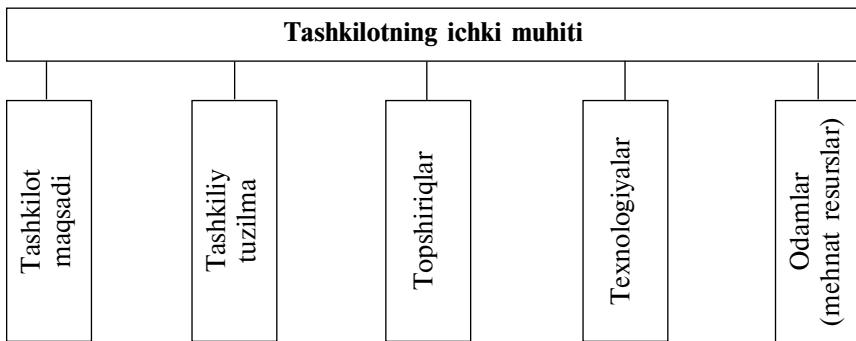
1. Resurslar. Har qanday tashkilotning maqsadi resurslar borligi va ishlatalishidan iborat va ular orqali taktik va strategik maqsadlarga erishiladi. Asosiy resurslar — bu odamlar (mehnat resurslari), asosiy va aylanma vositalar, texnologiyalar va axborot.

2. Ichki va tashqi muhitga bog'liqlik. Bu tashkilotning muhim ta'riflaridan biridir. Hech qanday tashkilot alohida, tashqi o'zgarishlarga e'tibor bermasdan faoliyat yuritmaysdi. Faoliyat tashqi muhitdagi o'zgarishlar bilan bog'liq. Ular tashkilot faoliyatiga ta'sir o'tkazadilar.

Tashkilotning ichki va tashqi muhit omillarining farqlanishi:



Tashkilotga tashqi muhit har xil ta'sir qilishi mumkin. Shuning uchun muhim omillarni qayd etishimiz va ularga javob bera olishimiz kerak.



Ichki muhit deganda tashkilotning holat omillari tushuniladi. Tashkilotlar odamlar tomonidan yaratilgan tizimlar bo'lib, ularning ichki omillari boshqaruv yechimlarining natijalari hisoblanadi. Buni tashkilotning xo'jalik organizmi, uning tuzilmasi deb tushunsa bo'ladi.

Tashkilot, ta'rifi bo'yicha, bu — odam guruhi, ular umumiy maqsadlarga egadirlar. Tashkilotni maqsadga erishish vositasi deb hisoblasak ham bo'ladi, u jamoa orqali maqsadga erishishga imkon beradi. Tashkil etish — bu ma'lum bir tuzilmani tuzish degani, u qo'yilgan maqsadga erishib va uni samaradorligiga vositachilik qiladi. Tashkilot bu maqsadga va rejalarini bajarish uchun ko'pgina elementlar tuzimini tuzish kerak bo'ladi.

Maqsadlar — bu mehnat jamoasi erishishga intiladigan oxirgi ahvol yoki istalgan natija.

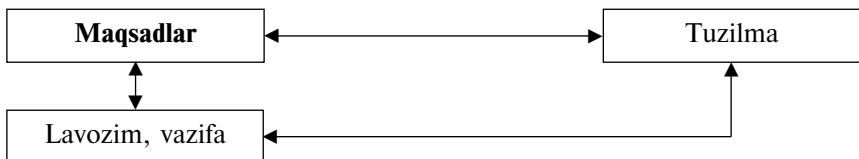
Tashkilotda hech bo'limganda bitta umumiy maqsad bo'ladi, unga mehnat jamoasining barcha a'zolari erishishga harakat qiladilar. Tashkilotlar, bir necha o'zaro bog'langan maqsadlarga bo'lgan tashkilotlar murakkab deyiladi. Rejalashtrish jarayonida tashkilot boshqarmasi maqsadlarni ishlab chiqadi va a'zolarga ma'lum qiladi. Bu jarayonda tashkilotning barcha a'zolari ishtirok etadi.

O'zaro maqsadlarni belgilash kelishuvi tashkilot a'zolariga yordam beradi, har biri nimaga ishlatalishini biladi.

Tashkilot tuzilmasi — bu boshqaruv darajalarini va o‘zaro funksional sohalarining mantiqiy munosabatlari, ular maqsadga oson yo‘l bilan erishish ko‘rinishida tuzilgan.

Vazifa — bu berilgan ish yoki uning qismi (operatsiya, jarayon), u oldindan belgilangan usul va vaqtida bajarilishi shart.

Texnologik nuqtayi nazardan vazifalar ishchilarga emas, lavozimlarga topshiriladi. Tashkilot tuzilmasiga mos kelgan holda har bir lavozimga qator vazifalar yuklangan, ular maqsadga erishish uchun xizmat qiladilar.



Lavozimlarni o‘zaro aloqasi, tuzilmalari va maqsadlari.

Texnologik bazis — ishlab chiqarishning texnologik jarayonlar birligi.

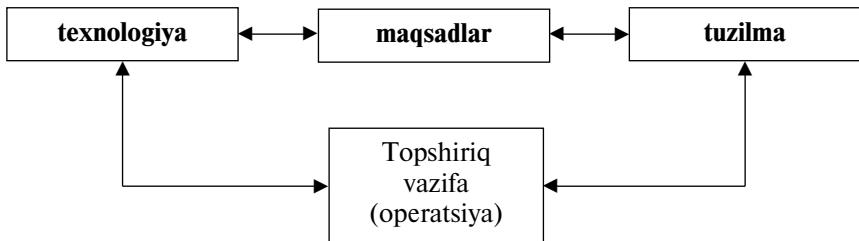
Tashkilot faoliyati texnologiyalar ko‘rinishda shakllanadi va o‘z ichiga uchta jarayonni qamrab oladi:

1. Tashqi muhitdan xomashyo va resurslar olinishi.
2. Xomashyolarni mahsulotga aylanishi.
3. Mahsulotni tashqi muhitga uzatilishi.

Texnologiyalar vazifalarini maqsadlar bilan bog‘lab mehnatalar taqsimlanishi, gorizontal va vertikal boshqaruv hajmini bog‘lash vazifasini ado etadi.

Texnologiya — bu qobiliyat, ta’minot, infrotuzilma, asboblar malakasining uyg‘unligi va material, axborot va odamlardagi o‘zgarishlarni amalga oshirish uchun mos keladigan bilimlardir.

Vazifalar va texnologiyalar o‘zaro bog‘liqdirlar. Vazifani bajarishda ma’lum bir texnologiyadan foydalanamiz.



2.4. RASMIY VA NORASMIY TASHKILOT

Har bir mehnat jamoasida rasmiy munosabatlar bilan bir qatorda norasmiy munosabatlar mavjud bo‘ladi.

Agar rasmiy munosabatlar buyruqlar, farmonlar orqali belgilansa, norasmiy munosabatlar esa hech kim va hech narsa orqali belgilanmaydi. Shuning uchun ham boshqaruv jarayoni funksional rasmiy tashkilot yaratilishiga olib keldi. Lekin shuni bilish kerakki har qanday rasmiy tashkilot ichida norasmiy tashkilotlar ham mavjud, ular tashkilotlar siyosatiga o‘z ta’sirini o‘tkazishi mumkin. Har bir mehnat jamoasining a’zosi bir vaqtning o‘zida ko‘pgina guruhlarga tegishli bo‘lishi mumkin.

Maqsadga erishish uchun rahbar istagi bilan yaratilgan odamlar guruhi, rasmiy guruhlar deb ataladilar.

Ularning birinchi vazifasi konkret topshiriqlarni va vazifalarni bajarish bo‘lib hisoblanadi. Odamlar o‘rtasidagi munosabatlar har xil normativ hujjatlar bilan reglamentlanadi: qonunlar, farmonlar, buyruqlar va boshqalar.

Norasmiy guruhlar — bu maqsadga erishish uchun shakllangan tarqoq odamlar guruhidir.

Bunday guruhlardagi munosabatlar shaxsiy xususiyatlar (xulq-atvor) orqali ko‘riladi. Guruh a’zolarini qarashlar, qiziqishlar va havaslar umumiyligi birlashtiradi.

Norasmiy guruhlar har bir tashkilotda bo‘ladi. Ular rasmiy tashkilotga o‘zining ta’sirini o‘tkazishi mumkin. Qachonki ko‘pgina kishilar norasmiy guruhga a’zo bo‘lsa, ularning kuchi ko‘payadi. Inoqlik, rasmiy munosabatlar va iqtidorni rasmiy tashkilotlarga umuman aloqasi bo‘lmasa-da ularning rasmiy tashkilot ichki muhitga ta’siri sezilarlidir. Agar ancha miqdordagi odamlar harakati namoyon bo‘lsa u holda norasmiy hokimiyyatchilik roli kuchayib boradi. Ushbu hokimiyatni suiste’mol qilish va undan foydalanish norasmiy munosabatlarda ayon bo‘ladi (buni «sirli» telegraf deb ham ataydilar). Hech qaysi axborot norasmiy tarzdagidek tez tarqalmaydi. Ana shu usul yordamida norasmiy guruh o‘z maqsadini oshira oladi (buni norasmiy kommunikatsiya deb yuritiladi).

Norasmiy guruh foydalanadigan boshqa usul bu harakatlana olish yoki harakatlana olmaslik bo‘lib hisoblanadi. Boshqaruv amaliyotida tashkilotlar to‘liq huquqqa ega bo‘lмаган menejment yordamida «tiz cho‘ktirilgani»ga qator misollar mavjud (bunga kasaba uyushmasi ruxsati bilan amalga oshiriladigan namoyishlar hisobga olinmaydi).

Huquqqa ega bo‘lмаган holatdagi guruhlar — insonlarga salbiy ta’sir o‘tkazishi mumkin. Shu bilan birga norasmiy guruhlar o‘ta zukkolik xarakteriga ega bo‘lsa, ayrim tashkilotlar inqirozdan qutilib ham qolishi mumkin. Buning mazmuni shundan iboratki, norasmiy guruh tashkilot rivojlanishini olg‘a yoki orqaga sudrashi mumkin. Menejerning vazifasi shundan iboratki ushbu guruhlar ta’sirini kamaytirish qobiliyatiga ega bo‘lishi va ular kuchini yaxshi tomonga yo‘naltirishi kerak. Norasmiy guruh faoliyati menejer tomonidan nazorat etilishi mumkin. Buning uchun menejer norasmiy guruh maqsadlarini to‘liq bilib olishi kerak. Menejerda norasmiy guruh haqida asosli sabablar, asoslar paydo bo‘lsa, shundagina unda o‘zini tutish strategiyasini ishlab chiqish imkonи tug‘iladi.

Menejer shu narsani anglashi kerakki, norasmiy tashkilotlar inson psixologiyasining quyidagi asosiy tamoyillari asosida paydo bo‘ladi: ular shu vaqtda paydo bo‘ladiki, qachonki insonlarning bir-biri bilan o‘zaro muloqoti kuchayib ketsa. Ular faoliyatining asosini kichik guruhlar konsepsiysi tashkil etadi. O‘zaro munosabat his-tuyg‘uni paydo qiladi, his-tuyg‘udan esa konsensus tug‘iladi. Norasmiy tashkilotning asosini insonlararo munosabat tashkil etadi.

Shunday qilib insonlarning norasmiy tashkiloti Siz uchun va Sizga qarshi ishlashi mumkin. Qanday qilib bunday tashkilotni Siz uchun ishlaydigan qilish mumkin?

Birinchidan, menejer norasmiy tashkilot mayjud ekanligini tan olishi kerak.

Ikkinchidan, norasmiy tashkilot menejerga yordamchi bo‘lishi uchun qanday bahoga ega ekanligini tushunishga intilishi kerak.

Uchinchidan, norasmiy tashkilotchilarni aniqlash va ularni boshqara bilish kerak.

To‘rtinchidan rasmiy va norasmiy tashkilotlar maqsadlarini birlashtirish kerak.

Beshinchidan, menejer qanday faoliyat ko‘rsatishidan qat’i nazar norasmiy tashkilot mayjudligini yodda tutishi kerak.

Odamlarni norasmiy tashkilotga qo‘shilishlari sababini quyidagicha izohlash mumkin:

1. Qaramlilik his-tuyg‘usi. Qaramlilik his-tuyg‘usiga bo‘lgan ehtiyojni qoniqtirish — bu bizning eng kuchli his-tuyg‘uga bo‘lgan ehtiyojdir. Ko‘pchilik rasmiy tashkilotlar insonlarni ongli tarzda ijtimoiy aloqalardan mahrum etadilar, shu tariqa

ishchilar ushbu aloqalarni amalga oshirish uchun norasmiy tashkilotlarga murojaat etadilar.

2. O'zaro yordam. Tabiiyki, o'zining rasmiy rahbariga murojaat etishi mumkin. Biroq, ayrimlar rahbar uning haqida yomon fikrda deb o'ylasa (bu yerda rahbarga «rahbarga muammo tug'dirma» degan tamoyil ishga tushadi), boshqalar tanqid-dan qo'rqiadi va h.k. U yoki bu holatda ham odamlar o'z jamoa a'zolariga yordamga borishni afzal ko'rishadi.

3. Himoya. Odamlar azaldan kuch birlikda ekanligini bili-shadi. Shu sababli norasmiy tashkilotga a'zo bo'lish himoya nuqtayi nazardan tabiiy hol bo'lib hisoblanadi.

4. Muloqot. Odamlar o'z atrofida nima bo'layotganini bil-gisi keladi. Ko'pchilik rasmiy tashkilotlarda ichki munosabat ti-zimi oqsagan bo'ladi, ayrim vaqtida rahbariyat ongli tarzda o'z qo'l ostida ishlovchilardan ayrim axborotlarni berkitishadi shuning uchun axborotni norasmiy tarzda (turli xil shov-shuvlar asosida) olish uchun norasmiy tashkilot uchun yagona manba bo'lib qoladi.

5. Iliq munosabat. Odamlar ko'pincha o'zlariga iliq munosabatda bo'lgan norasmiy guruhlarga qo'shilib ketadilar.

2.5. NORASMIY TASHKIOTLAR TAVSIFNOMASI

Norasmiy tashkilotlar bir vaqtning o'zida rasmiy tashkilot-larga ham o'xshab, ham o'xshamay qolishi mumkin. Shuning uchun norasmiy tashkilotni tavsifnomasini aks ettiruvchi belgilarni ajratib chiqish mumkin:

1) ijtimoiy nazorat. Norasmiy tashkilotlar o'z a'zolari ustidan ijtimoiy nazoratni amalga oshirib boradilar. Gap mumkin bo'lgan va mumkin bo'lмаган гурӯҳ идоёвашларига оид беғиларни о'rnatish va mustahkamlash ustida borayapti. Ta'biyki, kim ushbu belgini (norma) buzsa o'z navbatida chetlashishiga olib kela-di. Shu munosabat bilan menejer norasmiy tashkilot tomonidan amalga oshirilayotgan ijtimoiy nazorat rasmiy tashkilot intilayotgan maqsadni bajarilishiga ijobjiy ta'sir etishini bilishi kerak;

2) o'zgarishlarga qarshilik. Norasmiy tashkilotlarda hamma vaqt o'zgarishlarga qarshilik kuzatib boriladi. Bu qisman shu narsadan dalolat beradiki, o'zgarishlar norasmiy tashkilotning bundan keyingi faoliyatiga xavf tug'dirishi mumkin;

3) norasmiy liderlar. Norasmiy tashkilotlar ham o'z lider (yo'l boshlovchi)lariga ega bo'ladilar. Rasmiy tashkilot liderla-

rining norasmiy tashkilot liderlaridan farqi shundaki ular rasmiy vakolatga ega bo‘lib unga ajratilgan aniq vazifalar qamrovida harakat qiladi.

Norasmiy lider tayanchi — uni guruh tomonidan qo‘llab-quvvatlanishi. Norasmiy liderning ta’sir doirasi rasmiy tashkilotning ma’muriy doirasidan chiqib ketishi mumkin.

Norasmiy lider ikki bиринчи darajali vazifani bajarishi mumkin: guruhga o‘z maqsadlarini amalgalashishiga yordam beradi, uning faoliyatini qo‘llab-quvvatlaydi.

Tashkilotda norasmiy guruh ko‘pincha mehnat jamoasini mustahkamlaydi. Rasmiy tashkilot rahbari esa bunday guruhni qo‘llab-quvvatlashi kerak. Misol uchun «Korging glass» (AQSH) firmasi xodimlararo keraksiz muloqtlarni kamaytirish maqsadida binoda lift o‘rniga eskalator o‘rnatgan, «MMM» (AQSH) firmasi ovqatlanish vaqtida va boshqa holatlarda tasodifiy suhbatlarni kamaytirish uchun klublar tashkil etgan. Bularning hammasi jamoaga bo‘lgan his-tuyg‘uni bu yerda nafaqat mehnat davomida, balki ish vaqtida ham hamkorlik va birlikni kuchaytiradi. Ish vaqtidagi va ishdan tashqaridagi o‘rtoqlik munosabatlar, hamkorlik va o‘zaro yordam tashkilotda sog‘lom ruhiy muhitni shakllantiradi.

2.6. MEHNATNI GORIZONTAL VA VERTIKAL BO‘LISH

2.6.1. Mehnatni gorizontal bo‘lish

Mehnatni ilmiy asosda tashkil etishning asosiy maqsadi ishchilarini ayrim ishlar (operatsiya) ko‘rinishini bajarish uchun ixtisoslashtirish bo‘lib, mehnatni bo‘lishning muvofiq shaklini bunyod etishni talab etadi. Ish mehnat jarayoni ishtirokchilararo kasbiy belgilar bo‘yicha tarqatiladi. Malaka qanchalik to‘liq va chuqur hisobga olinishiga qarab, ish bajaruvchilar shaxsiy hissasi va mehnat samaradorligi belgilanadi. Mazmunan hamma ishni turli xil qismlarga bo‘lib chiqiladi, ya’ni umumiy ishlab chiqarish yo‘llanmasi va ish bajaruvchilarga mos tarzda taqsimlab chiqiladi.

Mehnatni gorizontal taqsimlash — bu sifatiy va miqdoriy differensiallash va mehnat faoliyatini maxsuslashtirish. Mohiyat bo‘yicha bu butun ishni tashkil qiluvchi komponentlarga ajratish, ya’ni butun ishlab chiqarish jarayonini qismlarga ajratish, mehnat faoliyati har xil turlarini ishlab chiqarish va

bajaruvchilarni maxsuslashtirilgan holda uzlusiz xususiylashtirish ko'nikmalarini yaxshiroq egallashga majbur qiladi.

Mehnatni gorizontal bo'lish kasbiy, funksional, malakaviy va operatsion — texnologik belgilari bo'yicha olib boriladi.

Mehnatni kasbiy bo'lish — bu mehnatni kasb bo'yicha bo'lish: hisobchi, iqtisodchi, moliyachi, inspektor.

Mehnatni funksional bo'lish — mazmuni bo'yicha birinchi-ga yaqin bo'lib har bir ishchi o'zining aniq ishini bajaradi. Ushbu holatda ayrim funksiyalar ajratib olinadi va shunga muvofiq tarzda ish bajaruvchilar belgilanib oladi. Masalan, bank boshqaruvchisi umumiy rahbarlikni amalga oshiradi. Bo'lim boshlig'i bir necha odamlar ishini boshqaradi, bo'lim inspektori o'z obeyktidagi funksiyalar nazoratini amalga oshiradi.

Mehnatni kasbiy bo'lish — bu mehnatni kasbga qarab bo'lishdir. Masalan, bu iqtisodchilarning uch-to'rt lavozim toifalari, oddiy iqtisodchi, birinchi, ikkinchi toifali iqtisodchi, yetakchi iqtisodchi.

Mehnatni operatsion — texnologik bo'lish yo'nalishi aniq mehnat operatsiyalari bajarilishini chegaralagan va ixtisoslashtirilgan holda boshqaruvning ma'lum vaqtlariga mehnatni aniq bo'lishi bilan bog'liq. Masalan, qandaydir buyumni sotadigan sotuvchilarni ixtisoslashtirish, ishchi tomonidan murakkab mashinaning faqat bitta qismini ta'mirlash va sh.k.

Kichik korxonalarda biznesning asosiy funksiyalarini bir odam bajaradi (tadbirkorning o'zi). Ishning hajmi o'sib borishi bilan tadbirkor yana odamlarni jalg etadi.

Mehnatni bunday funksional bo'lish boshida vertikal bo'yicha sodir bo'lib menejmentning loaqal ikki pog'onasini nazarda tutadi: rahbarlar va ish bajaruvchilar (qo'l ostida ishlovchilar).

Biroq mehnatni vertikal bo'yicha (bo'ysunish sifatida) bo'lish cheksiz davom etolmaydi. Agar tashkilot o'sishda davom etsa, u holda mehnatni bo'lishning gorizontal ko'rinishi paydo bo'ladi. Bu mehnatni ichki bo'linish jarayoni bo'lib, uning bajarilishi noyob mutaxassislar yordamida amalga oshirilib yaxshi natijalarga erushiladi. Mehnatni gorizontal bo'lish bo'limlarda ish hajmini oshishi evaziga xodimlar sonini oshirishni talab etadi. Mehnatni gorizontal bo'lish vertikal bo'lishdagi kabi yuqori darajadagi bo'ysunuvchanlikni talab etmaydi.

Menejer mehnati bo'linishining turli xil ko'rinishlarini paydo bo'lishi firmada turli xil bo'limlarni tashkil etish bilan bog'liqdir. Ushbu jarayon departamentlash deb ataladi.

Departamentlash — bu bir-biriga yaqin bo‘lgan funksiya va bo‘limlardagi asosiy ishar ko‘rinishlarini guruhlashdir. Ular korxona hamma resurslarini samarali koordinatsiya qilish maqsadi-da tashkil etiladi.

Mehnatni gorizontal bo‘lish odatda funksional buyum-soha va malakaviy belgilar bo‘yicha olib boriladi.

Mehnatni funksional bo‘lish eng avvalo ishchilarni faoliyat-lari bo‘yicha ixisoslashtirish asosida olib boriladi. Ushbu holda ayrim funksiyalar ajratilib ularni bajarish uchun muvofiq ishchi-lar ajratiladi.

Buyum-soha belgisi bo‘yicha mehnatni bo‘lish konkret mehnat operatsiyalarini bajarishda chegaralash va ixtisoslashtirish bilan bog‘liq. Masalan, qandaydir bitta buyumni sotadigan so-tuvchini ixtisoslashtirish; slesarning murakkab mashinaning faqat bitta qismini ta’mirlashni amalga oshirish va sh.k.

Mehnatni malakaviy bo‘lish mehnat jarayoni ko‘rinishlarini aniqlashda ishning murakkabligi va uni bajarish uchun kerak bo‘lgan malakaga asoslanadi. Bunday holatda birorta yuqori malakali ishchi past malakali ishchi bajaradigan ishni bajar-maslik tamoyili buzilishi kerak emas. Ushbu tamoyilning buzi-lishi ish tannarxini oshirib inson resurslarini parchalanishiga olib keladi.

2.6.2. Mehnatni vertikal bo‘lish

Tashkilotdagi ishlar ko‘p qismlarga bo‘lingani uchun, ishni yaxshi ketishini ta’minlash maqsadida kimdir guruh ishini koor-dinatsiya qilishi kerak. Ushbu holda birinchi navbatga tashki-lotning hamma elementlari faoliyatini maqsadli yo‘naltirilgan tarzda koordinatsiya va integratsiyalash masalasi ko‘tariladi. Kimdir o‘ziga bo‘ysunuvchi xodimlar vazifalarini aniqlash, tashkilot tuzilmasi va zvenolarini ishini nazorat qilish, koordi-natsiya va tashkil etishni o‘z zimmasiga olishi kerak. Bunday ishda albatta ikki moment mavjud bo‘ladi: intellektual (yechimni tayyorlash va qabul qilish) va erkinlik (hayotga tadbiq etish).

Eng murakkabi boshqaruв yechimini hayotga tadbiq etishdek mehnat faoliyati bo‘lib hisoblanadi. Bu avvalo bosh-qaruв ishlarning turli xilligi va ko‘pligi bilan shartlanadi. Ana shu ishlarni tartibga keltirish uchun obeyklar bo‘yicha klassi-fikatsiyalanadigan, boshqaruв ta’siri yo‘nalishi, mehnat jarayoni bosqichlariga oid ayrim funksiyalarni bajarilishini ma’lum tizim-ga keltirib olish kerak.

Mehnatni vertikal bo‘lish quyidagi yo‘llanmalarga olib boriladi:

- Umumiy rahbarlik — hayotga tashkilot faoliyatining eng asosiy istiqbolli yo‘nalishlarini ishlab chiqish va tadbiq etish.
- Texnologik boshqaruv — progressiv texnologiyani ishlab chiqish va tadbiq etish. Bu boshqaruvning zamonaviy usullari, ishlab chiqarishni kompleks mehanizatsiyasi va avtomatlashtirish asosida ishlab chiqarish jarayonlarini ratsionalizatsiyalash bo‘lib hisoblanadi.
- Iqtisodiy boshqaruv — tashkilot iqtisodiy faoliyatini strategik va taktik rejalashtirish, tahlil etish, xo‘jalik hisobida ishlashga o‘tish va uni rentabel holatda ishlashini ta’minlash.
- Operativ boshqaruv — operativ rejalarni tuzish va mikrojamoa hamda ayrim ish bajaruvchilarga yetkazish, ish bajaruvchilarni ish o‘rinlariga joylashtirish va ularni ishslash qonun-qoidalar bilan tanishtirish, ishlab chiqarish jarayonining borishini doimiy nazorat qilib borish.
- Personalni (xodimni) boshqarish — tashkilot mehnat resurslarini tanlash, joy-joyiga qo‘yish va rivojlantirish.

Shunday qilib, tashkilotda mehnatni bo‘lish (taqsimlashning) ikkita ichki shakli mavjud. Birinchisi, mehnatni umumiy faoliyat qismini tashkil etuvchi qismlar ya’ni, mehnatni gorizontal bo‘linishi. Ikkinchisi, vertikal bo‘lib harakatning o‘zidan kelib chiquvchi faoliyatini koordinatsiyalash. Boshqa odamlar ishini koordinatsiya qilish boshqaruv mazmunini anglatadi.

Nazorat savollari:

1. Tashkilot tushunchasiga ta’rif bering?
2. Tashkilotning hayotiy sikl kombinatsiyasini asoslab bering.
3. Tashkilot elementlarini yoriting.
4. Texnologiyalarning o‘zaro aloqasi, topshiriqlar, tuzilmalar va maqsadlarini yoriting.
5. Rasmiy va norasmiy tashkilot deganda nimani tushunasiz?
6. Norasmiy tashkilotlar tavsifnomasini tushuntiring.
7. Mehnatni gorizontal va vertikal bo‘lishini asoslang.

3-B O B. BOSHQARUV FAOLIYATINING MOHIYATI VA MENEJMENT TAMOYILLARI

3.1. BOSHQARUV TUSHUNCHASI

Jamiyat paydo bo‘lganidan boshlab hamma ijtimoiy jara-yonlarni, jamiyat ma’naviy va moddiy shart-sharoitini qayta ishlashni boshqarishga mushtoq bo‘lib kelayapti. Vaqt o‘tishi bilan boshqaruv jarayonlari ancha tashkillashtirildi va bunga ko‘p odamlar jalb etildi, davlat iqtisod, armiyani boshqarishda maxsus funksiyalar amalga oshirildi. Shunday qilib «boshqaruv» tushunchasiga ta’rif beramiz.

Boshqaruv — bu ma’lum bir natijalarga erishish uchun boshqaruv subyektining boshqaruv obyekti maqsadli yo‘naltirilgan tarzdagи ta’siriga oid jarayon.

Boshqaruv subyekti deganda hokimlik ta’sirida kelib chiqadigan yuridik yoki jismoniy shaxsni tushuniladi. Boshqaruv subyektining hokimlik vakolati, uning iqtisodiy va ma’naviy-axloqiy ta’sir kuchi boshqaruv jarayonining asosini tashkil etadi.

Boshqaruv obyekti, boshqaruv subyektining hokimlik ta’sirida yo‘naltirilgan bo‘lib u jismoniy-iqtisodiy tizim va jarayonlar bo‘lishi mumkin.

Tashkilotning bitta tuzilmasi boshqaruvning ham subyekti, ham obyekti bo‘lishi mumkin.

Masalan, univermagda boshqaruvchi tizimchasi direktor rahbarligidagi boshqaruv apparati bo‘lib hisoblanadi, boshqariluvchi tizimga esa bo‘limlar (seksiyalar) bo‘lib hisoblanadi. Bo‘lim (seksiya)da o‘z navbatida boshqaruvchi tizimga bo‘lim mudiri boshchiligidagi boshqaruv apparati bo‘lib hisoblanadi, boshqariluvchi tizimga esa sotuvchidir. Shu bilan bir vaqtida univermag ma’muriyati (direktori) boshqaruvchi tizimchadan boshqariluvchi tizimchaga yuqori tashkilot rahbariyatidan tushadigan buyruqlar, farmoyishlar bajarilish mobaynida o‘tadi.

Boshqaruv jarayoni ayrim xususiyatlari bilan xarakterlanadi:

1. Boshqaruv — vaqt va fazo bo‘yicha to‘xtovsiz tarzda amalga oshiriladigan jarayondir.
2. Boshqaruv — maqsadga yo‘naltirilgan jarayon.

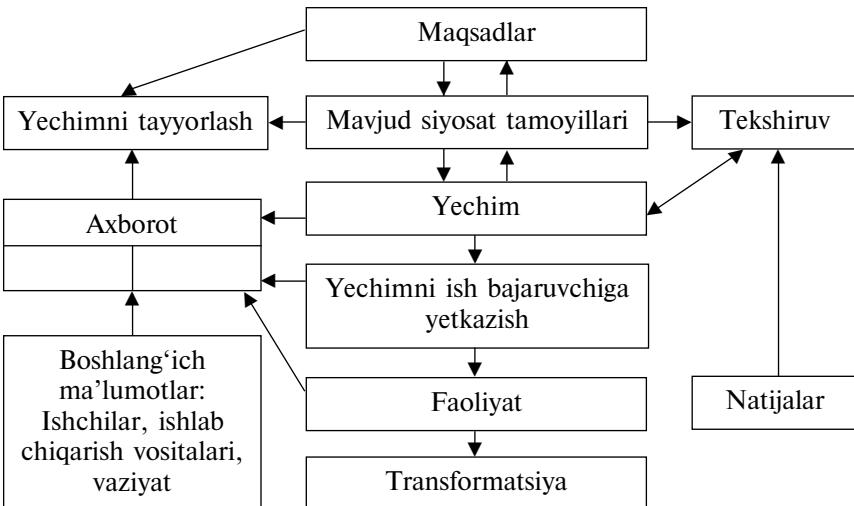
3. Boshqaruv subyektining obyektga ta'siri natijasida qo'yilgan maqsad bilan solishtirila oladigan qandaydir natija olinishi kerak.

Boshqaruv koordinatsiyalangan faoliyat bo'lib bir odamning ko'rsatmasiga ko'p odamlarning bo'ysunishidir. Moliyaviy natijalar olishni maqsad qilib qo'ygan xo'jalik subyektlari uchun odamlarni ma'lum bir daromad olish uchun boshqaruvchini — menejment tushunchasiga to'g'ri keladi.

Tashkilotdagi ishning samaradorligi mehnatni vertikal tarzda bo'linishining rivojlanish darajasi bilan belgilanadi. Gap rahbar xodimning bo'linmalar va ish bajaruvchilar faoliyatini koordinatsiya qilish bo'yicha mehnatni tashkil etishda borayapti. Tashkilotni boshqarish jarayonining harakat tamoyili sxemada keltirilgan.

Boshqaruv mehnati jamoatchilik mehnatining asosiy kategoriyasi bo'lib hisoblanadi. Shuning natijasida boshqarilmaydigan ishdan boshqariluvchi ish ajralib chiqadi, chunki boshqaruv faoliyat ko'rinishida har qanday birgalikda bajariladigan mehnatga taalluqlidir. Boshqaruv keng ma'noda tashkilot oldidagi maqsadni shakllantirish va shu maqsadga erishish uchun rejalahtirish, motivatsiya va nazorat jarayonidir.

Shunday qilib, boshqaruv mehnati — birgalikdagi mehnat jarayoni qatnashchilari va umuman mehnat jamoasining maqsadga yo'naltirilgan, koordinatsiyalashgan faoliyatini ta'minlab beruvchi jamoaviy mehnat ko'rinishidir.



Boshqaruv mehnatining maxsus xususiyatlarini ajratish mumkin:

1) uchta faoliyatdan iborat bo‘lgan boshqaruv apparat xodimlarining aqliy mehnati:

— tashkiliy-ma’muriy va tarbiyaviy ish (axborotni qabul qilish va uzatish, yechimni ish bajaruvchilarga yetkazish, nazorat);

— tahliliy va konstruktiv ish (axborotni qabul qilib olib, yechimlarni tayyorlash);

— axborot-texnikaviy ish (hujjalarga oid, o‘quv, hisoblash va rasmiy-mantiqiy operatsiyalar);

2) moddiy boylik yaratishda bevosita emas, bilvosita qatnashish (ya’ni boshqa odamlar mehnati orqali);

3) mehnat predmeti — axborot;

4) mehnat vositasi — tashkiliy va hisoblash texnikasi;

5) mehnat natijasi — boshqaruv yechimlari.

Tashkilotni boshqarish jarayonida funksional roliga qarab rahbarlar, mutaxassislar, yordamchi personal ajratiladi.

Rahbar mehnati boshqaruvning eng yuqori pog‘onasi bo‘lib hisoblanadi. Rahbarlar tashkilot faoliyatiga oid muhim masalalar, qarorlar qabul qilish va quyi zvenolar ishini koordinatsiya qiladilar.

Mutaxassislar boshqaruv qarorlarini tayyorlash va amalga oshirish vazifasini bajaradilar.

Yordamchi personal (texnikaviy ishlarni bagaruvchilar) boshqaruv apparatiga axborot xizmatini bajaradilar.

Boshqaruv faoliyati bilan band bo‘lgan shaxslar boshqa belgilar bo‘yicha ham klassifikatsiya qilinadilar jumladan, rahbarlik qilayotgan jamoa tarkibi, yo‘nalishi, boshqaruv tizimida egallagan joyi va darajasiga qarab.

3.2. BOSHQARUV IYERARXIYASI

Boshqaruvning traditsion tizimi asosan iyerarxik tamoyil bo‘yicha tashkil etiladi. Ko‘pchilik kompaniyalarda rahbarlik, huquq va javobgarlik hamda boshqaruvning turli darajadagi bir-biriga bo‘ysunishi aniq belgilab qo‘yilgan. Boshqaruvning yuqori, o‘rtा va quyi darajalari ajratilib qo‘yiladi. Yakka hokimlikka asoslangan kompaniyalarda, xo‘jayin bir vaqtning o‘zida yuqori pog‘onadagi menejer bo‘lib hisoblanadi. Funksional bo‘limmalar va filiallar, boshqarmalar o‘rtа pog‘onadagi rahbar-

ga, kichik jamoalar va guruhlar quyi pog‘onadagi rahbarga bo‘y-sunishadi.

Boshqaruvning har bir pog‘onasidagi funksiyalar tarkibi, huquq va majburiyatlar o‘ziga xosdir. **Yuqori pog‘ona** — president, vitse-prezident, direktorlar kengashi — bu kompaniyaning boshqaruv piramidasining cho‘qqisidir. Yuqori pog‘onada maqsad, siyosat shakllantiriladi, yangi aksiyalarni chiqarish, xorijiy filiallarni tashkil etish, yangi bozorlarni egallash va shu kabi strategik menejment deb nomlanuvchi yirik masalalar bo‘yicha qaror qabul etiladi. Yuqori pog‘onadagi menejer kompaniya aksiyalarni past bahoda sotib olish kabi yengilliklarga ega bo‘ladi.

Kompaniya rahbariyatining ikkinchi pog‘onasi — hayotga — o‘rta — operativ rejalarни rivojlantirish va hayotga tadbiq etish va yuqori pog‘onada qabul qilingan qarorlarni joriy etish tartibini ishlab chiqishga javobgardir. O‘rta zvenodagi menejerlar rejalarни joriy etishda keng imkoniyatga egadirlar. Masalan, ular qanday yangi uskunalarni sotib oish, reklama uchun ommaviy axborot vositalaridan qanday foydalanish kerak va sh.k. masalalarni mustaqil hal etadilar. Ushbu pog‘onadagi turli xil bo‘linmalar menejerlari kiradi.

Uchinchi, asosiysi — bu operatsion menejmentdir. U boshqaruvning quyi pog‘onasi bo‘lib hisoblanadi. Unga xizmatchilar va ishchilariga bevosita rahbarlik qiladigan brigadirlar, ustalar va sh.k. boshqaruvchilar kiradilar. Ushbu pog‘onada menejerlar o‘rta zvenoda ishlab chiqilgan operativ rejalarni bajarilishi bilan shug‘ullanadilar. Katta firmalar, korporatsiyalar, aktsionerlik jamoalarda boshqaruvning hamma pog‘onalarida yollanma menejerlardan foydalaniladi, aktsionerlar umumiyligi majlisi va jamoa kengashlari qonunchilik huquqiga ega bo‘lib ayrim vaqtida strategik menejment funksiyasi bajariladi.

Hamma tashkilotlarda (eng kichkinasidan qat’i nazar) boshqa ishchilar uchun bitta va undan ko‘p boshqaruvchi talab etiladi. Shartli qilib aytganda kompaniyada yuqori, o‘rta va quyi zvenolardan tashkil topgan boshqaruv iyerarxiyasi ya’ni, tuzilma mavjuddir. Rasmida keltirilgan piramida shu narsani ko‘rsatayaptiki boshqaruvning quyi zvenosida yuqori zvenodagiga qaraganda rahbarlar ko‘p bo‘ladi.

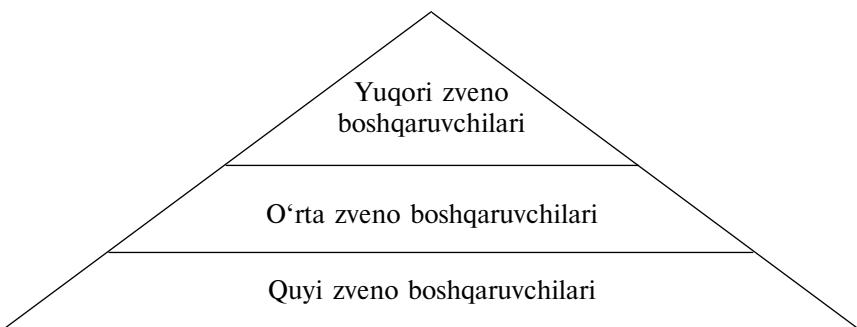
Yuqori zveno boshqaruvchisi — hamma kompaniya faoliyati uchun javobgar va eng katta huquqqa ega bo‘lgan boshqaruvning yuqori pog‘onasi vakillaridir. Misol sifatida tashkilot vaz-

fasini belgilab beradigan, uzoq muddatga mo‘ljallangan rejalar ni ishlab chiqadigan, siyosatni shakllantirib kompaniyani tashqi muhitda muhofaza qila oladigan firma prezidentini keltirib o‘tish mumkin. Yuqori zveno boshqaruvchilari bir xil korporatsiyalarda turli xil ya’ni, vitse-prezident, ish bajaruvchi vitse-prezident, direktorlar kengash raisi bajaradigan ishlari mazmun jihatdan bir-biriga o‘xshaydi. Yuqori rahbariyatni *elchi boshqaruvchi* yoki *umumi rahbarlik* darajasiga bo‘lish mumkin. O‘rta zveno boshqaruvchisi majburiyatiga boshqaruvning yuqori pog‘onasida ko‘rsatilgan umumiy masalalarni amalga oshirish uchun kerak bo‘lgan rejalar ni ishlab chiqish va quyi zveno boshqaruvchilari ishini koordinatsiya qilish kiradi. Boshqaruvning o‘rta pog‘onasi o‘ziga korxona menejeri, bo‘lim va boshqa bo‘linmalar menejerlarini qamrab oladi.

Boshqaruvning quyi pog‘onasida quyi zveno boshqaruvchilari (menejerlar-nazoratchilar) mujassamlashgan bo‘ladi. Ular boshqaruvning yuqori pog‘onasida ishlab chiqilgan rejalar ni joriy etib ish bajaruvchilarni nazorat qilishadi. Ushbu pog‘onada quyidagi lavozimlar birlashtiriladi: sex ustasi, uchastka ustasi, guruuhlar rahbari va idora ko‘rinishidagi bo‘linma mudiri.

Qanchalik ko‘p sondagi komponentalar ishlab chiqarish chiqindilarini kamaytirib, o‘z faoliyatini detsentralizatsiya qilgani kabi boshqarish o‘rta bosqichida ishchi joylarni kamaytiradi va shunchalik ko‘p boshqaruv funksiyalarini quyi bosqichdagi boshqaruvchilarga uzatadi.

Boshqaruv iyerarxiyasi



Boshqaruv iyerarxiyasi lavozim va funksional vazifalari bilan farqlanadigan uchta asosiy pog‘onadan iborat.

3.3. BOSHQARUV OBYEKTI VA SUBYEKTI

Boshqaruv jarayoni boshqaruvchi obyekt va subyektdan iborat bo‘ladi. Bu esa shu narsani bildiradiki, xohlagan tashkilot ikkita tizimcha birligida bo‘ladi: boshqaruluvchi va boshqaruvchi orasidagi munosabat — odamlar orasidagi munosabatdir.

Shunday qilib, boshqaruv obyekti deganda boshqaruv ta’siri yo‘naltirilgan tashkilot tuzilmasi tushuniladi. Boshqaruv subyekti boshqaruvchilik ta’sirini amalga oshiruvchi organ yoki shaxs.

Shu munosabat bilan tashkilotning bitta tuzilmasi boshqaruvning ham obyekti, ham subyekti bo‘lishi mumkin.

Masalan, univermagda direktor rahbarligidagi boshqaruv apparati boshqaruvchi tizimcha bo‘lib hisoblanadi, boshqariluvchi bo‘lib bo‘linmalar (seksiyalar) hisoblanadi. Bo‘limda o‘z navbatida boshqaruvchi tizimcha sifatida bo‘lim (seksiya) mudiri boshqaruv apparati bo‘lib hisoblanadi, boshqaruvchi esa sotuvchidir. Shu bilan birga univermag ma’muriyati (direktor) boshqaruvchi tizimchadan, boshqariluvchi tizimga o‘tishi mumkin. Ushbu holat rahbarlikning yuqori organidan tushadigan buyruqlar, farmoyishlarni amalga oshirishda sodir bo‘ladi.

Shunday qilib, boshqaruv subyekti deganda qonunchilik va huquqiy hokimliklarni tushuniladi. Turli xil qonunlar va huquqiy qarorlar yordamida davlat ta’sir etuvchi obyektlar bir necha belgililar bilan ajratiladi:

Hal etilayotgan masalalar darajasi bo‘yicha — respublika iqtisodiyoti, sohalar, hududlar, firmalar.

Boshqariluvchi faoliyat ko‘rinishlari bo‘yicha — daromadlar, kapital qo‘yish, baholar, turli xil bozorlar, shaxsiy iste’mol va sh.k.

Ta’sir manzili bo‘yicha — xususiy milliy kompaniyalar, turli xil jamg‘armalar, ilmiy-tadqiqot markazlari, o‘quv yurtlari va sh.k.

3.4. MENEJMENT TAMOYILLARI

Tashkilotni boshqarish tamoyillari boshqaruv jarayonining tizimi, tuzilishi va tashkillashtirilishiga qo‘yiladigan talablarni belgilab beradi. Ya’ni, tashkilotni boshqarish barcha darajadagi menejerlar amal qiladigan asosiy nizom va qoidalar orqali amalga oshiriladi. Bu qoidalar menejer xatti-harakatlari «yo‘li»ni belgilab beradi.

Shunday qilib, boshqarish tamoyillarini boshqaruv vazifalarini amalga oshirish bo'yicha asosiy g'oyalar, qonuniyatlar va rahbarlar xatti-harakatlarining qoidalari sifatida tasavvur qilish mumkin.

Menejmentning barcha tamoyillarini ikki guruhga — umumiy va xususiy guruhlarga ajratish maqsadga muvofiqdir. Boshqarishning umumiy tamoyillariga qo'llanishlik, tizimlilik, ko'p funksiyalilik, integratsiya, qadriyatlarni nazarda tutish tamoyillari kiradi.

Qo'llanishlik tamoyili — menejment firmada ishlovchi barcha xodimlar uchun o'ziga xos faoliyat qo'llanmasini ishlab chiqadi.

Tizimlilik tamoyili — menejment umuman o'z tuzilmasi yoki tizimining tashqi va ichki o'zaro aloqalarini, o'zaro bog'liqliklarini va ochiqligini (oshkoraligni) hisobga olgan holda barcha tizimni qamrab oladi.

Ko'p funksiyalilik tamoyili — menejment faoliyatning turli tomonlarini, ya'ni, moddiy (resurslar, xizmatlar), funksional (mehnatni tashkil etish), mazmuniy (oxirgi maqsadga erishish) tomonlarini qamrab oladi.

Integratsiya tamoyili — tizim ichida xodimlarning turli usuldagagi munosabatlari va qarashlari integratsiyalashishi lozim, firmadan tashqarida esa o'z dunyolariga bo'linib olishlari mumkin.

Qadriyatlarni nazarda tutish tamoyili — menejment ijtimoiy atrof-muhit bilan mehmondo'stlik, halol (vijdonan)xizmat ko'r-satish, narx va xizmatlarning foydali nisbati kabi qadriyatlar to'g'risida muayyan tasavvurlar bilan bog'langan. Bularning barchasini faqatgina hisobga olish bilan cheklanib qolmay, balki faoliyatni yuqorida aytib o'tilgan umumiyy tamoyillarga to'la amal qilgan holda tashkil etish kerak.

Menejmentning asosiy xususiy tamoyili *boshqaruvdag'i markazlashish va nomarkazlashishni optimal moslashtirish tamoyili* hisoblanadi.

Markazlashish va nomarkazlashishni moslashtirish tamoyili boshqaruvda yakkaboshchilikni va kollegiya yo'li bilan ish olib borishni mohirlik bilan qo'llash zaruriyatini talab qiladi. Yakkaboshchilikning mohiyati shundan iboratki, boshqaruvning muayyan bosqichidagi rahbar o'z vakolatiga kiruvchi masalalarini yakka o'zi hal qilish huquqididan foydalanadi. Tashkilot menejeriga unga yuklatilgan boshqaruv vazifalarini, shaxsan o'zi javobgar

bo‘lgan ishlarni bajarish uchun zarur bo‘lgan keng vakolatlar beriladi.

Kollegiya yo‘li bilan ish olib borish turli darajadagi rahbarlar, shuningdek aniq bir vazifa ijrochilarining fikrlari asosida jamoa qarorini ishlab chiqishni ko‘zda tutadi.

Yakkaboshchilik va kollegiya yo‘li bilan ish olib borish orasida to‘g‘ri nisbatni saqlash boshqaruvning muhim vazifalaridan biri hisoblanadi. Boshqaruvning samaradorligi va amaliy natija bera olishligi ko‘p jihatdan uni to‘g‘ri hal qilinishiga bog‘liq.

Boshqaruvning ilmiy asoslanganligi tamoyili tashkilotda ijtimoiy-iqtisodiy o‘zgartirishlar rejalashtirilayotgan vaqtida ilmiy jihatdan istiqbolni ko‘rishni ko‘zda tutadi. Bu tamoyil barcha boshqaruv harakatlari ilmiy usullar va ilmiy yondashuvlarni qo‘llash asosida amalga oshirilishini talab qiladi.

Rejalilik (rejaga solinganlik) tamoyilining mohiyati tashkilotning kelajakdagi asosiy rivojlanish yo‘nalishlari va mutanosibliklarini belgilashdan iborat. Rejalashtirish (joriy va istiqboldagi rejalar ko‘rinishida) tashkilotning barcha bo‘g‘inlarini o‘z ichiga oladi. Rejaga kelajakda yechish lozim bo‘lgan iqtisodiy va ijtimoiy vazifalar majmuasi sifatida qaraladi.

Huquqlar, majburiyatlar va mas’uliyatlar birligi tamoyili har bir xodim o‘ziga yuklatilgan vazifani bajarishi va davriy ravishda bajarilgan ishlar bo‘yicha hisobot berib turishi lozimligini ko‘zda tutadi. Tashkilotda har bir kishi muayyan huquqlarga ega bo‘ladi va o‘ziga yuklatilgan vazifalarning bajarilishi uchun javobgar sanaladi.

Xususiy muxtoriyat (avtonomiya) va erkinliklar tamoyili barcha tashabbuslar boshqaruv ishlarini amaldagi qonun hujjatlari doirasida o‘z xohishi bo‘yicha amalga oshiradigan, erkin faoliyat yurituvchi iqtisodiy subyektlardan chiqadi deb taxmin qiladi. Xo‘jalik yuritish erkinligi kasbga oid (professional) erkinlik, raqobat erkinligi, shartnomma erkinligi va boshqa erkinliklarni beradi.

Iyerarxiyalilik va teskari bog‘lanish tamoyili boshqarishning ko‘p bosqichli tuzilmasini yaratishdan iborat bo‘lib, unda birinchi (pastki darajadagi) zveno keyingi darajadagi rahbarlik organlari nazoratida turgan o‘z organi tomonidan boshqariladi. Ular ham o‘z navbatida keyingi darajadagi organga bo‘ysunadi va shu organ nazoratida bo‘ladi. Mos ravishda pastki zvenolar oldidagi maqsadlar boshqaruv organlari iyerarxiyasi bo‘yicha yuqoriqoqda turgan organ tomonidan belgilab beriladi.

Asoslanganlik tamoyilining mohiyati quyidagicha: menejerlar rag'batlantirish va jazolash tizimini qanchalik puxta amalga oshirsalar, uni ko'zda tutilmagan holatlarni hisobga olgan holda ko'rib chiqib, tashkilot bo'limlari bo'yicha jamlasalar, asoslanganlik dasturi shunchalik samarali bo'ladi.

Zamonaviy menejmentning muhim tamoyillaridan biri *boshqaruvni demokratlashtirish* — tashkilot boshqaruvida barcha xodimlarning ishtirot etishidir. Bunday ishtirot shakllari turlicha bo'lishi mumkin: mehnatga hissali haq to'lash; aksiyalarga pul mablag'lari kiritish; yagona ma'muriy boshqaruv; boshqaruv qarorlarini birgalikda qabul qilish va hokazo.

Menejment tiziminining *davlat qonunlariga moslik tamoyiliga* ko'ra firmaning tashkiliy-huquqiy shakllari davlat (federal, milliy) qonun hujjatlari talablariga javob berishi kerak.

Boshqaruv obyekti va subyektining tashkiliy butunligi tamoyiliga boshqaruvga boshqaruv subyektining ta'sir etish jarayoni sifatida qaraydi. U yagona kompleks tizimni tashkil etib, tashqi muhitga chiqa olishi, muqobil aloqa va aloqaga ega bo'lishi kerak.

Boshqaruv tizimining barqarorligi va harakatchanligi tamoyiliga ko'ra tashkilotdagi tashqi va ichki muhit o'zgarganda menejment tizimida tubdan o'zgarishlar ro'y bermasligi kerak. Barqarorlik eng avvalo, boshqaruv strategik rejalarining sifati va boshqaruv tezkorligi, menejment tiziminining avvalo tashqi muhittagi o'zgarishlarga moslasha olishligi bilan aniqlanadi.

Boshqaruv jarayoni barqaror bo'lishi bilan bir qatorda harakatchan ham bo'lishi lozim, ya'ni, iste'molchilarning mahsulot va xizmatlarga bo'lgan talablari va o'zgarishlarni maksimal hisobga olishi kerak.

Nazorat savollari:

1. Boshqaruv funksiyalarining mohiyati va o'zaro aloqasi nimadan iborat?
2. Boshqaruvda rejalashtirish qanday rol o'ynaydi?
3. Rejalashtirish tamoyillari va texnikasini ta'riflang.
4. Tashkillashtirish va rejalashtirish funksiyalarining bir-biridan farqi nimada?
5. Tashkillashtirish funksiyalarini bajarish jarayonida amal qilinadigan tamoyillarni aytib bering va tavsiflang.
6. Asoslanganlikka boshqarish funksiyasi sifatida ta'rif bering va uning mohiyatini tushuntiring.

7. Asoslanganlikning mazmuniy va protsessual nazariyalari orasida qanday farq bor?
8. Kutish vaadolat nazariyalarining mohiyati nimada?
9. Porter-Louler modelining o'ziga xos tomonlarini (boshqa nazariyalarga nisbatan ustunliklari va kamchiliklarini) aytib bering.
10. Boshqaruvda nazoratning roli qanday?
11. Qanday nazorat turlarini bilasiz? Ularni ta'riflang.
12. Boshqaruv tamoyillarining ta'rifi va tavsiflarini aytib bering.
13. Tashkilot elementlari va boshqaruv jarayonini aytib, tushuntirib bering.
14. Tashkilotning hayotiy sikli konsepsiyasi mazmuni nimadan iborat? Tashkilot hayotidagi asosiy farqlarni aytib unga tavsifnomaga bering.
15. Tashkilot tashkil etuvchilarini (resurslar, tashqi muhitga bog'liqligi, mehnatning taqsimlanishi, bo'linmalar va boshqaruvning kerakligi) aytib bering va tavsifnomasini tushuntirib bering.
16. Tashkilot tashqi muhiti omillarini tavsiflab bering.
17. Norasmiy tashkilot mazmunini tushuntirib bering?
18. Mehnatni gorizontal va vertikal taqsimlanishi farqini aniqlab bering.
19. Boshqaruv mehnatining boshqa mehnat faoliyati ko'rinishidan farqi nima?

4-B O B. TASHKILOTNING BOSHQARUV JARAYONI

4.1 BOSHQARUV JARAYONINING AHAMIYATI VA O'RNI

Menejerlar boshqa odamlar ustidan hukmronlikka egadirlar va ularning holati shu hukmronlik bilan belgilanadai. Ular yuqori tashkilot rahbarlari, huquqlari teng bo'lgan shaxslar va qo'l ostidagi xodimlar bilan munosabatlarini olib boradilar va shu munosabatlar rol yoki model sifatida bayon etilishi mumkin.

Mintsberg aniqligiga ko'ra boshqaruvning o'n xil roli

Rol	Tavsifi	Rahbar ishining tahliliga asosan faoliyat xarakteri
Shaxslararo roli		
Bosh rahbar	Huquqiy va ijtimoiy vazifalarni bajarish	Nizom bo'yicha amalga oshiriladigan harakatlar
Lider	Moyillik va faollik egasi, xodimlarni tanlash va tayyorlash	Xodimlar bilan bevosita ishslash
Bog'lovchi bo'g'in (zveno)	Kerak bo'lgan axborotlar, tashqi aloqalar bilan shug'ullanadigan, kerakli axborotlarni (xizmatga oid) tayyorlaydi	Yozishma, tashqi joylardagi majlislarda qatnashish va sh.k.
Axborotga oid roli		
Axborot qabul qiluvchi	Tashkilot uchun kerakli axborotlarni qidirib topib, kerak joyda ishlataadi. Tashqi va ichki axborotlarni qabul qiladi	Axborotlarni qabul qiladi va aloqa o'rnatadi
Axborotni tarqatuvchi	Tashqi manbalardan olingan axborotlarni o'z xodimlariga tarqatadi va qisqacha tahlil ham qiladi	Tashkilotlar bo'ylab axborot tarqatadi va umumlashtiradi
Vakil	Reja, siyosat, tashkilot ishi natijalariga oid axborotlarni uzatadi va shu tarmoq bo'yicha ekspert rolini o'ynaydi	Majlislarda qatnashadi, og'zaki ma'ruzalar qiladi, tashqi korxonalar va shaxslarga axborot uzatadi

Qaror qabul qilish bilan bog‘liq bo‘lgan roli		
Tadbirkor	Korxonaning ichki va tashqi imkonlarini izlaydi, yangi loyihalarni (korxona ishini mukammallashtiruvchi) ishlab chiqib, ishga tushiradi	Strategiyaga oid majlislarda qatnashadi, bor shart-sharoit holatini umumlashtiruvchi hujjatlar tayyorlanadi
Buzilishlar oldini olish	Tuzatishlarga oid harakatlarni amalga oshiradi	Joriy va strategik masalalar muhokamasida qatnashadi
Resurslarni tarqatuvchi	Tashkilot resurslarini tarqatishga javobgar	Budgetning bajarilishi va tuzilishiga oid harakatlar, o‘z xodimlari ishini dasturlash
Muzokaralar olib boruvchilar	Tashkilotning hamma muhim muzokaralariga javobgar	Muzokaralar olib borish

Menejerlar har kuni muammolar va ko‘zda tutilmagan holatlar bilan to‘qnashib to‘xtovsiz rollarini o‘zgartirib turadilar. Biroq menejerning tashkilotchilik darajasiga qarab o‘z qobiliyati va mohiyati bo‘yicha rollarning bir ko‘rinishi boshqalari bilan almashishi yoki ustunlik qilishi mumkin.

Ana shu o‘nta rolning hammasi aniq bir tashkilot ko‘rinishidan qat’i nazar menejer ishining hajmi va mazmunini aniqlab beradi.

4.2. BOSHQARUV UQUVI (TAJRIBASI)

Tashkilotning ish faoliyati ko‘rinishi va katta-kichikligidan qat’i nazar menejerlar uch xil ko‘rinishdagi uquvga ega bo‘lishlari kerak: texnikaviy, kommunikativ (ya’ni muloqot tajribasi) va tahliliy. Biroq ushbu tajribaning qo‘llanilishi boshqaruv darajasiga qarab o‘zgarib turadi, chunki menejerlar o‘z maqsadlariga boshqa odamlar yordamida erishadilar. Boshqaruvning hamma pog‘onasida kommunikativ tajribasiz boshqarishning iloji yo‘q. Tahliliy tajriba yuqori zvenodagi boshqaruvchilarga kerak bo‘ladi, texnikaviy tajribalar ko‘pincha iyerarxiyaning quyi zvenosiga kerak bo‘ladi.

Yuqori zveno rahbari, masalan, kompaniya prezidenti yoki direktorlar kengashi raisi, ko‘p vaqtini axborotni qabul qilish-

ga ajratadi, masalan sohani rivojlanish holati va umumiy iqtisodiy holat hamda shu tahlil asosida qaror qabul etishga ajratadi. Bundan tashqari yuqori zveno menejerlari axborotni olish va ularga o‘z qarorlarini yetkazish uchun odamlar bilan bo‘ladigan muloqotga ham vaqtlarini ajratadilar. Shunday qilib, yuqori zveno rahbarlari asosan tahliliy va kommunikativ tajribalarga tayanadilar, texnikaviy tajribaga uncha e’tibor bermaydilarni.

O‘rtta zveno menejerlari yuqori va bevosita rahbar o‘rtasida vositachilik funksiyasini bajaradilar. Rejalashtirish, qaror qabul qilish va vujudga keladigan qiyinchiliklarni bartaraf etish ham o‘rtta zveno boshqaruvchilarini vazifasiga kiradi va yuqori zveno rahbariyati vazifalarini bajarish va quyi boshqaruvchilik zvenodan tushadigan xabarlar asosidagi muammolarni hal etish bilan shartlangan. Orta zveno menejerlari odamlar bilan bo‘ladigan muloqotga bog‘liqlar va ularga ko‘proq tahliliy tajriba o‘rniga texnikaviy tajriba talab etiladi.

Iyerarxiyaning quyi pog‘onasidagi boshqaruvchisi tashkilotda texnikaviy vazifalarni bajaruvchi ishchilarni nazorat qiladi. Masalan, yirik restoranning smena boshlig‘i o‘zining ko‘p vaqtini oshxonada xizmat qiluvchi personal va ishchilar bilan o‘tkazadi. Chunki ishchilarga nima qilish kerakligini tushuntirishi, ularni shoshirishi, rahbarning xohishi hamda istaklarini tushuntirishi kerak. Shunday qilib, quyi rahbarlik asosan texnikaviy va kommunikativ tajribalarni ko‘proq qo‘llab, analitik tajribaga uncha mushtoq emas.

Shundoq ham bo‘ladiki, ayrim odamlar boshqaruvchilikning texnikaviy, kommunikativ, tahliliy tajribasining biriga yoki hech qaysisisiga ega bo‘limgan holda ish boshlashlari ham mumkin. Biroq ayrim tajribani egallash boshqasiga qaraganda qiyin bo‘lishi mumkin. Masalan, ko‘pchilik muloqotni o‘rganishga qiyinaladi.

4.3. BOSHQARUV JARAYONI

Boshqaruv jarayoni va uning texnologiyasi.

Boshqaruv jarayoni deganda turli xil takrorlanuvchi sikllarning majmuasi va o‘zaro ta’siri tushuniladi, ya’ni malakali, funksional mutaxassis va operatsion — texnologik ko‘rinishdagi mehnat taqsimoti asosida boshqaruvchi apparat xodimlari tomonidan bajariladigan masala, operatsiya elementlardir.

Boshqaruv masalalari deganda boshqaruv qarorlarini qabul qilish bilan harakatlanadigan, ma'lum bir maqsadga olib keladigan bitta yoki bir nechta xodimlar tomonidan bajariladigan mehnat jarayonining bir qismi, ma'lum ish ko'rinishi tushuniladi.

Boshqaruv masalalari deganda boshqaruv qarorlarini qabul qilish xarakterlanadigan, ma'lum bir maqsadga erishishga olib keladigan bitta yoki bir nechta xodimlar tomonidan bajariladigan mehnat jarayonining bir qismi, ma'lum ish ko'rinishi tushuniladi.

Boshqaruv operatsiyasi — bitta ish bajaruvchi tomonidan bajariladigan, qismlarga bo'linib masalan hal etishga olib keladigan mantiqan hal etilishi kerak bo'lgan bir qismidir.

Boshqaruv tartibi — bu ma'lum bir ketma-ketlikda, ya'ni algoritm bo'yicha bajariladigan turli xil boshqaruv operatsiyalar majmuidir. Boshqaruv jarayonida bajariladigan parallel va ketma-ketlikda olib boriladigan operatsiyalar tayyorgarligini ko'rib chiqish, muhokama etish tartibini aks ettiradi.

Element bitta ish bajaruvchi tomonidan bajarilib, yagona maqsadli, kichik, alohida vazifani bajaradigan operatsiya qismidir.

Misol sifatida uncha katta bo'limgan holatni ko'rib boshqaruv masalasi, operatsiyasi, tartibi va elementni aniqlashga urinib ko'ramiz. Firma tadbirdor bankdan qo'shma ishlab chiqarish maydon qurilishi uchun pul so'rayapti. Bank rozilik bildiradi. Ushbu holatdagi qator harakatini ko'rib chiqamiz:

1. Bank qarz berish bo'limidan firmani pul to'lay olish qobiliyatini aniqlaymiz — masala.
2. Qarzga olinadigan summa hisobi — operatsiya.
3. Firmaning qarz olish uchun yozilgan talabnomasini ko'rib chiqish va ushbu talabni qondirish imkonini muhokama qilish — tartib.
4. Firmaga so'ralayotgan summadagi pulni o'tkazish — element.

Shunday qilib, boshqaruv jarayonidagi har bir funksional jarayonni to'g'ri tashkil etish uchun boshqaruv texnologiyasidagi tuzilma elementlari xarakteri, ketma-ketligi va miqdorini aniqlash juda muhimdir. Shu bilan birga texnologik jarayonning optimal shartini (malaka, mutaxassislik va sh. k) tanlash kerak bo'ladi.

Boshqaruv operatsiyalari va tartibining klassifikatsiyasi.

Boshqaruv jarayoni texnologiyasini tashkil etuvchi operatsiya tartiblar bir-biridan ayrim belgilar bilan farqlanadi:

1. Lavozimli toifalar bo'yicha (rahbarlar; mutaxassisliklar, texnikaviy ish bajaruvchilar) quyidagilarga bo'linadi:

- ijodiy: tahlil, taqqoslash, tanlash, sintez, hisoblar, xulosalar, istiqbollar, qaror qabul qilish kabi fikrlash harakati;
- mantiqiy: o'ziga xos ko'rsatma va normativlar bilan belgilanadigan ishlab chiqilgan algoritmlar bo'yicha bajariladi. Masalan, buxgalter hisobotini, materiallarga bo'lgan ehtiyojini ishlab chiqish va hisoblash;
- texnikaviy: hujjatlarni ko'paytirish, pochtani yetkazish, hujjatlarni imzolash, ish yuritishni bajarish. Bu ishlar juda ko'p qaytarilishi va bajarilishi bo'yicha oddiyligi bilan ajralib turadi.

2. Operatsiyalar mazmuni va tartibi bo'yicha quyidagilarga bo'linadi:

- informatsion (axborot), ya'ni axborot bilan ishlash;
- mantiqiy — fikrlash — boshqaruv qarorini ishlab chiqish va qabul qilish;
- tashkiliy mehnat jarayonini tashkil etish, ma'muriy buyruqbozlik, dispetcherlik ishlar, ishlar bajarilishini koordinatsiya va nazorat qilish.

3. Operatsiyalar soni va tartibining murakkabligi bo'yicha quyidagicha bo'lishi mumkin:

- oddiy: hammasi bo'lib bir necha elementlardan, bir qancha operatsiyalardan iborat bo'lgan tartiblar (20 tacha);
- murakkab: 20—30 elementdan iborat operatsiyalar 100 ta operatsiyagacha bo'lgan tartiblar. Masalan, bankning ope-ratsion kunini bir-biriga bog'liq bo'lgan ko'p miqdordagi operatsiyalarni, jumladan, qarz berish, pul almashishi, kassa, hisob-kitob, nazorat operatsiyalarini o'z ichiga oladigan murakkab tartib deb qarash mumkin.

4. Qaytarilish darajasiga qarab quyidagicha farqlanadi:

- qaytariluvchi operatsiyalar (standartli), o'lchash, tahlil, normallashtirish va loyihalashga (texnikaviy) moyil.
- qaytarilmaydigan operatsiyalar — bu ijodiy operatsiyalar.

5. Mexanik qurollanganlik darajasi bo'yicha ajraladi:

- qo'l yordamida hisoblash texnikasi vositalarini qo'llamay bajariladigan;
- mexanizasiyalashtirilgan;

- turli xil hisoblash texnikasi vositalarini qo'llash yordamida bajariladigan — avtomatlashtirilgan.
6. Vaqt bo'yicha chiqisha oladigan xarakter bo'yicha uchta ko'rinish farqlanadi:
- ketma-ketlikda — har bir keyingi operatsiya oldingi ope-ratsiya tugagandan keyin boshlanishi nazarda tutiladi (masalan, bosh hisobchi farmoyishini qo'l ostidagi xodimga uzatish);
 - parallel bir vaqtning o'zida turli xil operatsiya va tar-tiblarning bajarilishi (masalan, bosh hisobchining o'ziga xos hisoboti bo'yicha firma uchta bo'linmaning o'ziga xos parallel ishlashi);
 - parallel — ketma-ket — bir-biriga vaqt bo'yicha yaqin operatsiyalarni qisman birlashtirishni nazarda tutadilar.
7. Ishlab chiqish siklining davomiyligi bo'yicha quyidagilarga bo'linadi:
- vaqtli xarakteristikaga: bir necha daqiqadan bir necha yil-gacha;
 - fazoviy xarakteristikaga: bo'linmalarни boshqarishdan sohani boshqarishgacha.

4.4. BOSHQARUV TEXNOLOGIK SIKLINING XARAKTERISTIKASI

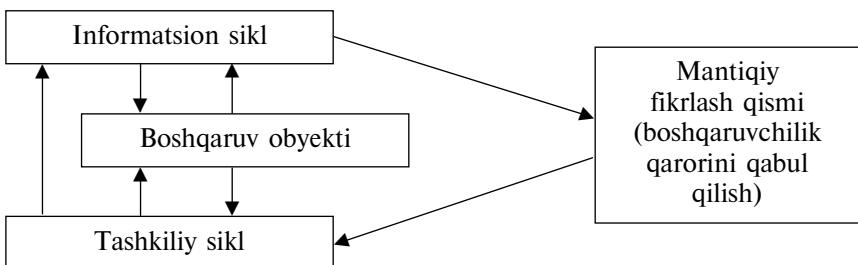
Boshqaruvchilik faoliyati o'z texnologiyasi bo'yicha turli xil masalalar, operatsiyalar va tartiblarni bajara oladigan uchta siklga bo'linadi:

Birinchi sikl — informatsion. Bu ilmiy-texnikaviy, iqtisodiy, hisoblov va boshqa axborotlarni yig'ish, uzatish, qayta ishslash bo'lib hisoblanadi.

Ikkinci sikl — mantiqiy fikrlash. Ushbu siklda boshqaruv-chilik qarorlarini ishlab chiqish va qabul qilish sodir bo'ladi. Bu tadqiqot tahlil, texnikaviy-iqtisodiy hisoblar, ilmiy-texnikaviy ishlanmalar, istiqbollardir. Ushbu sikl bilan ko'pincha mutaxassislar va rahbar xodimlar shug'ullanishadi.

Uhinchchi sikl — tashkiliy. Ushbu siklning maqsadi bosh-qaruvchilik masalalarini hal etilishini boshqarish. Bu kadrlarni tanlash va taqsimlash, topshiriqlarni ish bajaruvchilarga yet-kazish, ko'rsatmalar berish, boshqaruv xodimlari mehnat jarayonini tashkil etish, koordinatsiyalash, ish bajarilishini nazorat qilish. Ushbu siklni chiziqli rahbarlar amalga oshiradilar.

Tashkiliy sikl



Xohlagan boshqaruvchilik sikllik xarakterga ega bo‘lib, boshqaruvchi tizim pog‘onasiga bog‘liq emas. Boshqaruvning xohlagan pog‘onasida uchala sikl amalga oshiriladi. Operatsiya va tartiblarning bajarilishida farqlar hamma pog‘onada mehnatni taqsimlashdagina bilinadi.

Hamma menejerlar, lavozimlaridan va tashkilotning ko‘rinishidan qat’i nazar odatda bir xil funksiyaga ega bo‘ladilar. Hatto eng kichik korxonalarda ham korxonaning boshlang‘ich oyoqqa turish jarayonida, uning faoliyati jarayonida menejerlar quyidagilar bilan shug‘ullanadilar:

- rejalshtirish;
- tashkiliy masalalar bilan;
- rahbarlik;
- nazorat.

Rejalshtirish funksiyasi

Rejalshtirish — tashkilot oldida turgan maqsadlarni ishlab chiqish va uni amalga oshirish uchun kerak bo‘lgan eng yaxshi usullarni aniqlash.

Shubhasizki, rejalshtirish boshqaruvning asosiy funksiyasi bo‘lib, boshqa funksiyalar ham shunga bog‘liq. Rejalshtirish bilan shug‘ullanadigan menejer tashkilot maqsadini belgilab, unga erishishning eng yaxshi usullarini topishga intiladi. U budjetni, ish tartibini, soha va iqtisodga oid axborotni, resurslarni tahlil etadi. Rejalshtirishning muhim xislati boshlang‘ich ma’lumotlarni sinchiklab baholash bo‘lib hisoblanadi. Korxona o’tgan vaqtdagi shart-sharoitga qarab rivojlanib borganligi sababli korxona faoliyatida yangi usullarni ishlab chiqish tavsiya etiladi.

Maqsad va vazifalar

Tashkilotning vazifasi — bu uning bosh maqsadi. Maqsad quyidagi savolga javob tariqasida amalga oshiriladi: «Bu tashkilot nima qilmoqchi?» shior yoki vazifani shakllantirishi korxona faoliyat doirasini belgilaydi, tashkilot maqsadini so‘zda ifodalaydi, bu esa o‘z navbatida tashkilot xodimlari ishtiyoqini bir yo‘nalishda mujassamlashtirishga olib keladi. Masalan, «Motorola» firmasining shiori qanday:

«Motorola» kompaniyasining maqsadi mahsulot iste’molchilarini qoniqtirib, eng yuqori bo‘lmagan bahoda xizmatlarni ado etib jamiyat ehtiyojini qondirishdir.

Kompaniya vazifasini rejalashtirish jarayoni o‘ziga xos maqsad va masalalar bilan to‘ldirilishi kerak. **Maqsadlar** — bu tashkilotning uzoq muddatli mo‘ljalidir. Masala — bu qisqa muddatli mo‘ljaldir. Biroq bu ikki atama ko‘pincha sinonim sifatida ishlataladi. Belgilangan maqsad va masalalarga erishish uchun yo‘naltirilgan chora-tadbirlar tizimi **reja** deb ataladi. Maqsad va masalalar bir-biriga bog‘liq bo‘lgan bir necha pog‘onaga bo‘linadi.

Maqsadlar pog‘onasi

Menejerlar samarali ishlashlari uchun tashkilot oldiga aniq o‘lchash mumkin bo‘lgan, xolis, rag‘batlantiriluvchi, ko‘zga tashlanadigan maqsadlarni ma’lum bir davrga qo‘yishadi. Samarali maqsadlarni ishlab chiqish uyg‘onishga oid his-tuyg‘ularni paydo qilib, korxona faoliyatining aniq standarti va mo‘ljallarini o‘rnatib, kutilayotgan natijalar ahvolini paydo qiladi.

Yuqori pog‘onadagi menejerlar yuqori masshtabdagisi muammolarni hal etishga mo‘ljallangan bo‘lib, kompaniyaga to‘liq tarzda aloqador bo‘ladi. Ushbu maqsadlar 8-ta asosiy yo‘nalishni qamrab olishi kerak: bozor, yangilik kiritish, inson resurslari, moliyaviy resurslar, unumдорлик, ijtimoiy javobgarlik, daromad.

O‘rta zvenodagi menejerlar bo‘linmalar muammolarini hal etishga mo‘ljallangan va tashkilot strategik maqsadlariga erishish uchun kerak bo‘ladigan natijalarni bayon etishga yo‘naltirilgan taktik maqsadlarni amalga oshiradilar. Quyi pog‘onadagi menejerlar joriy muammolarni hal etish bilan bog‘liq bo‘lgan operativ maqsadlarni amalga oshirib, tashkilot taktik va strategik maqsadlariga erishish uchun kerak bo‘ladigan natijalarni bayon etadilar.

Shu narsani esdan chiqarmaslik kerakki, maqsadlar hali bu natija degani emas, bu faqat uni amalga oshirish uchun vositadir. Ya’ni, agar siz belgilangan maqsadni to’liq amalga oshirsangiz ham, bu tadbir yuqori tashkilot rahbariyatining shaxsiy maqsadini amalga oshirilishi va taktik maqsadlarni amalga oshirilishi va oshirilmasligi uchun muhimdir. Operativ maqsadlarni amalga oshirilishi uchun imkon yaratib, o‘z navbatida strategik maqsadni amalga oshirilishiga yordam beradi.

Maqsadlar pog‘onasi

Menejerlar tashkilot oldiga maqsadlar qo‘yib, amalga oshirilishi kerak bo‘lgan faoliyat ko‘lamini bunyod etadilar.

Ushbu faoliyatni rejalastirmay turib, qo‘yilgan maqsadni amalga oshirish ehtimoli juda kamdir. Maqsadning har bir pog‘onasi uchun o‘ziga xos mavjud maqsadni amalga oshirishga kerak bo‘ladigan rejalar pog‘onasi mos keladi.

Strategik rejalar — bu strategik maqsadlarni amalga oshirish uchun yo‘naltirilgan xatti-harakat. Strategik rejalar odatda uzoq muddatli bo‘lib, xatti-harakatni 2 yildan 5 yilgacha aniqlaydi. Bu rejalar yuqori pog‘onadagi menejerlar tomonidan direktorlar kengashi va boshqaruvning o‘rtacha zvenosi boshqaruvchilari bilan maslahatlashilib ishlab chiqariladi.

Taktik rejalar — bu taktik maqsadlarni amalga oshirish va strategik rejalarни qo‘llab-quvvatlashga yo‘naltirilgan rejalaridir. Ushbu rejalar o‘rtta zeno menejerlari tomonidan yuqori rahbariyatga chiqishdan oldin quyi zeno menejerlari bilan muhokama etilib ishlab chiqiladi.

Operativ rejalar — bu operativ maqsadlarning bajarilishiga erishish va taktik rejalarini qo‘llab-quvvatlashga yo‘naltirilgan rejalaridir. Operativ rejalar odatda 1 yildan kam bo‘lgan davrni o‘z ichiga oladi. Ushbu rejalar quyi zeno menejerlari tomonidan o‘rtta zeno menejerlari bilan maslahatlashilgan holda ishlab chiqiladi.

Tashkiliy funksiyalar

Tashkiliy funksiya xuddi rejalashtirishdek menejerdan analitik tajribani talab etadi.

Tashkiliy ishlar (tashkil etish) — bu rejalarini bajarish uchun resurslarni taqsimlash jarayoni. Ushbu bosqichda menejer xodimlar tomonidan bajariladigan faoliyatning hamma ko‘ri-

nishlarini, ya’ni firma kompyuterlari dastiriy ta’mintonidan tortib, yuk mashinalari haydovchilari, xatlarni jo‘natish, hamda, ishchilar tomonidan o‘z faoliyatlarida foydalilanligan hamma texnikaviy vositalar va uskunalarini nazarda tuta bilishi kerak.

Tashkiliy ishlar mobaynida menejer to‘qnashishi mumkin bo‘lgan bosh muammo o‘z ichiga munosib lavozimlarni oladigan (odamlarni qidirish va tanlash) tashkilot maqsadlariga mos tushadigan mehnat variantlarini taqsimlash va shu tariqa shtatlarni to‘ldirib borish bo‘lib hisoblanadi.

Shtatlarni to‘ldirish — munosib xodimlarni munosib lavozimlarga tanlash jarayoni.

Ushbu ishning boshqa yana bir muhim qismi xodimlar mehnatiga to‘lanadilan pulni aniqlash, ularga tajriba orttirishda ko‘maklashish va ular mehnati sifatini baholay olish.

Juda ko‘p kompaniyalar «quruvchi kubiklar» sifatida o‘z tashkilotlari uchun ayrim odamlardan emas, komandadan foydalanishadi. Komanda — ma’lum bir vazifani hal etish uchun ishlaydigan ikki yoki ko‘pchilik xodimlar komandanasi tashkilot-chilikning xohlagan pog‘onasida ko‘rish mumkin. Ular rasmiy va doimiy bo‘lishi mumkin, (doimiy tashkiliy tuzilmada bunyod etilgan), norasmiy va vaqtinchalik bo‘lishi ham mumkin (kompaniya ishida faol shug‘ullanishi uchun bunyod etilgan), bundan tashqari oraliqdagi komanda ham bo‘lishi mumkin. Komandalar — boshqaruvning kuchli asboblari: ular ishchilarni bevosita qaror qabul qilishda ishtirok etishlari va teskari aloqa o‘rnatishni ta’min etib, xizmatlarni o‘z ishlaridan qoniqishlarni pavdo qiladi. Shunday qilib, xodimlardan, ishchilardan menejer uchun eng ko‘p axborot qabul qilish sharoiti namoyon bo‘ladi. Shu tariqa komandalar xizmatlarni o‘z ishlaridan qoniqish darajasini, ish unumдорligini, mahsulot sifatini oshirishga erishadilar. Buning ustiga ishchilar ma’suliyatini oshirish tashkilot epchilligini oshiradi. Ayrim mutaxassislar «shaxsiylik» ishtirokida koorporatsiyalarda muvaffaqiyatga erishish qiyinligini ta’kidlaydilar, (komanda ruhida tashkil etilgan, aksincha taniqli yuqori shaxs sifatida emas). Ularning fikricha komanda tashkilot uchun bitta mashhur odamdan ko‘ra katta boylik keltiradi.

Odatda boshqaruvning yuqori pog‘onasida korxona tashkiliy tuzilmasi aniqlanib, yuqori pog‘ona shtatlari belgilanadi. O‘rta zveno menejmenti xuddi shu funksiyani bajaradi, biroq faqat bitta bo‘linma doirasida. Bevosita boshqaruvchilar tashkiliy

tuzilma bilan kamdan kam shug‘ullanadilar, shunga qaramay ular yangi ishchilarni qabul qilish va ularni ishga o‘rgatishdek tashkiliy ishlarda katta javobgarlikka egadirlar.

Tashkiliy jarayon juda murakkab, chunki ushbu faoliyat doimiy o‘zgarib turishga moyildir. Eski xodimlar ishdan ketib, o‘rniga yangilari kelishadi. Ishdan chiqqan eski uskunalar yangilanishni taqozo etadi. Iste’molchilar xohish-irodasi o‘zgarib turadi, shu tufayli tashkilotning maqsadi o‘zgarmas bo‘lib qolishi mumkin emas. Paydo bo‘lib turadigan siyosiy va iqtisodiy o‘zgarishlar o‘z navbatida shtatlar qisqarishiga, qayta tashkil etishga, hatto ishlab chiqarishni kengaytirishga olib kelishi mumkin. Har oyda (balki bir haftada ham) har qanday tuzilma o‘zicha yangi ko‘rinishga ega bo‘lishi mumkin, shuning uchun rahbariyatning tashkiliy masalalari hech qachon tuga-maydi.

Rahbarlik funksiyasi

Ma’lum lavozimlarga va odamlar bilan sodir bo‘ladigan o‘zaro munosabatlarga (tashkiliy jarayon tufayli) turli xil tajribaga ega bo‘lgan, shaxsiy qiziqishlari, maqsadlari, intilishlari bo‘lgan odamlar kelib joylashishadi. Xodimlarni, tashkilotni jipslashtirib ishlaydigan komanda paydo qilish uchun menejer boshqaruva faoliyatining uchinchi sohasini, ya’ni rahbarlikni egallashi kerak.

Rahbarlik — murakkab funksiya bo‘lib, u odamlarda xohish va samara bilan ishlash ishtiyoqini uyg‘otishi kerak. Qo‘l ostidagi odamlarga rahbarlik qilar ekan, boshqaruvchilar topshiriq berishlari, nimanidir buyurishlari, farmoyish berishlari, ishchilar mehnatini baholashlari va ular yo‘l qo‘ygan xatoliklarni tuzatishlari kerak. Menejer rahbarlik funksiyasini bajara borib, o‘z kommunikativ tajribasidan foydalanishi mumkin.

Rahbarlik bir-biri bilan bog‘liq bo‘lgan jarayondan iborat.

Birinchidan, u ishchilarda to‘laqonli ishlash rag‘batini bunyod etishga oid motivatsiyani o‘z ichiga oladi.

Ikkinchidan, rahbariyat o‘zida murabbiylit qobiliyatini aks ettirishi kerak. Bu qobiliyat ishchi konkret vazifasi bilan tanishtirishda, unga aniq misollarda tushuntirish ishlarini olib borishda va o‘zini mehnatga bo‘lgan munosabatini aks ettirishda namoyon bo‘lishi kerak.

Nazorat savollari:

1. Boshqaruv jarayonining to‘rtta darajasini sanab bering?
2. Strategik, taktik, operativ rejalarning bir-biridan farqini aytib bering?
3. Boshqaruv faoliyatining eng muhim elementi bo‘lgan shtatlar bilan ta’minlash jarayonini tushuntirib bering?
4. Menejer texnologiyasini ta’riflab bering va misollar bilan bog‘liq boshqaruv texnologiyasi tuzilma elementlarini bayon qiling.
5. Boshqaruvchilik masalalari, operatsiyalari, tartibi va elementlari deganda nimani tushuniladi?
6. Boshqaruv operatsiyalari va tartibi qanday belgilar bilan klassifikasiyalanadi?
7. Boshqaruv sikli texnologiyasi nima?

5-B O B. TASHKILOT BOSHQARUVINING TASHKILIY SHAKLI VA TUZILMASI

5.1. TASHKILOT TUZILMASI VA SHAKLI

Tashkiliy tuzilma — tashkilotni boshqarishning asosiy elementlaridan biridir. Ushbu tuzilma bo‘linmalar va tashkilotlar orasidagi maqsadlarni va boshqarish masalalarini taqsimlash bilan belgilanadi. Mazmunan, boshqaruv tuzilmasi — boshqaruv qarorlarini qabul qilish va amalga oshirish bo‘yicha mehnatlarni taqsimlashning tashkiliy shaklidir. Shunday qilib, boshqaruvning tashkiliy tuzilmasi deganda, bir-biriga qat’iy bo‘ysunadigan va boshqaruvchi hamda, boshqariluvchi tizimlararo o‘zaro bog‘liqlikni ta’minlay oladigan boshqariluvchi zvenolar majmuasi tushuniladi. Tashkilot boshqaruv tuzilmasida quyidagi elementlar ajratiladi: zvenolar (bo‘linmalar), boshqaruv daraja (pog‘ona) lari va vertikal, gorizontal aloqalar.

Boshqaruv zvenolariga o‘ziga xos boshqaruv funksiyalarini bajaruvchi tuzilma bo‘linmalari hamda, ayrim mutaxassislar xosdir.

Boshqaruv zvenolariga bir nechta tuzilma bo‘linmalar faoliyatini rostlash va koordinatsiya qilishni amalga oshiruvchi menejerlar ham kiradi.

Boshqaruv zvenosini tashkil etish asosida bo‘lim tomonidan boshqaruvning ma’lum funksiyalarini bajarish yotadi. Bo‘limlar orasidagi amalga oshiriluvchi aloqa gorizontal ko‘rinishda bo‘ladi.

Boshqaruv pog‘onasi deganda, tashkilot boshqaruv tizimida ma’lum bir daraja bilan shug‘ullanuvchi boshqaruv tizimlari majmuasi tushuniladi. Boshqaruv darajasi vertikal bog‘liqlikda bo‘lib, bir-biriga quyidagi iyerarxiya bo‘yicha bo‘ysunadi: yuqori darajadagi boshqaruv menejerlar uchun quiyi zvenolarga yetka-ziladigan va aniqlashtiriladigan qarorlarni qabul qiladi. Ana shu mulohazadan boshqaruvning piramidal tizmasi paydo bo‘lgan.

Tuzilma insoniy moddiy resurslarni birlashtirib, ular orasidagi aloqani tartibga keltiradi. Tashkiliy tuzilmaga umumiyl tafsifnomaga bera turib, uning ahamiyatini bildiruvchi bir necha holatni keltirib o‘tish mumkin:

1) Firma tashkiliy tuzilmasi menejer hamma funksiyasini koordinatsiya qilishni ta'minlaydi;

2) Tashkilot tuzilmasi huquq va ma'suliyatni aniq belgilab beradi;

Tashkiliy tuzilma menejer yo'riqnomasi va jamoa mehnati sifatini aniqlab beradi. Hamma boshqaruv tuzilmalari u yoki bu anqlikda mexanistik va organik ko'rinishga ega bo'lishi mumkin. Bunday bo'linish asosida tuzilmaning tuzilishi mohiyatini aniqlash imkonini beradigan tashkiliy tuzilma ichki qismlari munosabatlari yotadi.

Shu nuqtayi nazardan, tashkiliy tuzilma uchta qismning birlashishidan aniqlanadi: murakkablik, rasmiylashtirish, markaziy-lashtirish. Yuqori darajali gorizontal differensiya past darajali differensiya mustahkam iyerarxik aloqa hamkorlik (gorizontal va vertikal bo'yicha) reglamentlangan majburiyat adaptiv majburiyatlar (zaruriyatga bog'liq) yuqori darajada formallashtirish past darajali formallashtirish kommunikatsiyaning formallahsgan noformal kommunikasiya kanallari markazlashgan qaror qabul qilish.

Tashkilot tarkibiga qatnashish tizimi deb ataluvchi (tashkilot faoliyatini yetarli darajada nazorat qilish uchun) birlashtirilgan bitta firma yoki bir necha kompaniyalar kirishi mumkin.

Bozor iqtisodiyotida zayom kapitalini keng qo'llash bilan ishlaydigan tashkilot eng hayotbardosh bo'lib hisoblanadi.

Shu sababli tashkilotning javobgarligi cheklangan degan ko'rinishlari paydo bo'lди. Bunday jamoalar yuridik shaxslar va fuqarolar tomonidan xo'jalik faoliyatini amalga oshirish maqsadida ularning mablag'larini birlashtiradi.

Qo'shma korxonalar xo'jalik faoliyatini amalga oshiradigan, tashkilotni boshqarib, daromadlarni taqsimlaydigan mamlakat va xorijiy sheriklar kapitali asosida bunyod etiladi. Qo'shma korxonalarни bunyod etish iqtisodga zamонави ko'rinishdagi uskuna va texnologiyalarni, moddiy va moliyaviy resurslarni hamda, bozorni sifatli mahsulotlar bilan to'ldirish, mahsulot raqobatbar-doshlik muammolarini hal etishga yo'naltirilgan.

Aksionerlik jamiyatni — xo'jalik faoliyatini amalga oshirish maqsadida tashkilot va fuqarolar mablag'larini birlashtiradigan tashkiliy shakldir. Jamoa nizom jamg'armasiga ega bo'ladi. Nizom jamg'armasi ma'lum bir miqdordagi aksiyalarga ega, tan-narxlariga qarab bir xil bo'lib, o'z mulkiga munosib tarzda

mulkiy javobgarlikka loyiqidir. Aksiyalarni umumiy nominal qiyatlari nizom jamg‘armasini tashkil etadi.

Xolding kompaniyalari — qimmatli qog‘ozlar nazorat paketlariga egalik qilish maqsadida bунyod etiladi (asosan, sanoat firmlari). Ushbu holatda sanoat kompaniyasini nazorat qila borib, ushbu kompaniyaning hamma zanjirini nazorat qilish (boshqa qator firma va kredit (qarz) — moliya tashkilotlar ham qatnashadigan) imkoniga ega bo‘lganligi uchun nazorat funksiyasi asosiy o‘rinni egallaydi.

Markazlashtirilgan boshqaruv darajasi va tuzilmasi, funksiyalar miqdori va mazmuni bilan ajralib turuvchi tashkilot shakllari ham mavjud. Shuning uchun tashkilotning tashkiliy tuzilmasi va uni boshqarish qat’iy mutloq narsa bo‘lmay, ular asta-sekin o‘zgaradi, tashqi muhit o‘zgarishiga qarab murakkablashib boradi.

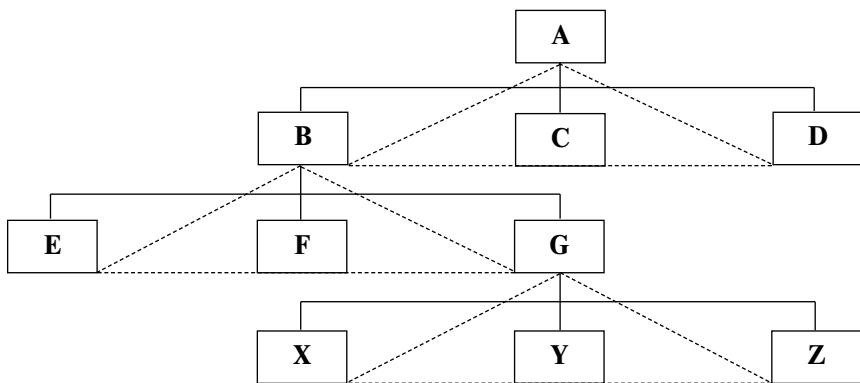
5.2. TASHKILIY TUZILMA KO‘RINISHLARI

Tashkilot bo‘linmalararo aloqa ko‘rinishiga qarab, tashkiliy tuzilmani quyidagilarga ajratish mumkin: chiziqli, funksional, chiziqli — funksional (shtabli) va matrisali.

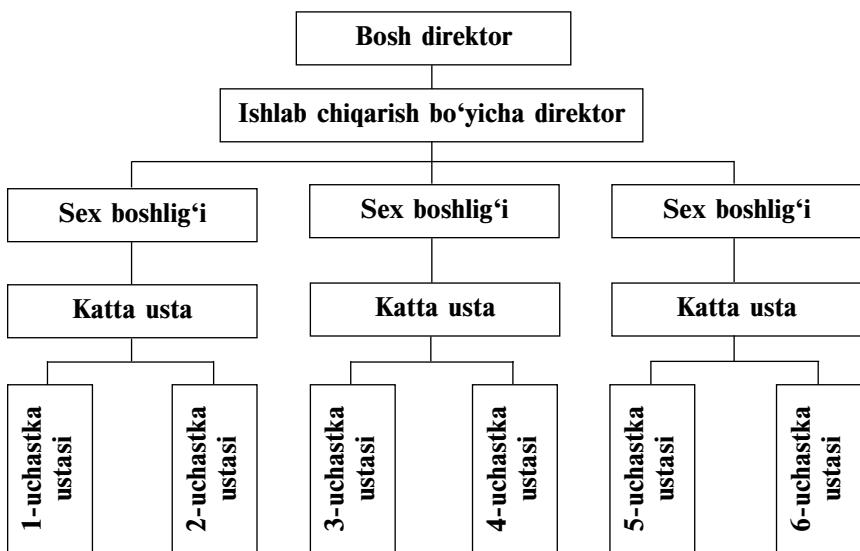
Boshqaruvning chiziqli tashkiliy tuzilmasi. Bu boshqaruvning sodda, oddiy boshqaruv tuzilmasi bo‘lib, u shu bilan xarakterlanadiki, har bir tuzilma bo‘linmali boshida hamma vakolatlarga ega bo‘lgan va o‘ziga bo‘ysinuvchilar uchun yakka hokimlik xislatiga ega bo‘lib, o‘z qo‘lida boshqaruv funksiyasini mujassamlashtira oladigan rahbar — yakka hokim bo‘ladi.

Chiziqli boshqaruvda har bir zveno va har bir bo‘ysunuvchi bitta rahbarga ega bo‘lib, u orqali yagona kanal orqali boshqaruvning hamma komanda (ko‘rsatma) lari o‘tadi. Ushbu holatda boshqaruvchilik zvenolari rahbar faoliyatining hamma nati-jalariga javob beradi. Chunki ularning har biri hamma ish ko‘rinishlarini bajarib, mavjud obyekt boshqaruviga bog‘liq bo‘lgan qarorlarni ishlab chiqadi va qabul qiladi. Chiziqli boshqaruv tuzilmasi faoliyatini baholash uchburchak ko‘rinishiga ega. Chiziqli boshqaruv tuzilmasida qarorlar «tepadan pastga» zanjirida yuborilib, boshqaruvning quyi zvenosi rahbari undan yuqori pog‘onadagi rahbarga bo‘ysunadi, shu tufayli o‘ziga xos mavjud tashkilot rahbarlar iyerarxiyasi vujudga keladi (masalan, seksiya mudiri, bo‘lim boshlig‘i, magazin direktori yoki uchastka ustasi (masteri), muhandis, sex boshlig‘i, korxona direktori).

Shu tarzda yakka hokimlik tamoyili amalga oshiriladi. Uning mazmuni shundan iboratki, bo‘ysunuvchilar faqat bitta rahbar farmoyishini bajarishadi. Boshqaruv yuqori organi bo‘linma boshliqlarisiz ish bajaruvchilarga u yoki bu farmoyish bera olmaydilar, chunki boshqa boshliq «mening» boshlig‘im boshqa-ruvning chiziqli tuzilmasini quyidagicha ifodalash mumkin.



Natija — uchburchak tamoyili bo‘yicha boshqaruvning chiziqli tuzilma sxemasi



Boshqaruv tuzilmasining chiziqli tashkiliy sxemasi

Rasmdan ko‘rinib turibdiki, boshqaruvning chiziqli tuzilmasida har bir bo‘ysunuvchi boshliqqa ega, har bir boshliq esa bir necha yordamchilarga ega. Bunday tuzilma boshqaruvning quyi pog‘onasidagi (seksiya, brigada va sh. k) uncha katta bo‘limgan tashkilotlarga oiddir.

Tashkilotni boshqarishning chiziqli tizimi ishlab chiqarish belgisi bo‘yicha texnologik xususiyatlarga, ishlab chiqariladigan mahsulotlarga qarab mujassamlashtirish darajasini hisobga olgan holda olib boriladi.

Boshqaruvning chiziqli tuzilmasi mantiqan ancha tartibli va rasman aniq, shu bilan birga epchil bo‘lib hisoblanadi. Har bir rahbar hokimlikni to‘liq egallagan bo‘ladi, biroq ular maxsus bilimni talab qiladigan funksional muammolarni hal etishda nisbiylikka ega bo‘ladilar.

Boshqaruvning chiziqli tashkiliy tuzilmasi o‘z ijobiy va salbiy tomonlariga egadir.

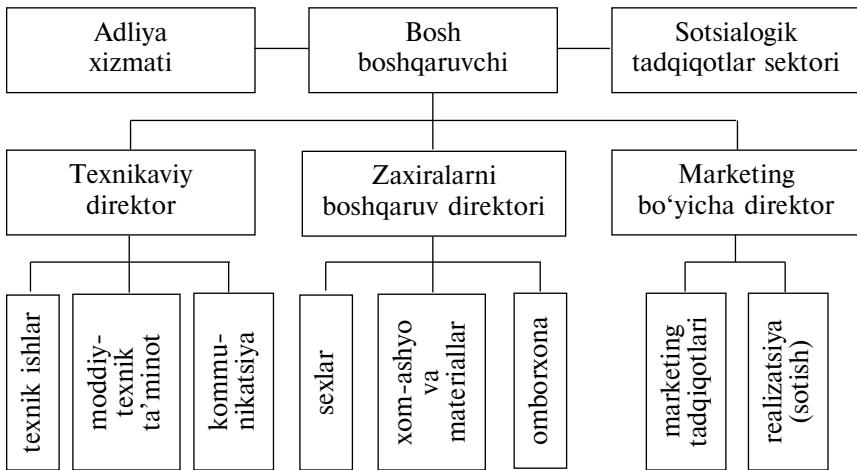
Chiziqli tuzilmadagi jiddiy kamchiliklar ma’lum bir darajada funksional tuzilma yordamida tuzatilishi mumkin.

Chiziqli tuzilmadagi kattalashmaguncha samarali harakatda bo‘lishi mungkin. Firmaning o‘sishi bilan uning menejmentiga maxsus ekspertlarga qaramlik paydo bo‘la boshlaydi. Agar ekspertlar ishga tushsa, tuzilma chiziqli — shtabli bo‘ladi. Chiziqli rahbarlar bosh maqsadni amalga oshishida javobgarlikni his etadilar, shtabli rahbarlar esa — ikkinchi darajali masalalarini hal etishadi. Shtab rahbarlari chiziqli rahbarlarga bo‘ysungan holda maslahatchi funksiyani bajaradilar.

Shtab rahbarlariga bo‘lgan talab tashkilotdagi funksional murakkabliklarni ko‘payishiga olib keladi.

Boshqaruvning chiziqli — funksional (shtabli) tuzilmasi.

Bunday tuzilmadagi boshqaruvda ma’lum bir jamoaga rahbarlik qiluychi chiziqli rahbar hamma javobgarlikni o‘ziga oladi. Unga (chiziqli) aniq masalalarni ishlab chiqishda va o‘ziga xos qarorlarni, dasturlarni tayyorlashda funksional bo‘limlardan iborat bo‘lgan (boshqarma, bo‘limlar, byuro va sh.k) maxsus apparat yordam beradi. Ushbu holda bo‘linmalar funksional tuzilmalari bosh chiziqli rahbarning qaramog‘ida bo‘ladi. Ular o‘z qarorlarini bosh rahbar orqali yoki (o‘z vakolati bo‘yicha) bevosita ish bajaruvchi bo‘limlar rahbarlari orqali amalga oshiradilar.



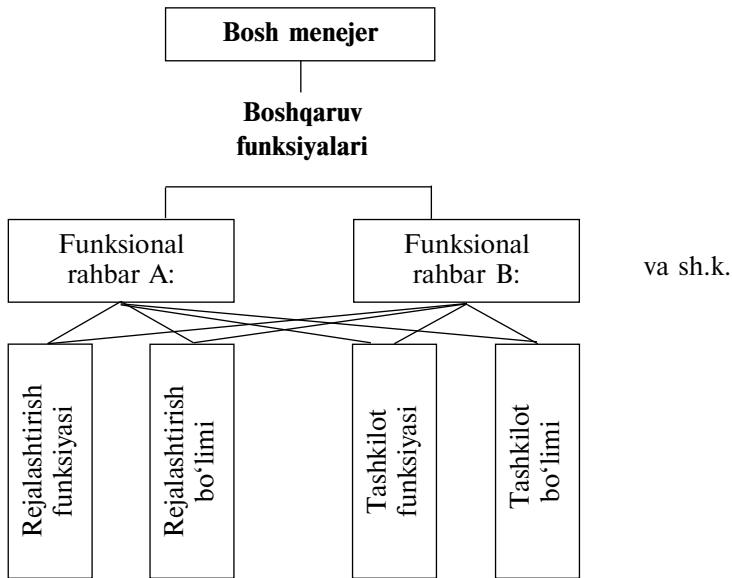
Chiziqli — funksional (shtabli) tashkiliy tuzilma sxemasi

Shunday qilib, chiziqli funksional tuzilma o‘z tarkibiga chiziqli rahbariyatidagi tashkilot masalalarini bajarishga yordam beruvchi bo‘lmalmalarni qamrab oladi. Chiziqli funksional tuzilma ham o‘z afzallik va qiyinchiliklariga ham egadir.

Afzalliklar	Kamchiliklar
1) ishchilar mutaxassisligi bilan bog‘langan qaror va rejalarni chuqurlashtirilgan holda tayyorlash;	1) ishlab chiqarish bo‘limlariaro gorizontal pog‘onasidagi o‘zaro mustahkam aloqa va o‘zaro harakatlarning yo‘qligi;
2) bosh chiziqli menejerni muammoni chuqur tahlil qilishdan ozod qilish;	2) tayyorlanayotgan qaror, odatda uni joriy etilishida ishtirok etmasligi uchun aniq javobgarlikning yo‘qligi;
3) maslahatchi va ekspertlaridan foydalanish imkonи.	3) vertikal bo‘yicha o‘zaro ta’sirning haddan tashqari rivojlangan tizimi jumladan: boshqaruvning iyerarxiysi bo‘yicha bo‘ysunishi ya’ni, haddan tashqari markazlashtirish.

Tashkilotni boshqarishning funksional — tashkiliy tuzilmasi.

Funksional boshqaruv aniq ishlar ko‘rinishini bajarishga mo‘ljallangan va chiziqli boshqaruv tizimida qaror qabul qilish uchun kerak bo‘lgan bo‘lmalar majmuasi orqali amalga oshiriladi.



Boshqaruvning funksional-tashkiliy tuzilmasi sxemasi

Tashkilotda odatda bir xil sohadagi mutaxassislar mutaxassisligi bir bo'lgan bo'linmalarga (bo'limlarga) birlashtiriladi, masalan marketing bo'limi, rejalahshtirish bo'limi, buxgalteriya va sh.k. shunday qilib, tashkilotni boshqarishning umumiy masallari o'rta zvenodan boshlab funksional mezon bo'yicha bo'linadi. Shuning uchun boshqaruvning funksional tuzilmasi degan nom kelib chiqqan.

Funksional boshqaruv chiziqli boshqaruv bilan yonma-yon bo'lib ish bajaruvchilar uchun ikki tomonlama bo'ysunishga olib keladi.

Rasmdan shu narsa ko'rinib turibdiki, hamma funksiyasini tahlil etib uni bajaratdigan universal menejerlar o'rniga o'z sohasida katta iqtidorga ega bo'lgan va ma'lum bir yo'nalish uchun javob beradigan (masalan, rejalahshtirish va istiqbollash) mutaxassislar shtatlari paydo bo'ladi. Boshqaruv apparatining bunday funksional ixtisoslashuvi tashkilot faoliyatini natijaviyligini ancha oshiradi.

Boshqaruvning chiziqli va funksional tuzilmasining kamchiliklari chiziqli — funksional tuzilma orqali tuzatiladi.

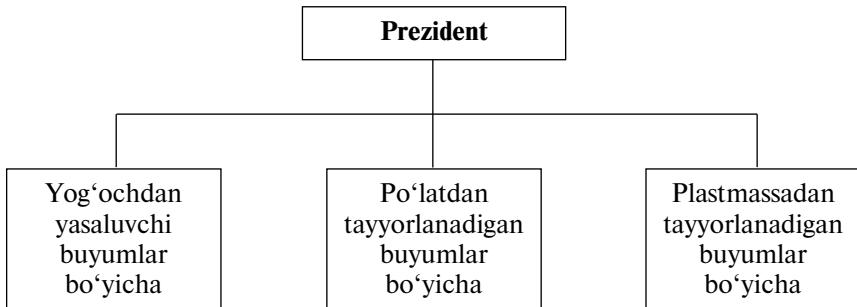
Afzalliklar	Kamchiliklar
1) aniq funksiyalarni amalgaga oshirishga javob beradigan mutaxassislar iqtidorining yuqoriligi;	1) «o‘z» bo‘linmalari masalalari va maqsadlarni amalgaga oshirishga haddan tashqari qiziquvchanlik;
2) chiziqli menejerlarni ayrim maxsus masalalarni hal etishdan ozod etish;	2) turli xil funksional xizmatlar orasidagi doimiy o‘zaro aloqani ushlab turishning murakkabligi;
3) hodisa va jarayonlarni standartlashtirish, rasmiylashtirish va das-turlash;	3) haddan tashqari markazlashtirilishi;
4) boshqaruvchilik funksiyalarning bajarilishini qaytarilish va paralelligiga yo‘l qo‘ymaslik;	4) qaror qabul qilishning cho‘zilib ketishi;
5) keng miqyosdagi mutaxassis-larga bo‘lgan ehtiyojni kamaytirish.	5) nisbatan tashkiliy shaklni o‘zgar-tirish qiyin bo‘lgan turg‘unligidir.

5.3. DIVIZIONAL TASHKILIY TUZILMA

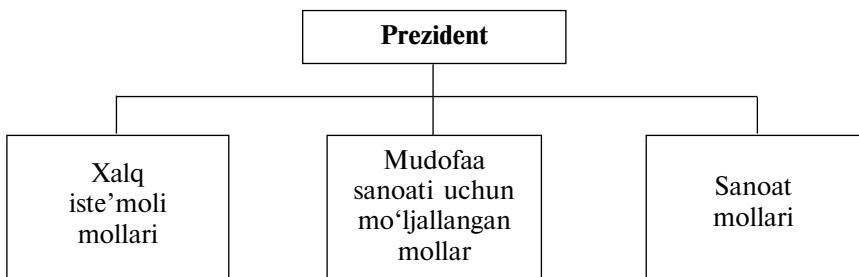
Funksional tuzilma kichik va ayrim firmalarda saqlanib qolgan katta korporatsiyalar bir necha o‘n yil bo‘ldiki divizional tuzilmanni qo‘llab kelishmoqda. Ushbu ko‘rinishdagi tuzilmalar da tashkilotlarni bo‘limlarga bo‘lish uchta boshqa belgilar assosida sodir bo‘ladi: mahsulot bo‘yicha, sotib oluvchilar guruhi bo‘yicha va grafik hududlar bo‘yicha. Ushbu bo‘limlar mustaqil tashkilotlar sifatida faoliyat ko‘rsatib faqat koorporatsiyani boshqarish markaziy organigagina bo‘ysinadi.

Divizional tashkiliy tuzilma ko‘rinishlari.

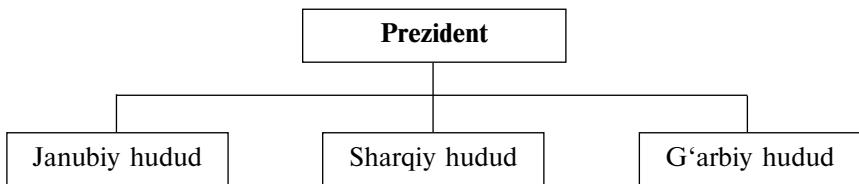
1. Mahsulot tuzilmasi. Bo‘limlar — vitse prezidentlari



2. Sotib oluvchi (xaridor)ga mo‘ljallangan tuzilma. Bo‘limlar — vitse prezidentlari

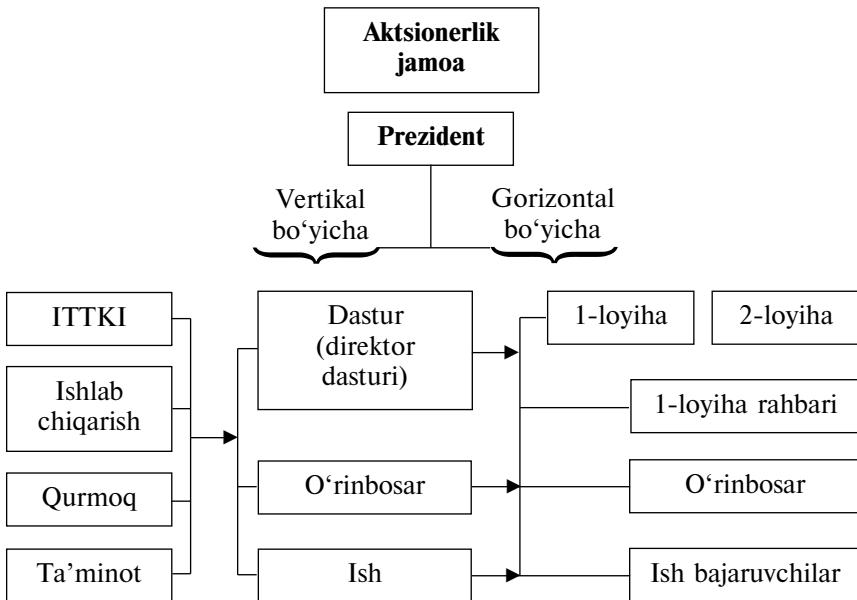


3. Hududiy tashkiliy tuzilma. Vitse-prezidentlar



Divizional tuzilma o‘z afzallik va kamchiliklarga ega.

Afzalliklar	Kamchiliklar
1. Bu firmani o‘sishining birdan bir yo‘li.	1. Faoliyatni qaytarilish ehtimoli bor.
2. Menejerlarni yuqori darajadagi mustaqilligi ular javobgarligini oshiradi.	2. Turli xil bo‘limdagi mutaxassis-larning yetarli muloqotda bo‘lomasliklari.
3. Menejer bilimining kengligi.	3. Bosh tashkilot bilan kuchsiz aloqasi.



Boshqaruvning matritsali tashkiliy tuzilmasi

Boshqaruvning matritsali tuzilmasi ikki xil ko'rinishdagi tuzilmani birlashtirish yo'li bilan amalga oshiriladi, ya'ni chiziqli va dasturiy-maqsadli tuzilmalarni qo'shish evaziga. Dasturiy-maqsadli tuzilma faoliyat ko'rsatayotganda boshqaruvchilik ta'siri ma'lum bir maqsadli masalani hal etishga qaratilgan bo'ladi va bu faoliyatda tashkilotning hamma zvenolari ishtiroy etadi.

Oldindan ma'lum bo'lgan maqsadni amalga oshirishdagi ishlar majmuasi mavjud bo'ysinish iyerarxiyasi bo'yicha emas, balki dasturda bayon qilingan maqsadga erishish yo'li bilan bajariladi. Bunda asosiy e'tibor ayrim bo'linmalarni mukammal-lashtirish uchun emas, balki hamma faoliyat ko'rinishlarini integratsiyalash, maqsadli dasturni samarali bajarilishi uchun hamma sharoitni bunyod etish bo'lib hisoblanadi. Bunda dasturlar rahbarlari ishni amalga oshirish, joriy etish hamda boshqaruv funksiyasini sifatli bajarish, koordinatsiyalash javob-garligini o'z bo'yniga oladi.

Chiziqli tuzilmaga muvofiq (vertikal bo'yicha) tashkilot faoliyatining ayrim sohalari bo'yicha boshqaruv olib boriladi: ITKU, ishlab chiqarish, ta'minot va sh.k.

Dasturiy-maqsadli tuzilma doirasida (gorizontal bo'yicha) dasturni (loyihalar, mavzular) boshqarish tashkil etiladi.

Yuqoridagi sxema ko'rinish turibdiki, tashkil topgan chiziqli-funksional tuzilmaga alohida shtab organlari (shaxs va shaxslar guruhi) kiritilib (doimiy yoki vaqtinchalik) shu tuzilmaga xos bo'lgan vertikal munosabatlarni saqlagan holda konkret das-turlarni (loyihalarni) bajarilishi bo'yicha mavjud gorizontal alo-qalarni koordinatsiya qilinadi. Dasturni amalga oshirishda qat-nashuvchi ishchilarning asosiy qismi turli xil masalalar bilan shug'ullanuvchi eng kamida ikkita rahbarga bo'ysunadi.

Dasturni boshqarish dastir bo'yicha hamma aloqani koordinatsiya qilishga javobgarlikni his etadigan va o'z vaqtida qo'yil-gan maqsadni amalga oshiradigan maxsus belgilangan rahbarlar ijro etishadi. Bunda yuqori darajadagi rahbarlar joriy masalalar bo'yicha qaror qabul qilishdan ozod bo'ladilar. Shuning natijasi-da o'rta va quyi pog'onalarda aniq operatsiya va tartiblarni bajarish uchun javobgarlik ortadi va bu tariqa tashkilotdagi maxsus bo'linmalar rahbarlari roli va obro'si ortib boradi. Matritsali tuzilma boshqaruvida dasturlar rahbarlari o'zlariga bevosita biriktirilmagan mutaxassislar bilan emas chiziqli rahbarlar bilan birga amalga oshiriladi. Chiziqli rahbarlar u yoki bu ishni kim va qanday qilib bajarishini hal etadi.

Matritsali tuzilma ham o'z afzallik va kamchiliklariga ega.

Afzalliklar	Kamchiliklar
1) tashkilotning tez sodir bo'lib turadigan ichki va tashqi muhitga tezda e'tibor berish va moslashish imkonli bor;	1) topshiriqlarni belgilashda va ularni bajarish uchun ajratiladigan vaqtni taqsimlash bilan bog'liq bo'lgan ishlarni bajarishda paydo bo'ladigan muammolarni kelib chiqishiga olib keluvchi bir-biriga bo'ysunishdagi tuzilmali murakkabliklar;
2) funksional tuzilmalar bilan faol o'zaro ta'sirlanuvchi, dasturiy bo'linmalarning shakllanishi hisobiiga ma'muriy — boshqaruv ijodiy faolligini oshishi;	2) dastur rahbarlari orasidagi nosog'lom «ruh»ning ishtirot etishi;
3) turli xil ko'rinishdagi mehnat faoliyatini ixtisoslashtirish evaziga kadrlardan ratsional foydalanish;	3) maqsadlar bilan bog'liq vazifalarni boshqarishdagi kuchlar «nis-bati»ni doimiy nazorat qilish kerakligi;

4) boshqaruvni markazlashtirish va rahbarlikning demokratik tamoyilalarini kuchaytirish hisobiga faoliyat motivatsiyasini ko‘paytirish;	4) yangi dastur bo‘yicha ishslash uchun kerak bo‘lgan tajribani ortitirishdagi qiyinchilik.
5) loyiha ayrim masalalari bo‘yicha nazoratni kuchaytirish;	
6) ayrim huquqlarni vakillarga uzatish hisobiga yuqori pog‘onadagi rahbarga bo‘lgan yuklanishni qisqartirish;	
7) dastur va uning tarkibiy elementlarini bajarishdagi shaxsiy javobgarlikni oshirish.	

Boshqaruvning matritsali tuzilmasini bunyod etishda qisqa vaqt ichida qator murakkab buyumlarni chiqarishni tashkil etish, texnologik yangiliklarni joriy etish, bozorning raqobatiga tezda e’tiborni jalb qilish kabi muammolar bo‘lsagina u maqsadga muvofiq bo‘ladi.

5.4. TASHKILIY TUZILMANI LOYIHALASH

Qachonki harakatdagi tuzilma samarasiz deb qabul etilsa, shundagina tashkiliy tuzilmani loyihalash haqida qaror qabul etiladi. Loyihalash jarayonida agar tashkilot maqsad va vazifalari to‘liq aks ettirilgandagina bunday tuzilmani loyiha etishga kiringilinadi. Gap shuni ustida ketayaptiki, yangi tuzilgan tuzilma eng afzal tarzda tashkilotning tashqi muhiti bilan o‘zaro munosabatda bo‘lishiga imkon yaratadi, o‘z xodimlarining kuchini maqsadli taqsimlay oladi va shunday qilib mijozlar talabini qondiradi, o‘z maqsadlarini yuqori samarada amalga oshiradi.

Tashkiliy tuzilmani loyihalash jarayon uch bosqichdan iborat:

- 1) tashkiliy tuzilma tahlili;
- 2) loyihalash;
- 3) samaradorlikni baholash.

Birinchi bosqich — tashkiliy tuzilma tahlili. Mavjud harakatdagi boshqaruv tashkiliy tuzilma tahlili u tashkilotga qo‘yiladigan qaysi talablarga bera olishi va bera olmasligini belgilab beradi. Ya’ni, boshqaruv tuzilmasi sifatni belgilovchi o‘rnatilgan baholash mezonlari bo‘yicha ratsional degan savolga

ijobiy javob bera olishi kerak. Baholash mezonlariga quyidagilar kiradi:

a) *boshqaruv tamoyillari* — markazlashtirilgan va markazlashtirilmagan boshqaruvlararo nisbatdir (Quyi pog‘onada qancha va qanday qarorlar qabul etiladi? Ularning oqibati qanday? Har bir boshqaruv pog‘onasida qaysi hajmdagi nazorat funk-siyalari mavjud?);

b) *boshqaruv apparati* — bo‘linmalarni qayta guruhlash, ular orasidagi o‘zaro aloqaning o‘zgarishi, javobgarlik va vakolatlarni taqsimlash, firmalararo aloqalar ko‘rinishini o‘zgartirish, boshqaruv apparatida kerakli oraliq zvenolarni bunyod etish va sh.k.

d) *boshqaruv funksiyalari* — strategik rejalshtirishni kuchaytirish («biznes — reja»ni tuzatish), mahsulot sifati nazoratini kuchaytirish, aksiyalarni joriy etish yo‘li bilan ishchilarni boshqarvga jalb etish, mehnat motivatsiyasiga qarashlarni o‘zgartirish va sh.k.

e) *xo‘jalik faoliyati* — texnologik jarayonni o‘zgartirish, firmalararo hamkorlikni chuqurlashtirish, tashkilotni texnikaviy qayta yangilash va sh.k. Tahlil natijasida tashkilot faoliyatidagi «nozik jarayon»larni ajratib olish mumkin.

Ikkinch bosqich — tashkiliy tuzilmani loyihalash. Uning usullari:

1) *o‘xshash (analogiy)* — o‘xshash tashkilotlardagi boshqaruv tuzilmalarini loyihalashga oid tajribalardan foydalanishni nazarda tutadi.

2) *ekspertli* — ekspert — mutaxassislar taklifini o‘rganishga asoslangan.

3) *maqsadlarni tuzish* — tashkilot maqsadlari tuzilmalarini ishlab chiqishni va uni ishlab chiqilayotgan tuzilma bilan qo‘sish. Ushbu holda boshqaruv tashkiliy tuzilmasi tizimli yondoshish asosida quriladi, ushu tuzilmaning sifat va miqdoriy tahlili hamda uning faoliyatini asoslovchi grafik bayoni shaklida vujudga keladi.

4) *tashkiliy modellashtirish* — tashkiliy yechimlarning hayotiy ekanligini baholash mezonini aniq shakllantirib beradi. Uning mazmuni shundan iboratki, tashkilotdagi javobgarlik va vakolatlar taqsimlanishini matematik shakli, grafik va mashinaviy bayonini ishlab chiqish.

Tashkiliy tuzilmaga bo‘lgan talablar:

1. *Optimallik.* Agar boshqaruvning eng kam sonli pog‘onasida boshqaruvning hamma pog‘onalarida zvenolararo ratsional aloqa o‘rnatilgandagina tuzilma optimal deb hisoblanadi.

2. *Operativlik.* Ushbu talabning mazmuni shundan iboratki, qabul etilgan qarorlarni amalga oshirishda uning keraksis holga kelib qolishiga imkon tug‘diruvchi qaror qabul etilganidan uning amalga oshirilguncha salbiy o‘zgarishlar sodir bo‘lishi kerak emas.
3. *Ishonchlik.* Boshqaruv apparatining tuzilmasi axborot uzatilishining aniqligini kafolatlay olishi, boshqaruvchi komanda va boshqa uzatiluvchi ma’lumotlarni buzilishiga yo‘l qo‘ymasligi boshqaruv tuzilmasidagi aloqaning to‘xtovsizligini ta’minalash kerak.
4. *Iqtisodchilik.* Masala shundan iboratki, boshqaruvdan olinadigan samaraga eng kam sarf xarajatlar bilan erishilish kerak. Buning mezoni sifatida resurslar va foydali natijalarga sarflangan mablag‘ning munosabati olinadi.
5. *Epchillik.* Tashqi muhit o‘zgarishiga qarab o‘zgara olish qobiliyati.
6. *Boshqaruv tuzilmasining qat’iyligi.* Turli xil tashqi ta’sirlar ta’sirida asosiy xususiyatlarini yo‘qotmaslik, boshqaruv tizimi va unung elementlarining bir butunligi.

Boshqaruvning tashkiliy tuzilmasi mukammalligi uni loyihalashda loyihalash tamoyillariga bo‘ysunishga bog‘liq:

1. Boshqaruv zvenolarining soni maqsadga muvofiq bo‘lishi va oliy rahbardan ish bajaruvchigacha axborot o‘tishi uchun sarflanuvchi vaqtini imkon qadar qisqartirish.
2. Tashkiliy tuzilma tarkibiy qismini aniq belgilab olish (bo‘lmalar tarkibi, axborot potogi va sh.k.).
3. Boshqariluvchi tizimdagи o‘zgarishlarga tezda e’tiborni qarata olish xususiyatini ta’minalash.
4. Mavjud masala bo‘yicha eng ko‘p axborotga ega bo‘lgan bo‘lmaga masalani hal etish vakolatini berish.
5. Boshqaruv apparati ayrim bo‘lmalarini tashkilotni boshqaruv hamma tizimiga va jumladan tashqi muhitga moslashitirish kerak.

Shunday qilib, tashkiliy tuzilmani loyihalash jarayonida uchta bosqich belgilanadi:

analitik (mavjud amaliyotni va tashkiliy tuzilmani qurishga bo‘lgan talabni o‘rganish); *loyihalash* (boshqaruv tuzilmasini loyihalash (modellashtirish)); *tashkiliy* (loyihalangan tashkiliy tuzilmani joriy etish).

Uchinchi bosqich — tashkiliy tuzilma samaradorligini baholash.

Boshqaruv samaradorligini baholash topshiriqlarni amalgam oshirish darajasi, boshqaruv tizimining tashkil etilganligi, qabul etilayotgan boshqaruv qarorlarining tezligi va optimalligi bo'yicha amalga oshirilishi mumkin. Tashkiliy tuzilma samaradorligining ayrim parametrlarini qator koeffitsientlardan foydalaniib aniqlash mumkin:

1) zveno koeffitsienti:

$$K_{zv} = T_{zv. f.} / T_{zv. o}$$

Bu yerda $T_{zv. f.}$ — mayjud tashkiliy tuzilma zvenolar soni;
 $T_{zv. o}$ — tashkiliy tuzilma zvenolarining optimal soni;

2) hududiy mujassamlashish koeffitsienti:

$$K_{h. k} = T_{tsh. f.} / T.,$$

Bu yerda $T_{tsh. f.}$ — bizning tashkilotimiz faollik ko'rsatayotgan hududda shu kabi tashkilotlar soni;
 $T.$ — shu ko'rinishdagi tashkilotlarning ushbu huddagi soni;

3) boshqaruv tashkiliy tuzilmasi samaradorlik koeffitsienti:

$$K_e = N_o / H_b,$$

Bu yerda N_o — boshqaruv tashkiliy tuzilmasi faoliyatidan olingan oxirgi natija (samara);
 H_b — boshqaruv sarf-xarajatlar (ma'muriy boshqaruv personal (MBP) moyanasi, bino uchun ketadigan xarajatlar, boshqaruv axborotini qabul qilish va uzatish va sh.k.).

Shu narsani nazarda tutish kerakki, boshqaruvning tashkiliy tuzilmasi bilan boshqaruv faoliyati natijalari aro o'zaro bog'liqlikni qidirish juda qiyindir. Ko'pincha tashkiliy tuzilmaning holati va samaradorligini boshqarilayotgan obyekt faoliyatini xarakterlovchi ko'rsatkichlar yordamida baholanadi.

Boshqaruv samaradorligi S_b odadta boshqaruv samaradorligini B_i ishlab chiqarish samaradorligiga S_i bo'lgan nisbati bilan tasvirlanadi. S_i boshqaruvga sarflangan xarajatni A_b asosiy va aylanma jamg'armalarga D bo'lib hisoblanadi va jamg'arma qiyati birligini boshqaruvga sarflangan xarajati E_p ni ifodalaydi.

E_p esa shartli toza mahsulotni ($V_{t.m.}$) sanoat ishlab chiqarish personaliga S_p bo‘lish bilan aniqlanib bir odamga to‘g‘ri keladigan ishlab chiqarish mahsuloti miqdorida ifodalanadi.

$$S_b = S_i = \frac{V_{t.m.}}{S_p} = \frac{S_i (A_b / D)}{(V_{t.m.} / S_p)}$$

Samaradorlikni aniqlash uchun eng yaxshi ko‘rsatkich $K_{e.f.b}$ hisoblanadi:

$$K_{e.f.b} = 1 - \frac{(F_t / E_{of})}{(Q_b / L_{s.p})}$$

Bu yerda $K_{e.f.b}$ — boshqaruv samaradorlik koeffitsienti;
 Q_b — boshqaruvdagи bitta odamga boshqarishga to‘g‘ri keladigan xarajat;
 $L_{s.p}$ — umumiy ishlovchilar soniga boshqaruv xo-dimlarining soniga nisbatan vazni (soni);
 F_t — jamg‘arma bilan ta’minlanganligi (bitta ishlovchiga to‘g‘ri keladigan asosiy va qaytarma vositalar);
 E_{of} — jamg‘arma tarqatish (asosiy va aylanma jamg‘armalar birligiga to‘g‘ri keladigan shartli toza mahsulot).

Shunday qilib, tashkiliy tuzilmaning hisoblab chiqilgan parametrlari samaradorligi jadvalda aks ettirilishi mumkin:

	Natijalar (ko‘rsatkichlar)				
Tashkiliy tuzilmani loyihalash bo‘yicha amalga oshiriladigan ishlar nomi	Tadbirlar miqdori	Tadbirlarni bajarish uchun xarajattar mln.s.	Tadbirlarni joriy etishdan olinadigan daromadning o’sishi mln.s.	Personalni nishbiy qisqarishi	Unumdorlikni o’sishi
1. Tashkiliy tuzilma va boshqaruv shaklini takomillashtirish, zvenolarni qisqartirish, tashkilotni mustahkamlash, tuzilma bo‘lmalmalari tarkibining o‘zgarishi, mehnatni taqsimlash va kooperatsiyalash.					

2. Texnikaviy va axborot ta'minotini mukammallashtirish.	
3. Boshqaruv usullarini mukammallashtirish.	
4. Boshqaruv funksiyasining o'zgarishi va sh.k.	

Xullas, boshqaruv faoliyatining samaradorligini oshirishning muhim vositasi bo'lib hisoblanishi tashkiliy tuzilmani boshqarishni loyihalash bo'yicha hamma ishlar uni mukammallashtirish bo'lib hisoblanadi.

Nazorat savollari:

1. Tashkilot tashkiliy tuzilmasining elementlari nomini aytib tushuntirib bering.
2. Bozor iqtisodiyotida tuzilmaning qaysi bir tashkiliy ko'rinishlari eng ko'p tarqalgan? Ularni bayon eting.
3. Tashkiliy tuzilmaning asosiy ko'rinishlari respublika iqtisodiyotida kengroq qo'llaniladi va nima uchun?
4. Chiziqli boshqaruv tuzilmasi afzalliklar va kamchiliklarning qanday farqi bor?
5. Boshqaruvning funksional tuzilmasi bunyod etilish xususiyatlari, afzallik va kamchiliklarini aytib bering.
6. Boshqaruvning chiziqli — funksional tuzilmasini xarakterlab bering.
7. Boshqaruvning matritsali tuzilmasini shakllantirish xususiyatlarini aytib bering. Ularni afzallik va kamchiliklarini aytib bering.
8. Boshqaruvning tashkiliy tuzilmasini loyihalashning birinchi bosqichini xarakterlab bering (tashkiliy tuzilma tahlili).

6-B O B. MENEJMENT FUNKSIYALARI

6.1. MENEJMENT FUNKSIYASI MAZMUNI VA O'ZARO ALOQASI

Biz tashkilot (korxona) faol ko'rsatayapti deb gapirganimizda uning doirasida odamlar ma'lum bir faoliyatkni olib borayotganini nazarda tutamiz.

Menejment funksiyasi — bu maxsus usul va tadbir bilan amalga oshirilayotgan aniq boshqaruv faoliyatdir hamda shunga muvofiq tarzda tashkilot ishini tashkil etish va nazorat qilishdir.

Ko'rinish turibdiki, boshqaruvning mazmunini tashkil etuvchi asosiy qismi bu funksiya bo'lib hisoblanadi, ya'ni nisbatan oddiy bo'lib ko'ringan u yoki bu ishni bajarish uchun **oldindan qanday natijaga erishilinishini**, ishni qanday tashkil etishni, rag'batlantirish va nazorat qilishni aniqlash kerak. Ana shu **boshqarish funksiyasi** bo'lib hisoblanadi.

Shunday qilib, boshqaruv funksiyasiga boshqaruv mehnati ko'rinishi sifatida qarash mumkin. Chunki bu boshqariluvchi obyektga ta'siri bilan bog'liq.

Boshqaruv — bu odamlar ishtirokida mahsulotni bunyod etish bo'lib hisoblanadi. Boshqaruv jarayonida quyidagi asosiy funksiyalar bajarilishi qabul etilgan: rejalashtirish, tashkil etish, koordinatsiya va rostlash, rahbatlantirish va nazorat.

6.2. MENEJMENT ASOSIY FUNKSIYALARI XARAKTERISTIKASI

Rejalashtirish funksiyasi.

Rejalashtirish jarayonida tashkilot maqsadi qanday bo'lishi kerak va maqsadga erishish uchun tashkilot xodimlari nima qilishlari kerakligi haqida qaror qabul etiladi. Bu ertangi kun uchun bugun tayyorlanish kerakligini, maqsadga erishish uchun nima qilish kerakligini anglatadi.

Reja tashkilot kelajak holatining murakkab ijtimoiy-iqtisodiy modelini belgilaydi. Rejalashtirish jarayoni bosqichlari asosan universaldir. Aniq usul va strategiyaga kelsak ular bir-biridan farqlanadi. Odatda tashkilot boshqaruvining bir butun rejasini hamma faoliyat nuqtayi nazaridan shakllantiriladi, biroq tash-

kilot doirasida tashkilotning aniq maqsad va vazifalarini amalga oshirishda ayrim menejerlar turli xil usullarni qo'llaydilar. Shunday qilib, tashkilotning ma'lum bir davrdagi yo'l xaritasi tuzib chiqiladi.

Rejalahtirish funksiyasi firma boshqaruv jarayonidagi zanjarda birinchi bo'lib hisoblanadi. Bu firma menejerlik blokining firma vaqsadini aniqlash va unga erishishning yo'l va vositalarini aniqlaydigan ishidir.

Rejalahtirish funksiyasi uchta savolga javob beradi:

1. Hozirgi vaqtida biz qayerdamiz?
2. Qayoqqa siljishimiz kerak?
3. Buni qanday amalga oshirmoqchimiz?

Rejalahtirish — uning yordamiga rahbariyat tashkilotning umumiyl maqsadiga erishish uchun hamma xodimlar kuchini yo'naltirishni ta'minlaydigan usuldir.

Rejalahtirish jarayoni bir necha bosqichdan iborat:

1. Tashkilot maqsadini aniqlash.
2. Vazifalarni aniqlash.
3. Qo'yilgan vazifalar bo'yicha belgilangan ishlarni bararish uchun rejalar tuzish.
4. Har bir boshqaruv pog'onasida rejalarini bajarish ucunum umumiyl yo'llanmani ishlab chiqish.
5. Rejalarni bajarish uchun aniq tartib va qoidalarni ishlab chiqish.

Tashkilotni rejalahtirish ikki ko'rinishga ega:

1. Istiqbolli (strategik) rejalahtirish.
2. Joriy rejalahtirish.

Rejalahtirish ko'rinishlari:

Strategik rejalahtirish (yuqori pog'ona) — bu tashkilot asosiy tartibning uzoq muddatli istiqboliga intilish. Tashkilot atrofida nimalar sodir bo'layotganini aniqlash. Raqobatchilarining umumiyl harakati, intilish qanday bo'lishini aniqlash. Ushbu pog'onada rejalahtirishning asosiy vazifasi tashkilot o'z bozor qatlamida o'zini qanday tutishi kerakligini mumkinligini aniqlash bo'lib hisoblanadi.

Strategik rejalahtirish korxona strategiyasini hozirgi kunda va asosan kelajakda (istiqbolda) tashkilotning samarali rivojlanishini ta'minlashga yo'naltirilgan yuqori rahbariyat qarori va kompleks xatti-harakarlarni belgilaydi.

Strategik rejalahtirish quyidagilarni o'z qamroviga oladi:

1. Maqsadni aniq belgilash va shakllantirish.

2. Firmani tashqi muhitga moslashtirish.
3. Boshqaruvning samarali tuzilmasini bunyod etish.
4. Korporatsiya tarkibidagi ko‘pchilik korxonalar ichki ope-ratsiyalarini koordinatsiya va integratsiyalash.
5. Firma resurslarini samarali taqsimlash: insoniy, moliya-viy, texnologik, xomashyoviy.

Texnologik rejalshtirish natijasi deganda tashkilot oldiga qo‘ylgan maqsadlarni amalga oshirishga yo‘naltirilgan, har tomonlama ishlab chiqarilgan kompleks rejani tushuniladi.

Strategik reja esa firmanın yuqori rahbariyat tomonidan ishlab chiqiladi. Shu bilan birga uni (rejani) amalga oshirishda boshqaruvning hamma bosqichlarining ishtirok etishi nazarda tutiladi. Strategik rejalar uzoq muddatga tuziladi. Odatiy mud-dat — 5 yil. Biroq o‘zgaruvchan sharoit ta’siriga moyil bo‘lgan kichik firmalar uchun 3 yil. Katta, oyoqqa turib olgan korpora-tsiyalar uchun 10 yil.

Boshqaruvning o‘rtacha boshqichida taktik rejalshtirish bilan shug‘ullanishadi, ya’ni strategik maqsad va vazifalarni amalga oshirish yo‘lidagi oraliq maqsadlar aniqlanadi. Taktik rejalshtirish o‘z mazmun, mohiyati bo‘yicha strategik rejala-shitish bilan o‘xhash. Farqi shundan iboratki, agar tashkilotda misol uchun turli xil bo‘linmaning uchta boshlig‘i bo‘lsa, ular-ning har biri o‘z faoliyatini boshqalar bilan koordinatsiya va integratsiya qilishi kerak. Bu esa albatta rejada o‘z aksini topishi kerak.

Shuning uchun ularning taktik rejalshtirish nuqtayi nazari-dan javobgarligi strategik rejalshtirishda paydo bo‘lgan g‘oyalarni rejalshtirish uchun asos qilib olinadi.

Taktika — ilmiy strategiya bilan muvofiqlashtirilgan aniq boshqaruв xatti-harakati.

Taktik rejalshtirish tez va aniq natijalarni olish uchun uncha katta bo‘lmagan vaqt uchun ishlab chiqiladi. Rejalash-tirish quyi pog‘ona uchun ham amalga oshiriladi. Uni operativ rejalshtirish deyiladi. Bu rejalshtirishning asosi bo‘lib hisob-lanadi. Operativ rejallarda faoliyat standarti, ishni bayon etish va sh.k. Har bir odam tashkilotning umumiy va bosh maqsadiga erishish uchun o‘z kuchini yo‘naltirishi kerak, degan maqsadda tizimga kiritiladi.

Rivojlantirishning hamma uchta ko‘rinishi bosh yoki umu-miy reja yoki biznes reja deb nomlanivchi umumiy tizimni tashkil etadi.

6.3. REJALASHTIRISHNING TAMOYILLARI VA TEXNIKASI

Rejalashtirish samaradorligi xuddi boshqaruv funksiyasiga o'xshab rejani tashkil etishda qanday tamoyillardan foydalanishga (rahbarlik ma'nosida) bog'liq.

1. Rejalashtirish to'liqligi — tashkilot rivoji uchun ahamiyatga ega bo'lgan hamma voqeliklar va xatlar nazarda tutilishi kerak.

2. Rejalashtirish aniqligi — rejani tuzishda istiqbol aniqligini ta'minlovchi zamonaviy usullar, vositalar, taktika va tartiblarning hamma a'zolariga tegishli bo'lishi kerak.

3. Rejalashtirish yorqinligi — rejalashtirish maqsad va choralar uni shakkantirishda oddiy va yengil bo'lib, tashkilotning hamma a'zolariga tegishli bo'lishi kerak.

4. Rejalashtirish to'xtovsizligi — bu bir martalik dalolatnomaga emas, balki to'xtovsiz jarayondir.

5. Rejalashtirish iqtisodiyligi — rejalashtirishga sarflanuvchi xarajatlar, rejalashtirishdan olinadigan foya bilan solishtiriladigan darajada bo'lishi kerak.

Rejalashtirishda foydalaniladigan eng ko'p tarqalgan asboblardan biri bu budjet usulidir. Ushbu usul yordamida naqd pullarni kelishi va ketishini aniq tasavvur etish mumkin.

Rejalashtirishning yana boshqa texnikasi bu xarajatni qoplanish tahlili. Qoplanish tahlili haqidagi to'liq ma'lumotga ega bo'lish analitik yo'l bilan aniqlanadi va shu tariqa xarajatlar, daromadlar va ishlab chiqarish quvvatini aniq hisoblash imkonini tug'iladi. Oddiy loyihalarda daromadlarni xarajatlari bilan solishtirish imkonini beradigan, sotilishi kerak bo'lgan buyum birligi, miqdori, istiqbolini belgilashda qoplanish tahlilidan foydalaniladi.

Tashkilot funksiyasi

Xohlagan rejada rejalashtirilgan maqsadlarni amalga oshirish uchun kerak bo'lgan shart-sharoitni bunyod etish bosqichi bo'ladi. Tashkilot boshqaruv funksiyasi sifatida texnikaviy, iqtisodiy, ijtimoiy-psixologik va huquqiy tomonlar faoliyati tartibini ta'minlab beradi. Tashkilot funksiyasi menejer va ish boshqaruvchilar faoliyatini tartibga solishga yo'naltirilgan. Hamma ishni odamlar bajarganligi uchun, boshqaruv funksiyasi (tashkilot sifatida) juda ko'p topshiriqlar ichidan aniq topshiriqlarni aniq

kim bajaradi va buning uchun qanday vositalar kerakligini aniqlab beradi.

Agar rejalashtirish funksiyasi nima (rejaga nimani qo'shish kerak? Nima qilish kerak? Nimani oldindan ko'rish kerak? va sh.k) degan savolga javob bersa, u holda tashkilot funksiyasi kim va qanday qilib (yana kim va qanday qilib tashkilot rejasini amalga oshiradi?) degan savollarni qo'yadi.

Tashkilotchilik faoliyat orqali, ya'ni vazifa va imkoniyatlarni taqsimlash va birlashtirish orqali harbiy tashkilotdagi munosabatlarni boshqarish sodir bo'ladi. Tashkil etish — bu tashkilot maqsadga erishish vositasidir.

Shunday qilib, tashkil etishning ikkinchi funksiyasidir. «Tashkil etish» atamasi boshqaruv funksiyasi ma'nosida ikki ko'rinishda ishlatalishi mumkin:

1. Tashkil etish — huquq, rollar, faoliyat ko'rinishlari va boshqa omillar o'zaro munosabat ko'rinishidagi tizimlar tuzilmasidir.

2. Tashkil etish — tashkilot tuzilmasi saqlanib qolishi va bunyod bo'lishiga vosita bo'lib hisoblanuvchi jarayondir.

Tashkiliy jarayon menejerlik korpusi ishining quyidagi bosqichlarini o'z ichiga oladi:

1. Maqsad va vazifalarini belgilash (o'rnatish).

2. Ishlar ko'rinishini aniqlash.

3. Mayjud insoniy resurslar va ishchi kuchlarini baholash.

4. Tashkiliy tuzilmalarda (funksiyalash va deportamentlash) insoniy resurslarni va ishlar funksiyalari (ko'rinishlari) ni guruhlash.

5. Turli xil pog'onadagi boshqaruv personal xarakteri va javobgarlik darajasini aniqlash va baholash.

6. Lavozimli yo'riqnomalar, sxema, normativlarni rasmiylashtirish va tasdiqlash.

Koordinatsiya funksiyalari

Koordinatsiya funksiyalarini firma maqsadlariga muvofiq tarzda ko'pchilik ish bajaruvchilarni ishga tushirish, muvofiq-lashtirish deb aniqlash mumkin. Koordinatsiya funksiyasining vazifasi deb, hamma jamoani birlashgan holatda ishlashi deb tushuniladi.

Koordinatsiya — bu rahbariyat faoliyatining obro'si (yuqori va quyi zvenodagi). Muvaffaqiyatli koordinatsiyalashning sharti — qabul qilish va qayta ishlash bilan bog'liq bo'lgan hamma

xizmat bo‘limlari va axborot bo‘lib hisoblanadi. Koordinatsiya ko‘pincha rostlash va manevr bo‘lib hisoblanadi. Rostlash — sistemaning turli xil elementlariaro rejali topshiriqlardan chetga og‘ishni tugatish uchun talab etilgan muvofiqlashtirishni doimiy ushlab turishga yo‘naltirilgan faoliyatdir.

Motivatsiya funksiyasi

Inson xatti-harakati doim motivatsiyada (uyg‘onishda) bo‘ladi. Inson jon-jahdi, yuqori ko‘tarinkilik ruh, tashabbus bilan ishlashi mumkin, shu bilan birga ishyoqmaslik ham qilishi mumkin. Shaxs xatti-harakati xohlagan boshqa xislatlarga ega bo‘lishi mumkin. Shuning uchun har doim uyg‘onish yo‘lini qidirish kerak.

Motivatsiya — shaxsiy va tashkilot maqsadiga erishish uchun o‘zini va boshqalarni faoliyatga uyg‘otish jarayoni.

Motivatsiya odatda xodimlar bu faqat resurs, ularni samarali ishlashga undash kerak, degan ishonchga asoslangan. Motivatsiyaning hozirgi zamon nazariyasi, psixolog va tashkiliy iqtisodiy yo‘llanmadagi nazariyalarni ikki guruhga bo‘lish mumkin:

1. Shaxs ichki uyg‘onishni ehtiyojini identifikatsiyalash (o‘xshatish) ga asoslangan insonlarni faqat harakatlanishga mahkum etishgan (bu A. Maslou, F.Gersberg va sh.k. atamasi) asoslangan motivatsiya mazmunli nazariyasi;
2. Motivatsiyaning huquqiy nazariyasi — ancha zamona viy — bu birinchi navbatda tarbiya, bilimni hisobga olgan holda odamlarni o‘zini qanday tutishiga asoslanadi (bu kutish nazariyasi, adolat nazariyasi va motivatsiya modeli — Porter — Lauler).

6.4. MOTIVATSIYANING MAZMUNIY NAZARIYASI

Maslou bo‘yicha iste’mol ehtiyoj iyerarxiyasi.

Maslou turli xil ko‘rinishdagi iste’molni (ehtiyojni) ichidan beshtasini ajratadi:

1. Fiziologok ehtiyoj;
2. Xavfsizlikka va o‘ziga bo‘lgan ishonchga ehtiyoj;
3. Ijtimoiy ehtiyoj (jamoaga yaqinlik, jamoada qo‘llab-quvvatlanish va sh.k.);
4. Hurmatga extiyoj.
5. O‘z fikrini izohlashga ehtiyoj.

Maslou nazariyasi bo'yicha hamma ehtiyojlarni qat'iy iyerarxik tuzilma ko'rinishda tasvirlash mumkin. U bilan Maslou quyi uyg'onadigan ehtiyoji qoniqishini talab etadi. Shuningdek, Motivatsiya yuqori pog'onadagilar ehtiyojiga ta'sir qilguncha inson xulq-atvoriga ta'sir qiladi.



Xulosa: agar siz rahbar bo'lsangiz, u holda insonlar tomonidan qanday faol ehtiyojlar ilgari surilmoqda. Ushbu ehtiyojlar vaqt o'tishi bilan o'zgarar ekan, bur marta ishga kushirilgan motivatsiya hamma vaqt samarali tarzda ishlaydi, degan fikr bo'lmasligi kerak. Ushbu nazariya xatoliklarga ega. Aftidan, Maslou bo'yicha ehtiyojning aniq perofik tuzilmasi yo'q. Eng muhim ehtiyojlar konsepsiysi ham to'liq tasdig'ini topgani yo'q. U yoki bu ehtiyojning navbatdagi pog'ona ehtiyojlarini inson faoliyati motivatsiyasi omili sifatida avtomatik ishga tushirilishi-ga yo'l bermaydi.

Maslou nazariyasida odamlar individual xususiyatlarini hisobga olishga erishilmagan. Chunki rahbar u yoki bu xodim rag'batlantirish tizimida nimani ko'proq yoqtirishini bilish kerak. Turli xil odamlar turli xil narsalarni yaxshi ko'rishadi.

6.4.1. Mak-Klellanda ehtiyoj nazariyasi

Ushbu nazariya asosiy e'tiborni pog'ona ehtiyojiga qaratib, shunga muvofiq ehtiyojning uch ko'rinishini ajratadi: hokimiyat, muvaffaqiyat, qatnashuvchanlik. Hokimiyat ehtiyoji — boshqa odamlarga ta'sir etish xohishi. Bu albatta hokimiyatga sun'iy intilishdagi salbiy tushuncha emas, balki o'z ta'sirini namoyon etishga bo'lgan ehtiyojdir.

Muvaffaqiyat ehtiyoji — aniq bir odam muvaffaqiyatini ovoza qilish bilan qoniqtirish emas, balki har bir jarayonni muvaffaqiyatli tugallash kerakligini bildiruvchi eslatmadir.

Qatnashuvchanlik ehtiyoji — Maslou bo'yicha motivatsiya ga o'xhash bo'lib, ishchilar kompaniyada tanish-bilishlarini, ular bilan do'stlik munosabatlarini o'rnatishga urinishini bildiradi.

6.4.2. Gersberg ikki omilli nazariya

1950-yillarning ikkinchi yarmida F. Gersberg ehtiyoja asoslangan motivatsiya modelini yaratadi. Gersberg omillar (faktorlar) ning ikki kategoriyasini ajratib beradi.

Gersberglar — firma siyosati, ish sharoiti, moyana (ish haqi), shaxslararo munosabat va ishni bevosita nazorat etish darajasi;

Motivatsiya — muvaffaqiyati, xizmat bo'yicha o'sish, ishslash natijalarini tan olish, yuqori darajadagi javobgarlik, ijodiy va ishchanlik yuzasidan o'sish. Gersberg motivatsiyasi nazariyasi Maslou nazariyasi bilan juda ko'p umumiylikka ega. Uning motivatsiyasi Maslou yuqori pog'ona ehtiyoji bilan taqqoslanadi.

6.4.3. Motivatsiyaning huquqiy nazariyasи

Bunda odamning aniq maqsadga erishishi uchun qanday kuch sarflashi va aniq xulq-atvorni qanday tanlashligi tahlil etiladi. Ushbu nazariya ehtiyoj bor-yo'qligini mulohaza qilmaydi, biroq odamlar ehtiyojni faqat ular tomonidan emas ijtimoiy nuqtayi nazardan ham aniqlanishini hisobga oladilar.

Ushbu nazariyaning uchta ya'ni, kutish nazariyasi, adolat nazariyasi va Porter-Louler kabi ko'rinishlari bor.

Kutish nazariyasingin asosiy ma'nosi insonni o'zining xulq-atvorni, xohishini qoniqtirishga bo'lgan ishonchidadir. Kutish — ma'lum bir voqelikni ehtimolini shaxs tomonidan baholanishi. Kutish nazariyasi uchta o'zaro aloqani muhimligini belgilaydi:

Mehnat xarajatlari — rag'batlantirish natijalari; rag'batlantirish — valentlik (rag'batlantirishdan qoniqish).

Odamlar qo'yilgan maqsadga erishish uchun o'z kuchlarini qanday taqsimlab qanday yo'naltirilishlari kerak degan savolga adolat nazariyasi javob beradi. Gap shunda ketayaptiki, odamlar olingen rag'batlantirishni sarflangan kuchga nisbatini subyektiv

tarzda aniqlaydilar, keyin xuddi shunday ishni bajarayotgan odamlar rag‘batlantirilishi bilan nisbiy taqqoslaydilar.

Boshqaruv amaliyoti uchun adolat nazariyasidan chiqadigan asosiy xulosa agar odamlar rahg‘batlantirilishni to‘g‘ri olib borilishiga ishonch hosil qilmas ekanlar, ular mehnat unumdarligini oshirishga intilmaydilar.

Lekin menejer shu narsani bilishi kerakki, adolatni baholash bu nisbiy ya’ni, absolut xarakterga xosdir. Bu yerda «Men» degan shaxsiy his-tuyg‘u rol o‘ynaydi. L.Porter va E.Loyer motivatsiyaning o‘ziga kutish nazariyasi va adolat nazariyasi elementlarini qabul qilib oluvchi kompleks huquqiy nazariyani ishlab chiqadilar ya’ni, ular ishlab chiqqan modelda beshta o‘zgaruvchi namoyon bo‘ladi: sarflangan kuchlar, qabul etuvchi, olingan natijalar, rag‘batlantirish, qoniqish darajasi.

Porter-Louler modeliga muvofiq erishilgan natijalar xodimlar tomonidan sarf etilgan kuch, ularning qobiliyati hamda o‘z rollarini tan olishga bog‘liq. Sxemani ko‘rib chiqamiz. Xodimlar tomonidan erishilgan natijalar uchta o‘zgaruvchiga bog‘liq: sarflangan kuchlar, qobiliyat va o‘ziga xos xususiyatlar va ular dan mehnat jarayonidagi rolini tan olish. Sarf etiluvchi kuchlar darajasi o‘z navbatida rag‘batlantirishning qiymatiga bog‘liq. Shu bilan birga inson sarflangan kuchlar bilan mumkin bo‘lgan rag‘batlantirishlar orasidagi mustahkam aloqani mavjudligiga qanchalik ishonishiga ham bog‘liq. Talab etilgan darajadagi natijaviylik darajasiga erishish o‘ziga ichki (qoniqish histuyg‘usi, o‘zini-o‘zi hurmat qilish va sh.k.) va shuningdek tashqi (rahbar maqtovlari, mukofot, xizmat bo‘yicha o‘sish) kabi rag‘batlantirishlarni qamrab oladi. Qoniqish — bu adolatligiga qarab tashqi va ichki rag‘batlantirish natijasidir. Qoniqish haqiqatdagi rag‘batlantirish bahosining o‘lchovidir. Ushbu baho esa inson tomonidan kelajakdagi holatni qabul qilishiga ta’sir etadi.

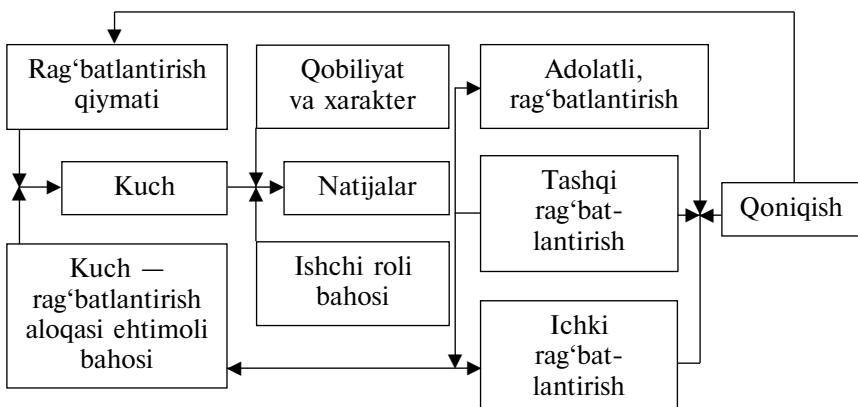
Xulosa shundan iboratki, natijaviy mehnat qoniqish hosil etadi. Olimlar bajariladigan ishni his etish qoniqishiga yetaklaydi va bu o‘z navbatida mehnat natijaviyligini oshishiga olib keladi. Boshqaruv amaliyoti ushbu fikrni tasdiqlaydi: yuqori natijaviylik to‘liq qoniqish oqibati emas, balki uning sababidir.

Shuning uchun motivatsiyaning turli xil yo‘llari bo‘lib menejerdan quydagilar talab etiladi:

1. Xodim xulqi-atvoriga kuchli ta'sir qiluvchi mezonlar, asosiy xulq-atvorni belgilaydigan qandaydir shaxsiy filosofiyani shakllantiradi.

2. Ishchi motivatsiyasi uchun qulay atmosfera bunyod etish.

3. O‘z xodimlari bilan faol muloqotda bo‘lish, chunki ishchi to‘liq motivatsiyaga molik bo‘lishi va hamma kuchini sarflab ishlashi uchun u o‘zi uchun undan nima kutilayotganini aniq tasavvur etishi va tushunishi kerak. Qayta aloqa motivatsiya uchun mustahkam asos yaratadi.



Umumiy holda nazoratni amaliy erishilgan natjalarni rejashtirilgani bilan solishtirish jarayon deb aniqlash mumkin.

Shunday qilib, tashkilot rejasi tuzildi, uning tuzilmasi bunyod etildi, ishchilar to‘liq ishga qabul etildi va xodimlar xattiharakati motivlari aniqlandi. Boshqaruv funksiyasiga qo‘sish kerak bo‘lgan yana bitta komponent bu nazoratdir.

Nazorat hokimiyat «komanda berish», «ushlab olish», «qamrab olish» kabilar bilan uyg‘unlashib ketadi. Nazorat haqidagi tasavvur nazorat funksiyasining bosh mazmunidan chetlashtiradi.

«Nazorat» tushunchasi ma’muriy faoliyat sifatida «nazorat-lashtirish» tushunchasidan kengroq ma’noni bildiradi. Bundan tashqari u menejer faol harakati bo‘lib hisoblanishi boshqaruvni ham o‘z ichiga oladi.

Boshqaruvdagi nazorat funksiyasiga ishning haqiqiy holati haqida vazifalarni hal etish haqida axborot olishga yordam beruvchi jarayon deb qaraladi.

Boshqaruv nazorati bu matematik tadbir emas. Ushbu jaryon boshqaruv vazifalarini bajarishni yengillashtirish maqsadida tashkilotning turli xil ko‘rinishdagi faoliyatini kuzatish va rostlashni o‘z ichiga oluvchi jarayondir.

Boshqaruv samarali nazorati uni strategik rejalashtirish jaryoni bilan birlashtirish asosida bunyod etiladi. Nazorat strategik rejalarini amalga oshirishning kuzatuvini shunday ta‘minlaydiki menejerlar nazoratni shunday bajarilayotganini va qachon, qayerda rostlash chora-tadbirlarini qo‘llash kerakligini aniqlab oladilar.

Nazorat qilish sababining eng asosiysi shundan iboratki, tashkilot maqsadga erishish yo‘lida hamma xatolarni aniqlab uni to‘g‘irlashga ulgurish kerak.

Nazorat funksiyasi hisob va tahlil bilan bog‘liq hisob qila bilish ko‘p holatlarda nazorat vositasi bo‘lib hisoblanadi. Tahlil asosida esa boshqaruv obyekti holati, qo‘yilgan masalalarni hal etilish natijalari va haqiqiy imkoniyatlar baholanadi.

Klassik menejmentda nazorat funksiyasini tashkilotni talab etilgan darajada ushlab turish evaziga (uning faoliyati ko‘rsat-kichlarini o‘rnatalgan standart (reja) bo‘yicha) amalga oshiriladigan boshqaruv faoliyati ko‘rinishi deb tushunish mumkin.

Nazorat jarayonida quyidagi savollarga javob olish mumkin:

- Keyingi gal nimani boshqacharoq qilish kerak?
- Mo‘ljallangan og‘ishning sababi nima?
- Qaror qabul qilishga nazorat ta’siri qanday?
- Nazoratning ijobiy yoki salbiy ta’siri bo‘ldimi?
- Yangi maqsadlarni ishlab chiqish uchun qanday xulosalar chiqarish mumkin?

Boshqaruv amaliyotida o‘ziga xos nazorat texnologiyasi mavjud.

Nazoratning hamma tizimlarini bunyod etish asosiga quyidagi asosiy talablar — mezonlar kiradi:

1. *Nazorat samaradorligi* — muvaffaqiyatlilik aniqlanadi. Nazorat foydaliligi.

2. *Odamlarga ta’sir samarasi* — ishchilarda nazorat texnologiyasi ijobiy yoki salbiy his-tuyg‘u, ehtiros ta’sirini paydo qilayaptimi, yo‘qmi.

3. *Nazorat vazifasining bajarilishi* — nazorat tashkilotni boshqaruv tizimida og‘ish yoki mos kelishni, og‘ishlarni tuza-tishga sharoit yaratilishini, samarali qarorlarni ishlab chiqish.

Nazorat texnologiyasi				
Nazorat konsepsiyasini tanlash	Nazorat maqsadini aniqlash	Nazorat normasi	Nazorat usullari	Nazorat sohasi va hajmi
Tizim, jarayon yoki xususiy kuzatuv, nazorat maqsadi va predmeti, nazorat etuvchi	Maqsadga muvo-fiqligi, doimiyligi, nazorat samarasi	Etik, huquqi, ishlab chiqarish	Dastlabki, joriy, xulosaviy va sh.k.	To‘liq, yalpi, vaqt-i-vaqt bilan, tanlab, moliyaviy sifati

Nazorat maqsadi menejment rejalari va turli xil maqsadlariiga xizmat ko‘rsatish.

4. *Nazorat chegarasini aniqlash* — nazorat tadbirlari chegarsiz amalga oshirilmaydi. Tekshirilayotgan qism uzunligi boshlang‘ich pog‘onadagi og‘ishni aniqlash kerak. Nazorat normasi ni saqlash kerak (mavjud qonunchilikka binoan).

Nazorat savollari:

1. Menejmentni asosiy funksiyalarini tavsiflang.
2. Maslou nazariyäsining kamchiligi nimadan iborat?
3. Boshqaruв samarali nazorati nima asosida bunyod etiladi?
4. Qoniqish deganda nimani tushunasiz?

7.1. MENEJMENT USULLARI TUSHUNCHASI VA TASNIFLARI

Yuqorida ko‘rib o‘tilgan boshqaruv funksiyalari va tamoyil-larini joriy etish turli usullar orqali amalga oshiriladi.

Boshqaruv usuli — tashkilotning oldiga qo‘yan maqsadla-riга erishish uchun boshqarilayotgan obyektga ta’sir etish yo‘llari va usullari majmuidir.

Boshqaruv usullarini tavsiflaganda ularning tutadigan yo‘lini, mazmunini va tashkiliy shaklini ochib berish kerak.

Boshqaruv usullarining tutgan yo‘li boshqaruv tizimiga (obyektiga) yo‘nalgan (firma, bo‘lim, kompaniya va h.k.).

Mazmun — bu ta’sir etish yo‘llari va usullarining o‘ziga xos tomonlaridir.

Tashkiliy shakl — yuzaga kelgan muayyan vaziyatga ta’sir o‘tkazishdir. Bu to‘g‘ridan to‘g‘ri (bevosita) ta’sir yoki boshqa yo‘l bilan (vazifa belgilash va rag‘batlantiruvchi sharoitlarni yaratish orqali) o‘tkaziladigan ta’sir bo‘lishi mumkin.

Har doim shuni hisobga olish kerakki, boshqaruvning muayyan usulida mazmun ham, tutilgan yo‘l ham, tashkiliy shakl ham ma‘lum tarzda birlashadi (o‘zaro ta’sirlashadi). Shu tufayli boshqaruvning quyidagi usullarini ajratib ko‘rsatish mumkin:

- to‘g‘ridan to‘g‘ri ko‘rsatmalarga asoslangan tashkiliy-ma’-muriy usul;
- iqtisodiy stimullar ko‘zda tutilgan iqtisodiy usul;
- xodimlarning ijtimoiy faolligini oshirish maqsadida qo‘lla-niladigan ijtimoiy-psixologik usul.

Boshqaruvning tashkiliy-ma’muriy farmoyish beruvchi usul-lari.

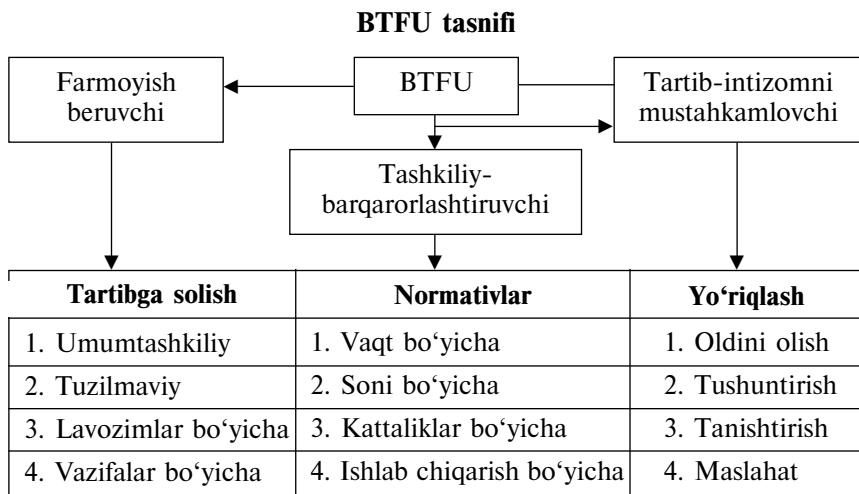
Tashkiliy-farmoyish beruvchi usullar (BTFU) boshqaruv subyektining boshqaruv obyektiga hokimiyat kuchi va nufuzi asosida — farmonlar, qonunlar, qarorlar, buyruqlar, farmoyish-lar, ko‘rsatmalar, yo‘riqnomalar va h.k. orqali ta’sir ko‘rsatish yo‘llari va usullarini o‘z ichiga oladi. Bu usullar har bir rahbar va xodimning, shuningdek, har bir boshqaruv bosqichlari va zvenolarining vazifalarini, huquqlarini, mas’uliyatini belgilab

beradi. Boshqaruvning tashkiliy-farmoyish beruvchi usullari yuqorida turgan hokimiyat organlari ko'rsatmalarini bajarishda har bir boshqaruv apparati xodimining shaxsan mas'uluyatini ta'minlashi kerak.

Boshqaruvning tashkiliy-farmoyish beruvchi usullarini ko'pincha ma'muriy usullar deb atashadi. Lekin bu unchalik to'g'ri emas. Boshqaruvning tashkiliy-farmoyish beruvchi usullarining bir qanchasi hokimiyat nufuzi orqali qo'l ostidagilarga to'g'ridan to'g'ri emas, balki bilvosita, ya'ni tavsiyalar, takliflar, maslahatlar berish orqali ta'sir ko'rsatish xarakterida bo'ladi.

BTFU tasnidida usullar uch guruhgaga ajratiladi:

- 1) farmoyish beruvchi;
- 2) tashkiliy-barqarorlashtiruvchi;
- 3) tartib-intizomni mustahkamlovchi.



Tashkiliy-ma'muriy usullar asosan rahbarning hokimiyatiga, uning huquqlariga, tashkilotda belgilangan tartib-intizom va mas'uliyatga tayanadi. Bu yerda rahbar o'ziga berilgan huquqlarga suyanib ish ko'ruchchi ma'mur, hokimiyat subyekti sifatida namoyon bo'ladi. Lekin ma'muriy usullarni boshqarishning erkin va subyektiv usullari, ya'ni ma'muriyatçilik bilan bir xil deb hisoblamaslik kerak.

Tashkiliy-ma'muriy usullar boshqarilayotgan obyektga yozma yoki og'zaki tarzda beriladigan buyruqlar, farmoyishlar, tezkor ko'rsatmalar, ularni bajarilishini nazorat qilish, mehnat

intizomini saqlashning ma'muriy vositalari tizimi va boshqalar orqali to'g'ridan to'g'ri ta'sir etadi. Ular tashkillashtirish ishlarining aniqligini va mehnat intizomini ta'minlashga xizmat qiladi. Bu usullar mehnat va xo'jalik yuritishga oid qonun hujjatlaridagi huquqiy aktlar bilan tartibga solinadi. Uning asosiy maqsadlari quyidagilardir: mehnat munosabatlarini huquqiy tartibga solish, qonun ustuvorligini mustahkamlash, korxona va xodimlarning huquq va qonuniy manfaatlarini amaldagi qonun hujjatlarasi asosida himoyalash.

Tashkilot doirasida tashkiliy-ma'muriy usullarning uch xil shakli namoyon bo'lishi mumkin:

- 1) majburiy yozma ko'rsatmalar (buyruq, taqiq va h.k.);
- 2) kelishtiruv (kengashish, murosa);
- 3) tavsiya, fikr (maslahat, tushuntirish, taklif, muloqot va h.k.)

Boshqaruv tuzilmasiga tashkiliy ta'sir ko'rsatish ko'p hollarda tashkiliy tartibga solish, normalash, tashkiliy-uslubiy yo'riq berish va loyihalash yo'li bilan amalga oshiriladi.

Boshqaruv faoliyati amaliyotida ma'muriy farmoyish berish orqali ta'sir etish odatda uch turdag'i bo'ysunish bilan bog'liq:

1) majburiy va tashqaridan yuklangan holda. Unda yoqimsiz tobeklik hissi kuzatiladi va qo'l ostidagilar tomonidan «yuqori»dan siquv deb tushuniladi.

2) passiv holda. Bu hol uchun mustaqil qaror qabul qilishdan ozod qilinganligi bilan bog'liq qoniqish xarakterlidir.

3) tushungan holda, ichki asoslangan holda.

Umuman olganda rahbarlikning tashkiliy-ma'muriy usullari tashkiliy va farmoyish berib ta'sir ko'rsatish shakllarda bo'ladi.

7.2. BOSHQARISHNING IQTISODIY USULLARI

Boshqarishning iqtisodiy usullari (BIU)— bu odamlarning iqtisodiy munosabatlari va ularning iqtisodiy manfaatlaridan foydalananish asosida odamlarga ta'sir ko'rsatish usullaridir.

Boshqarishning iqtisodiy usullariga markaziy joy ajratiladi. Qo'yilgan maqsadga boshqariladigan obyektning iqtisodiy manfaatlariga ta'sir etish orqali erishiladi.

Tashkiliy-ma'muriy farmoyish beruvchi usullardan farqli ravishda boshqarishning iqtisodiy usullari umumiyligi rejali-iqtisodiy ko'rsatkichlarni va ularga erishish vositalarini ishlab chiqishni ko'zda tutadi. Bu xo'jalik munosabatlaridagi o'ziga xos

iqtisodiy mexanizmdir. Iqtisodiy dastaklar va rag‘batlarning ta’sirchanligi oshishi natijasida shunday sharoit vujudga keladi-ki, bunda mehnat jamoasi va uning a’zolari ma’muriy ta’sir (buyruqlar, farmoyishlar, ko’rsatmalar va h.k.) tufayli emas, balki iqtisodiy rag‘batlantirish tufayli samarali ishslashga harakat qiladilar. Boshqaruvning iqtisodiy usullari asosida tashkiliy-ma’muriy va ijtimoiy-psixologik usullar rivojlanishi va mustahkamlanishi, ish mahorati va uni qo’llash madaniyati oshib borishi kerak.

Bozor sharoitida rahbarlikning iqtisodiy usullari yanada rivojlanib bormoqda, uning ta’sir doirasi kengaymoqda, iqtisodiy rag‘batlarning ta’sirchanligi va samaraliligi oshmoqda, bu esa har bir ishchi va har bir jamoaga shunday iqtisodiy sharoitlar yaratish imkonini beradiki, bunda shaxsiy va umum davlat manfaatlarining to’la mos kelishi imkoniyati vujudga keladi. Shaxsiy iqtisodiy manfaatlardan foydalanib, davlat tomonidan u yoki bu tashkilot oldiga qo‘yilgan maqsadlarga erishish mumkin.

Iqtisodiy ta’sir dastaklarining aniq to’plami va tuzilishi boshqarilayotgan tizimning xususiyatlari bilan aniqlanadi. Shunga binoan boshqaruv amaliyotida rahbarlikning iqtisodiy usullari quyidagi shakllarda namoyon bo’ladi: rejalashtirish, tahlil qilish, xo’jalik hisobi, narx hosil bo’lishi, moliyalashtirish.

Tashkilotni boshqarishda iqtisodiy masalalarni hal qilish uchun iqtisodiy-matematik usullar keng qo’llaniladi. Ularning iqtisodiy asosini noma’lum o’zgaruvchilarga qo‘yiladigan chegaraviy shartlar tizimi ko‘rinishidagi matematik model orqali ifodalash mumkin.

Iqtisodiy-matematik usullar yordamida u yoki bu iqtisodiy hodisani tavsiflovchi aniq ma’lumotlarni olish va eng samarali yechimni topish mumkin.

Ko‘pincha turli toifadagi iqtisodiy masalalarni yechishga mo’ljallangan chiziqli modellar qo’llaniladi.

Iqtisodiy amaliyot bir qator matematika yo‘nalishlarini vujudga kelishiga sababchi bo’ldi, bularga matematik dasturlash, o‘yinlar nazariyasi, yoppasiga xizmat ko’rsatish, zaxiralarni boshqarish, operatsiyalarni tadqiq qilish va boshqalar kiradi.

Ijtimoiy-psixologik usullar

Ma’lumki, mehnat natijalari ko‘p jihatdan bir qator psixologik omillarga bog‘liq. Bu omillarni hisobga ola bilish va ular yordamida ayrim xodimlarga maqsadga muvofiq holda ta’sir

etish rahbarga yagona maqsadni va vazifani ko‘zlovchi jamoani shakllantirishda yordam beradi. Mehnat jamoalarini tashkil etish va rivojlanadirishning muhim shartlaridan biri psixofiziologik mos keluvchanlik tamoyiliga amal qilishdir.

Boshqaruvda ijtimoiy va psixologik jihatlarga yetarlicha e’tibor berilmasa jamoada nosog‘lom munosabatlar vujudga keladi, bu o‘z navbatida mehnat unumdorligini pasaytiradi. Jamoaga samarali ta’sir o‘tkazish uchun faqat ayrim ishchilarning ma’naviy va ruhiy xususiyatlarini, ayrim guruh va jamoaning ijtimoiy-psixologik tavsiflarini bilish bilan cheklanmay, boshqaruv ta’sirini ham amalga oshirish kerak. Bu maqsadda mehnat jamoasida yuzaga keladigan shaxsiy munosabatlar va aloqalarga, shuningdek, ularda kechadigan ijtimoiy jarayonlarga o‘ziga xos tarzda ta’sir ko‘rsatish majmuasidan iborat bo‘lgan ijtimoiy-psixologik usullar qo‘llaniladi. Ular mehnatni ma’naviy rag‘bantirishga asoslangan bo‘lib, shaxsga psixologik yo‘llar bilan ma’muriy topshiriqni anglangan vazifaga, insonning ichki ehtiyojiga aylantirish maqsadida ta’sir ko‘rsatadi. Bunga shaxsiy xarakterga ega bo‘lgan yo‘llar (shaxsiy namuna, avtoritet va b.) orqali erishiladi.

Bu usullarni qo‘llashdan asosiy maqsad — jamoada ijobiy ijtimoiy-psixologik iqlimi shakllantirish bo‘lib, uning yordamida tarbiyaviy, tashkiliy va iqtisodiy masalalar hal qilinadi.

Jamoadagi **ijtimoiy-psixologik iqlim** — bu jamoa a’zolari orasida ishlab chiqarish faoliyati bo‘yicha, shuningdek, ishlab chiqarishdan tashqarida yuzaga kelgan ma’naviy-axloqiy aloqalar tizimidir. Psixologik iqlim mojaroli holatlar yoki mojarolar soni ko‘rinishidagi ko‘rsatgich bilan baholanishi mumkin.

Mojar — bu maqsadlar, unga erishish yo‘llari va usullari to‘g‘risidagi, vazifalar xarakteri va ularni hal qilish yo‘llari to‘g‘risidagi va shunga o‘xhash boshqa masalalarda tasavvurlarning farq qilishi tufayli tomonlarning, fikrlarning, kuchlarning ochiqchasiga to‘qnashishidir.

Jamoaga ta’sir ko‘rsatishning asosiy vositasi — ishontirishdir. Rahbar ishontirayotganida inson tabiatini va birgalikda faoliyat yuritish jarayonida insoniy munosabatlarni to‘la hisobga olishi kerak. Rahbar tomonidan shaxsning biologik tabiatini va ichki dunyosini tushunish unga jamoani jipslashtirish va faollashtirish shakllarining eng samaralisini tanlashga yordam beradi. Ishchilarning o‘zaro munosabatlari, ularning mehnat vositalari-

ga va atrof-muhitga munosabatlari mehnat jamoasidagi ijtimoiy-psixologik rahbarlik obyekti sanaladi.

Ijtimoiy-psixologik ta'sirning asosiy shakllari sifatida quyida-gilarni qo'llash mumkin: mehnat jamoalarini ijtimoiy rivojlan-tirishni rejalashtirish, shaxsni tarbiyalash va shakllantirish usuli sifatida ishontirish, iqtisodiy musobaqa, tanqid va o'zini-o'zi tanqid, boshqaruv usuli sifatida va ishchilarning boshqaruvda ishtirok etish shakli sifatida doimiy o'tkaziladigan ishlab chiqarish yig'ilishlari, turli marosimlar.

7.3. O'ZINI-O'ZI BOSHQARISH

O'zini-o'zi boshqarish muammolari o'rganilganda bir qator savollar tug'iladi:

O'zini-o'zi boshqarishni qanday tushunish kerak?

Uning tashqi va ichki namoyon bo'lish shakllari qanaqa?

O'zini-o'zi boshqarishning hozirgi sharoitda rivojlanish darajalari qanday?

Rejalashtirish tizimi, tashkiliy tuzilish, xo'jalik hisobi munosabatlari, mehnatga haq to'lash va boshqa boshqaruv ti-zimlari o'zini-o'zi boshqarishning rivojlanishi bilan qanday bog'langan?

Bizda *o'zini-o'zi boshqarishni* ishchilarga qarorlar qabul qiliш jarayonida qatnashish, tashkilotdagi ishlar holatiga ta'sir ko'rsatish imkoniyatini ta'minlovchi boshqaruvni demokrat-lashtirish deb tushuntiriladi.

Tizim to'لالигича o'zini-o'zi boshqaruvchi deb hisoblanishi uchun uning ustida bitta ham yuqori turuvchi boshqaruv organi bo'lmasligi kerak (masalan, xususiy firma).

Agar tashkilot murakkab iyerarxiyali tuzilish (OAJ tarkibiga kiruvchi qator korxonalar va firmalar) obyekti (elementi, zvenosi) bo'lsa, u qisman o'zini-o'zi boshqaruvchi deb hisoblanadi. Bunda o'zini-o'zi boshqaruvchanlik darjasи markazlashuv (nomarkazlashuv) turiga yoki tashqi boshqaruv orasidagi nisbatga bog'liq.

Shunday qilib, boshqaruvning ixtiyoriy bosqichidagi o'zini-o'zi boshqarish insonning, butun mehnat jamoasining boshqaruv faoliyati obyektidan uning subyektiga aylanishi sifatida namoyon bo'ladi.

Bu boshqaruvni tashkillashtirishning alohida varianti bo'lib, unda jamoa brigadani to'ldirishni yoki boshqacha shakllantirish-

ni, mehnat funksiyalarini va birgalikda topilgan mablag‘larni taqsimlashni o‘zi hal qiladi. Gap ishlab chiqarish vositalari va mehnat taqsimotiga ega bo‘lgan ishchilar birlashmasini tartibga soluvchi, ya’ni asosiy tashkiliy-iqtisodiy jarayonlarni amalga oshiruvchi eng sodda ko‘rinishdagi jamoa, mehnatkashlar assotsiatsiyasi haqida bormoqda. Bu ma’noda o‘zini-o‘zi boshqarish o‘zida mehnat va boshqaruvni birlashtiradi, boshqacha aytganda, teng huquqli subyektlar orasida ularning birgalikdagi mehnat faoliyati jarayonida boshqaruv borasida yangi tipdagi ijtimoiy-iqtisodiy munosabatlar yuzaga keladi. Bunday munosabatlarni shartli ravishda «pastdan» yondashuv deb atash mumkin.

Bu ko‘rinishdagi «pastdan» o‘zgartirishlarga xo‘jalik hisobidagi brigadalar, pudrat va ijara jamoalari misol bo‘ladi.

Demokratik sentralizm deb ataluvchi iqtisodiy boshqaruv tamoyili yo‘qolib boradi, chunki boshqaruv faqat markazlashuv va demokratiya orasidagi miqdoriy balansni o‘zgartiribgina qolmay, ular orasida yangi tushunchani sintezlab, rahbarlik qiluvchi markazning yangi rolini vujudga keltiradi.

O‘zini-o‘zi boshqarish jamoa tomonidan faqat u yoki bu qarorlarni mustaqil qabul qilishnigina ko‘zda tutmay, balki bu qarorlarni jamoa a’zolari tomonidan majburiy ravishda bajarilishini ham ta’minlaydi. Jamoaning har bir a’zosi qarorning bajarilishiga shaxsan javobgar bo‘ladi. Bir tomonidan u tashkilotning tashkiliy-xo‘jalik zvenolarini yuqori boshqaruv organlariga nisbatan ma’lum tashkiliy mustaqilligini, ya’ni bir qator masalalar bo‘yicha mustaqil qarorlar qabul qilish huquqlariga ega bo‘lishini (bu yerda gap o‘zini-o‘zi boshqarish haqida emas, balki boshqaruvda ishtirok etish haqida bormoqda) ko‘zda tutsa, ikkinchi tomonidan — boshqaruv obyektiga to‘la hokimiyatni ta’minlovchi (boshqaruv obyekti va subyektining birlashuvi asosida) to‘la mustaqillik berilishini ko‘zda tutadi.

Bunda hammasi ishlab chiqarish demokratiyasi darajasi va shakllariga bog‘liq. Bunday demokratianing asosiy shakllari quyidagilardan iborat:

1) boshqaruvda ishtirok etish — ishchilarning tashkilotdagi ishlar to‘g‘risida, ma’muriyat rejalarini to‘g‘risida ma’lumotlar olish, o‘z fikrini ifodalash, maslahat ovozi huquqi bilan firmani boshqarishga va ozchilik shartlarida boshqaruv organlariga vakil sifatida jalg qilinish huquqlari;

2) birgalikda boshqaruv — qarorlar qabul qilishda ishtirok etish, ma’muriyat qabul qilgan ayrim qarorlarga veto qo‘yish,

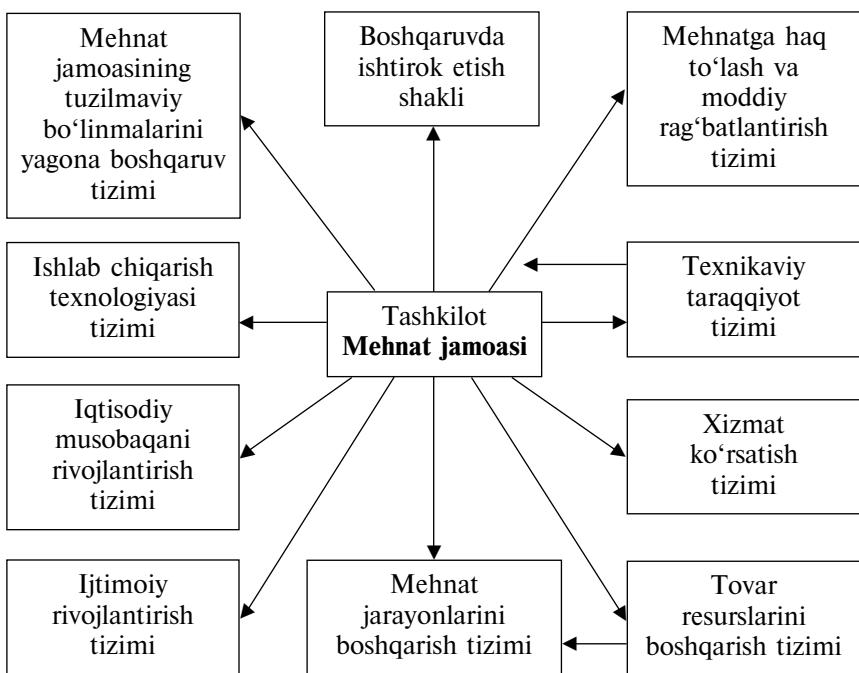
ishlab chiqarish va ijtimoiy xarakterdagi ayrim masalalarni mustaqil hal qilish, firmaning boshqaruv organlarida teng vakolat-larga ega bo‘lish huquqi;

3) ichki (xizmatga oid) nazorat — ma’muriyat faoliyatini tashkilot ishlarini boshqarishga ishchilarni to‘g‘ridan to‘g‘ri jalg qilmay turib veto qo‘yish huquqiga ega bo‘lgan holda nazorat qilish huquqi;

4) o‘zini-o‘zi boshqarish — asosiy yo‘nalishlar bo‘yicha «bir odam — bir ovoz» tamoyili asosida korxonani to‘g‘ridan to‘g‘ri boshqarish, shuningdek, barcha qolgan (asosiy bo‘lмаган) yo‘nalishlar bo‘yicha bilvosita (saylangan vakillar orqali) boshqarish huquqi. Bu holda firmaning barcha xodimlari umumiy yig‘ilishi hokimiyatning oliv organi hisoblanadi, ijro hokimiyati esa ma’muriyat tomonidan tanlab qo‘yiladi.

O‘zini-o‘zi boshqarish faqat shunday iqtisodiy sharoitlarda amalga oshishi mumkinki, bunda har bir xodim va mehnat jamoalari o‘zini multk subyekti sifatida namoyon qilishi lozim.

O‘zini-o‘zi boshqarish jamoasining kompleks tizimi



O‘zini-o‘zi boshqarish sharoitida mehnat boshqaruvin bilan mulk munosabatlari orqali bog‘lanadi. Lekin o‘zini-o‘zi boshqarish mehnat davomida rivojlanadi. O‘zini-o‘zi boshqarish mehnat jamoasi tashkilotning o‘zini-o‘zi boshqarish tizimiga qo‘silib ketgan taqdirdagina amalga oshishi mumkin.

Nazorat savollari:

1. Boshqaruvin usullarining boshqaruvin funksiyalari va tamoyillaridan farqi nimada?
2. Boshqaruvning tashkiliy-ma’muriy usullarini tavsiflang.
3. Boshqaruvning tashkiliy-ma’muriy usullarining mohiyati nimada va ular iqtisodiy usullardan qanday farq qiladi?
4. Boshqaruvning ijtimoiy-psixologik usullarini tavsiflang.
5. O‘zini-o‘zi boshqarishni siz qanday tushunasiz?

8.1. BOSHQARUV TIZIMIDAGI KADRLAR VA ULARNING TASNIFI

Umuman, kadrlar deyilganda fan va texnikaning turli sohalari mutaxassislari, shu jumladan, bajaradigan vazifasi maxsus professional tayyorgarlikni talab qiladigan malakali ishchilar ham tushuniladi.

Boshqaruv kadrlari deyilganda kasbiy faoliyati to'la yoki asosan ishlab chiqarishni boshqarish bilan bog'liq bo'lgan ishchilar tushuniladi.

Boshqaruv kadrlari tushunchasi bilan quyidagi ikki tushuncha, ya'ni kadrlar siyosati va kadrlar bilan ishlash tushunchalari uzviy bog'langan.

Kadrlar siyosati — tegishli kasbiy, professional mahoratga va shaxsiy sifatlarga ega bo'lgan yuqori malakali boshqaruv kadrlarini tayyorlash borasidagi uzoq muddatga mo'ljallangan ishlar. Kadrlar siyosatining maqsadi korxonalar, firmalarda mutaxassislarni tayyorlash va qayta tayyorlash bo'yicha uzoq muddatli das-turlarni ishlab chiqishdir.

Kadrlar bilan ishlash tizimi boshqaruv xodimlari bilan ish olib borish shakllari, usullari, yo'nalishlari va mezonlari maj-muasidan tashkil topadi. Kadrlar bilan ishlash quyidagilarni o'z ichiga oladi: rejalashtirish, tanlovnii tashkil etish va rahbarlik qiliш, kadrlarni joy-joyiga qo'yish, tayyorlash, kadrlarni bir ishdan boshqasiga ko'chirish, yuqori ishga ko'tarish. **Mazkur tizimning subyektiga** ancha keng doiradagi odamlar va maxsus bo'linmalar kiradi. Bular quyidagilardir: bosh direktor, direktor; uning kadrlar bo'yicha o'rribosarlari; kadrlar bo'limi; texnikaviy o'qitish bo'limi. Kadrlar bilan ishlash tizimida kimni ishga tayinlashsa o'sha, ya'ni, boshqaruv xodimlari **boshqaruv obyekti** bo'lib hisoblanadi.

Xodimlarni boshqarish — korxona maqsadlariga erishishida ijodkorlik, tashabbuskorlik, yaratuvchilik bilan mehnat qilish uchun eng maqbul sharoitlarni ta'minlash yo'lida jamoaga va ayrim ishchilarga kompleks, maqsadga yo'naltirilgan ta'sir ko'rsatish. Har qanday korxonadagi menejment ikki asosiy nuqtayi nazarni o'z ichiga oladi:

Birinchisi — korxonaning maqsadlarini aniqlash, uni amalga oshirish uchun tadbirlar ishlab chiqish va mos ravishda natijalarni nazorat qilish. Bu holatda menejment moddiy-mantiqiy vazifalarni hal qilishga, korxonada ishlarni tashkil etish va ularni boshqarishga yo'naltirilgan.

Ikkinci nuqtayi nazarga ko'ra korxonaga rahbarlik qilish bu odamlarni boshqarish hamdir, ya'ni qo'yilgan maqsadlarni amalga oshirish yo'lida xodimlarga ta'sir o'tkazishdir.

Biznesning muhim tashkil etuvchisi kadrlarni boshqarish hisoblanadi. U mehnat imkoniyatlarini yuzaga chiqaradigan, qobiliyatni rivojlantiradigan qulay muhitni shakllantiradi. Odamlar bajargan ishlaridan va o'z yutuqlarini jamoatchilik tan olganidan qoniqish oladilar. Shuning uchun xodimlarni boshqarish sohasida asosiy diqqat ishchining mehnat qobiliyatini rivojlantirishga qaratiladi.

Xodimlarni boshqaruvchilar — bu professional mutaxassis-larning mustaqil guruhi — menejerlar bo'lib, ularning bosh maqsadi — xodimlarning ishlab chiqarish, ijodiy faolligini oshirish, tashkilotda kadrlarni rivojlantirish dasturlarini ishlab chiqish va amalga oshirishdir. Bu yerda kadrlar xizmati muhim rol o'ynaydi.

Endilikda yangi «xodim-menejer» kasbi, ya'ni xodimlarni boshqaruvchi kasbi paydo bo'ldi.

Kadrlar xizmati asta-sekin *mehnatni tashkil etish strategiyasi-ni ishlab chiqish va amalga oshirish bo'yicha markazlarga aylanmoqda*.

Ular yuqori malakali ishchilarni yollash, o'sishni rejalash-tirish, ishlab chiqarish faoliyatini baholash va mehnatga haq to'lashni takomillashtirish orqali biznesni rivojlantirishga yordam berishlari kerak.

Kadrlar xizmatining asosiy faoliyati quyidagilardan iborat:

A. Tashkilotning kadrlarini shakllantirish (rejalashtirish, bo'sh joylarga tanlash va yollash, xodimlar qo'nimsizligini tahlil qilish va h.k.).

B. Ishchilarni rivojlantirish (kasbiy yo'nalish berish va qayta tayyorlash, xodimlarni attestatsiyadan o'tkazish va baholash, xizmatda yuqoriga ko'tarilishini ta'minlash).

D. Mehnatni tashkil etishni takomillashtirish va uni rag'bat-lantirish, xavfsiz mehnat sharoitlarini yaratish. Tashkilotda inson resurslarini boshqarish strategiyasi ishlab chiqilgan bo'lishi kerak, ya'ni xodimlardan foydalanishning istiqboldagi yo'nalish-

larini aniqlash; uni yangilash va takomillashtirish; asoslanganlikni rivojlantirish ishlari amalga oshirilishi lozim.

Xodimlarni boshqarish tizimidagi o'zgarishlarni hisobga olgan holda to'rt guruhdagi omillar ajratib ko'rsatiladi:

1. *Texnik-texnologik:*

- ish bilan bandlik strukturalari va shakllarini o'zgartirish: xodimlarni differensiatsiyalash va «ichki mehnat bozorlari»ni shakllantirish;
- mehnatni tashkil etilish vazifalarini integratsiyalash va guruh bo'lib ishlash nuqtayi nazaridan qayta ko'rib chiqish;
- doimiy ravishda xodimlar malakasini oshirish va qayta tayyorlash;
- ish sifatini boshqarishning kompleks tizimini yaratish.

2. *Shaxsiy:*

- ish bilan bandlik tamoyillarini, individual mehnat shakllarini qayta ko'rib chiqish;
- kadrlarni uzlusiz o'qitish tizimini yaratish;
- rag'batlantirish tizimini ishbilarmonlikka, yangilik yaratishga, boshqaruv qarorlarida qatnashishga yo'naltirish;
- rahbarlik uslubini o'zgartirish va boshqaruv tizimida «korporativ madaniyat» rolini oshirish;
- tashkilotda inson resurslarining yetarli bo'lishiga kompleks yondashish, yetakchi kadrlarning muqim ishlashi va rivojlanishini yo'nga qo'yish.

3. *Iqtisodiy va ijtimoiy-siyosiy:*

- kadrlarni boshqarishda ilg'or xalqaro tajribalarni toplash;
- kompaniya ishchilari, kasaba uyushmalari va ma'muriyatining yangi hamkorlik shakllarni yaratish;
- kadrlar xizmatining davlat organlari bilan o'zaro aloqasini kuchaytirish;

4. *Boshqaruv nazariyasini rivojlantirish:*

- xodimlar tomonidan boshqaruvning butun «ko'rinishi»ni shakllantirish, tashkilotning samarali ishlashini ta'minlashda shaxsning rolini tushunib yetish;
- mehnat resurslaridan foydalanish bo'yicha qarorlarning tahliliy asoslanganligini oshirish.

Kadrlar xizmatining vazifalarini quyidagicha ifodalash mumkin:

- biznesni har tomonlama qo'llab-quvvatlash;
- xodimlarni oldindan ko'ra bilish siyosatini shakllantirish, ishga ijodiy yondashuvni quvvatlash; kadrlar masalasida

yuqori darajadagi kasbiy mahoratni va ekspertiza sifatini ta'minlash;

- mehnat resurslaridan foydalanish sohasidagi muammolarni aniqlash va tegishli qarorlar qabul qilish uchun turli darajadagi rahbarlar e'tiborini unga qaratish;
- yuqori unum bilan ishslash uchun sharoitlar yaratish, ijodkor hamda yangilik yaratuvchilarni qo'llab-quvvatlash;
- xodimlar imkoniyatidan yanada samarali foydalanish maqsadida tashkilot menejerlarining bilimlarini kengaytirish.

8.2. XODIMLARNI TANLASH. KADRLARNI SARALASH, JOY-JOYIGA QO'YISH VA TAYYORLASH

Kadrlarni saralash, joy-joyiga qo'yish va tayyorlash masalasi kadrlar ishidagi markaziy masala hisoblanadi.

Kadrlarni saralash — bu tegishli lavozimlar bo'yicha funksional vazifalarni bajarishga layoqatlarini aniqlash maqsadida odamlar, rahbarlar va mutaxassislarni o'rganib chiqish jarayonidir.

Boshqaruv kadrlarini saralash uch yo'nalishda olib boriladi:

1. Boshqaruv xodimlarini tashkilot ichida yuqori lavozimga ko'tarish.

2. Xodimni tashqaridan tayinlash yoki tanlash.

3. Kadrlar zaxirasini maxsus tayyorlash.

Kadrlarni joy-joyiga qo'yish — bu mavjud kadrlar tarkibini boshqaruv apparati ichida taqsimlashdir.

Kadrlar ishining asosiy tomoni turli mansab darajalariga mo'ljallanayotgan shaxslarni — kadrlar zaxirasini tayyorlash va o'qitish muammosi hisoblanadi. Kadrlar zaxirasini tayyorlashni ikki bosqichda olib borish tavsiya etiladi:

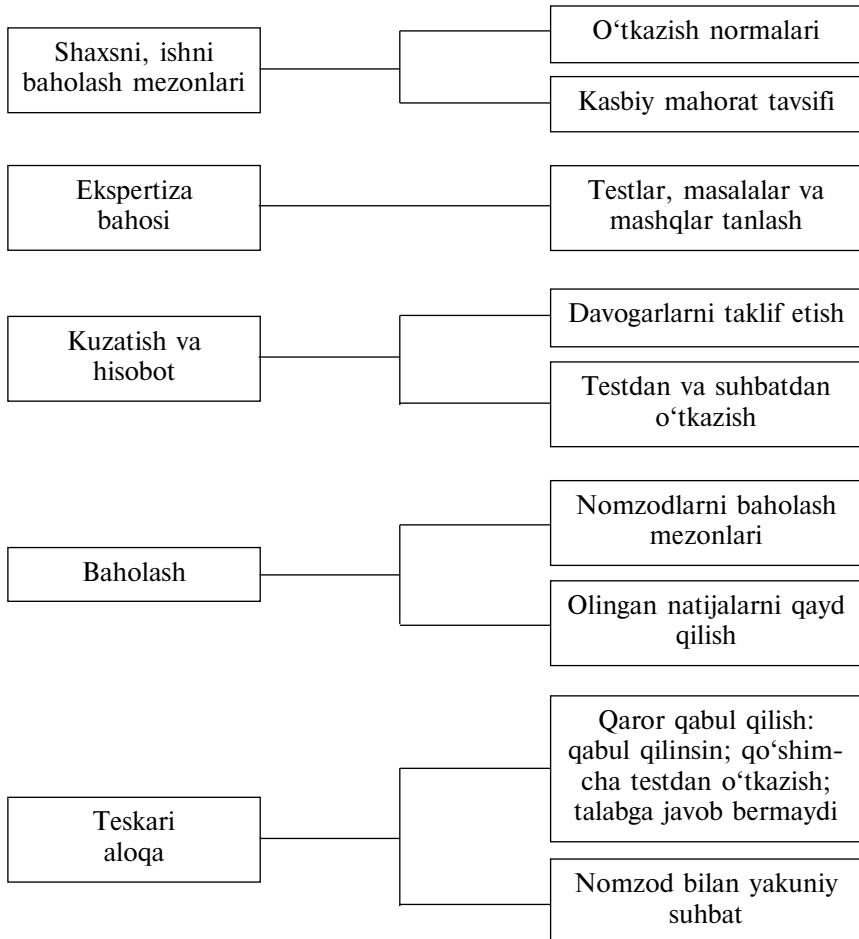
1. Tashxisiy — mutaxassisni xizmat doirasida yuqoriga ko'tarish uchun qobiliyatini aniqlash maqsadida o'tkaziladi.

2. Zaxirani imkonli boricha turli kurslarda, malaka oshirish institutlarida va h.k.larda o'qitish va tayyorlash.

Ishchilarning ishlab chiqarishga ijodiy yondashishlari uchun qo'yiladigan talablar ularning bajarayotgan ishlari bo'yicha mustaqilliklari va mas'uliyatlarini oshirilishini, boshqaruv qarorlarini qabul qilishda faol ishtirok etishlarini, mehnat natijalariga bevosita manfaatdorliklarini ta'minlaydi. Shu tufayli, ishchilarning ma'lumoti, kasbiy mahorati, shaxsiy madaniyati va axloqi kabi xodimlarni baholash mezonzlari yangi ma'no va mazmun kasb

etadi. Odamlar tashkilotning eng qimmatli zaxirasi deb qaraladi. Tashkilotning faoliyat ko'rsatish rejilari ishlab chiqilib, ma'qul tashkiliy tuzilma loyihalashtirilgandan so'ng muhim boshqaruvi funksiyasini bajarish — kadrlarni saralash va baholash vaqtiga keladi.

Xodimlarni saralash mas'uliyati to'laligicha kadrlar bo'yicha menejer zimmasida bo'ladi. Xodimlarni saralash jarayoni quyidagi rasmda ko'rsatilgan:



Xodimlarni saralash jarayoni sxemasi

Ishning bu qismida xodimlarni saralash texnologiyasini ko'rib chiqamiz, tashkilotning kadrlarga bo'lgan ehtyojini aniqlaymiz.

Xodimlarni rejalashtirish — bu korxonaning kadrlarga bo‘lgan ehtiyojini aniqlash jarayonidir. Ya’ni, kelgusida qayerda, qachon, qancha, qanday malakali, qanday qiymatdagi va qanaqa xodimlar talab qilinishini aniqlashdir. *Kadrlarga bo‘lgan ehtiyoj* deyilganda kelgusidagi vazifalarni hal etish uchun kerak bo‘ladi-gan xodimlar miqdori tushuniladi.

Umuman olganda korxonaning mehnat resurslariga bo‘lgan ehtiyoji tovar va xizmatlarga bo‘lgan talab hamda mehnat unumдорлиги darajasi bilan aniqlanadi.

KADRLAR SIYOSATI

Ishga qabul qilish tamoyillari, vazifalar (majburiyatlar, mehnat faoliyati turi), shaxsni kasbiy rivojlantirish

XODIMLARGA BO‘LGAN EHTIYOJNI REJALASHTIRISH

Berilgan vaqt nuqtasida qanaqa va qancha ishchi kuchi bo‘ladi? Unga qayerda talab mavjud? Qanaqa va qancha ish o‘rnii bor?

ISHGA QABUL QILISHNI REJALASHTIRISH

Tashqi rejalashtirish
Ichki rejalashtirish

Qayerdan, qanday qilib va qachon ishga qo‘srimcha xodimlar qabul qilinadi?

Qaysi va qancha xodimlar, qachon va qancha vaqtga xizmat bo‘yicha siljishlari, lavozimga ko‘tarilishlari lozim.

KADRLARNI QISQARTIRISHNI REJALASHTIRISH

Qanaqa va qancha ishchi kuchi korxonada qoldirilishi kerak? Qanday tadbirlar o‘tkazilmoqda?

KADRLARNI SARALASH VA O‘QITISH XARAJATLARINI REJALASHTIRISH

Tashkilot xodimlarini shakllantirish va rivojlantirishga moddalar bo‘yicha qanday xarajatlar ko‘zda tutilgan?

XODIMLARNI KASBGA OID O‘QITISHNI REJALASHTIRISH

Qanaqa va qancha o‘quv tadbirlari talab qilinadi? Ko‘zlanayotgan ish joylariga mo‘ljallab yangi xodimlar malakasi oshirilayaptimi yoki mavjud xodimlarnikimi?

XODIMLARNI RIVOJLANTIRISH ISHLARINI VA ISTIQBOLINI REJALASHTIRISH

Qancha va qaysi ishchilar, qachon va qanday lavozimga tayinlanadilar?

Xodimlarni rejalashtirish

Boshqaruv nazariyasi va amaliyotida xodimlarga bo‘lgan tabni aniqlashda bir qancha usullar qo‘llanadi. Menejment uchun ekonometrik usul va tendensiyali loyihalash usuli ko‘proq ahamiyat kasb etadi.

Ekonometrik usul yordamida ishchi kuchiga bo‘lgan ehtiyoj kelgusi qaysidir yil uchun taxmin qilinayotgan talab darajasidan kelib chiqqan holda aniqlanadi.

Tendensiyali loyihalash usuli umumiy ishchi kuchi miqdori va tuzilishining oldingi yillardagi o‘zgarish tendensiyasini loyihalashtirilayotgan yilga ko‘chirishni ko‘zda tutadi. Bu usullar va shunga o‘xshash boshqa (normativli, ekspertizali va h.k.) usullar mutaxassislarini tayyorlash asosiy bosqichidagi maxsus kurslarda o‘rganilgan.

Ishga olish jarayonining sifat nuqtayi nazaridan ma’nosи ishlash uchun zarur malakaga ega bo‘lgan nomzodlarni topishdir. Bunda mavjud bo‘sh joy to‘g‘risida to‘liq tavsif berish juda muhim. Bo‘sh joylar mavjudligi to‘g‘risidagi quyidagi e’lon sxemasidan foydalanish mumkin:

Firma to‘g‘risidagi axborotlar mazmuni

**Biz:
firmaning
axborot
reklamasi**

- firmaning nomi (belgisi)
- firma joylashgan manzil
- korxonaning katta-kichikligi
- xodimlar soni
- boshqaruv shakli (uslubi)

**Bizda mavjud:
bo‘sh joylar
to‘g‘risida
ma’lumot**

Bo‘sh joylar tavsifi, xodimlarning vazifalari va rivojlanishi

► a) bo‘sh joy sabablari:

korxona ichida, masalan, ishlab chiqarishdagi o‘zgarishlar, oldin ishlab turganlarning yuqori lavozimga ko‘tarilishi, yangi o‘rinlar yaratilishi, pensiyaga chiqish yoki vafot etganlik, turmush qurish; korxonadan tashqarida, masalan, korxonaning kengayishi, yirik bozor majburiyatlari;

► b) vazifalar doirasi;

► c) da‘vogar vakolatlari, masalan, ichki va tashqi vakolatlar berilishi; firma rahbariga nisbatan maqomi («Siz bevosita rahbarga bo‘ysunasiz»); xodimlarga farmoniyish berish huquqi mavjudligi;

► d) rivojlanish imkoniyatlari:
aniq, imkoniyat darajasi;

Da 'vogar shaxsini baholash mezonlari

**Bizga kerak:
zaruriy shartlar
to'g'risida
ma'lumot**

- a) kasbiy tayyorgarlik;
- b) qabul qilinuvchiga talablar:
xarakterining shaxsiy tomonlari (yoshi, qo'shilib ketish imkoniyati, tabiiy nufuzi, boshqara olish qobiliyati, mustaqilligi);
kasbiy sifatlari, masalan, tayyorgarligi va ma'lumoti (o'qish, bilim yurti yoki texnikumda o'qiganligi, malaka oshirganligi);
alohida bilimlari (masalan, yozishmalar olib bora olishligi);
qobiliyati (masalan, tashkilotchilik iste'dodi);
kasbiy tajribasi.

Firmaning ustunliklari va imtiyozlari

**Biz taklif
etamiz:
qabul e'lon
qilgan korxona
haqida
ma'lumotlar**

- ish haqi (oklad) miqdori;
qurilish ishlarida yordam (uy-joy masalasi);
yo'l xarajatlari uchun yordam puli;
moslab o'zgartiriladigan ish grafigi;
yollash tizimi (jalb qilish, mehnat bitimi);
boshqa imtiyozlar;
qabul shartlari to'g'risida ma'lumotlar.

**Qabul shartlari
va nomzod
haqida
ma'lumotlar**

- qabul muddati;
qabul uchun kerakli hujjatlar (ariza, ishga qabul qilish to'g'risida xat, attestat nusxasi, tarjimayi hol, imzo namunasi, fotosurat, tavsiyanoma, sinov ishi);
firma manzili.

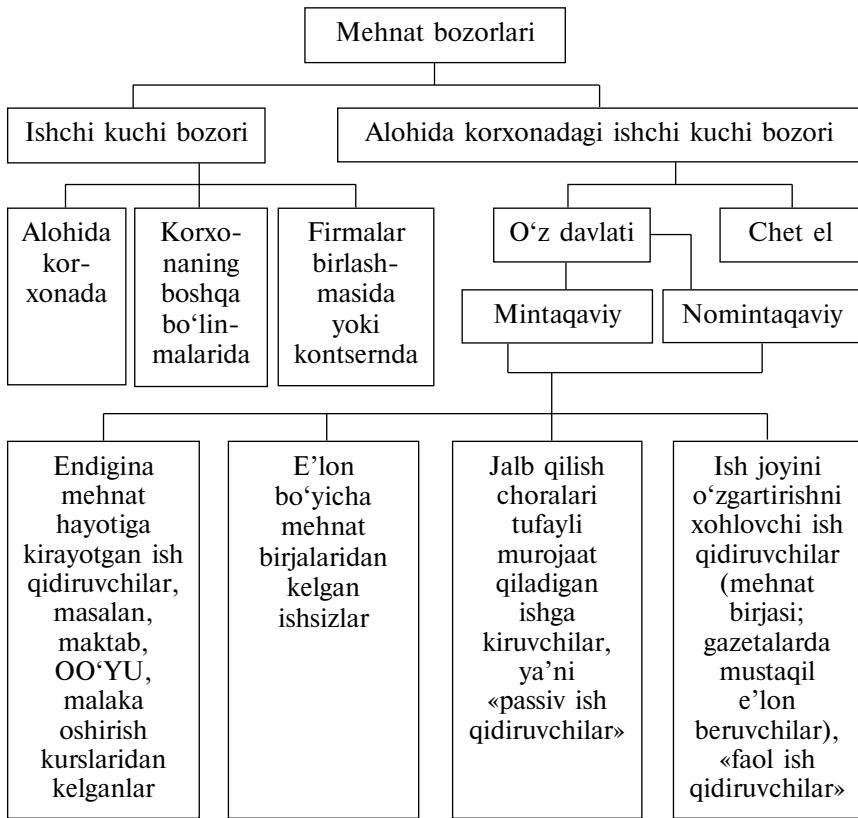
Turli axborot manbalaridan kadrlar tanlashda xatoliklarga yo'l qo'ymaslik uchun foydalanish mumkin:

Manbalar	Axborot mazmuni va uning ahamiyati
Ishga qabul qilish to'g'risida ariza	nomzod haqida dastlabki tasavvurni hosil qiladi;
Fotosurat	tashqi ko'rinish haqida tasavvur hosil qiladi;
Tarjimayi hol	o'sish jarayonini ko'rsatadi, shaxsni chuqurroq bilishga imkon beradi;

Shaxsiy varaq	qabul qilinuvchi haqidagi eng muhim ma'lumotlarni o'z ichiga oladi, ularni yig'adi va sistemaga soladi, ma'lumotlarning unutilmasligiga yordam beradi;
Yetuklik attestati	maktabdagagi o'zlashtirish to'g'risida ma'lumot beradi, kasbiy malaka yoki ishga qabul qilinishi bo'yicha esa nisbiy ma'lumotlarni o'z ichiga oladi;
Mehnat daftarchasi	tarjimayi holdagi ish joylarini tasdiqlaydi, oldingi faoliyat doirasini yoritib beradi, ba'zan atamalar tufayli chegaralangan bo'ladi, malaka tavsifini ko'rsatishi mumkin;
Tavsiyanomalar	kasbiy yaroqlilik tomonlarini yoritadi;
Qabul qilinuvchi bilan suhbat	boshqa manbalar yordamida axborotdagagi bo'shliqlarni to'ldirish imkonini beradi, qabul qilinuvchi haqida shaxsiy tasavvur hosil qiladi;
Sinov ishi	muayyan ishni bajara olish qobiliyati (masalan, ma'lum ko'nikmalarga egaligi va h.k.);
Tibbiy ko'rik (kasbga yaroqlilik uchun)	kasbga yaroqliligi to'g'risidagi tavsiflarni qisman o'z ichiga oladi (aqliy barkamollik, eruditsiya, kasbiy sifatlar, xarakteri qirralari, ruxsat berilgan yaroqlilik darajasi);
Psixologik testlar Grafologik xulosa	xarakteri yaroqliligi to'g'risida umumiyligi va xususiy nuqtayi nazardan ma'lumot beradi; bu ma'lumotlar tortishuvli; faqat da'vogar roziligi bilan ruxsat etiladi; agar nomzod rahbarlik lavozimiga da'vogarlik qilayotgan bo'lsa, arizaga qo'shib topshiriladigan, qo'lda yozilgan hujjatlar zarur bo'ladi.

Mehnat bozorlari

Xodimlarni jalb qilishda tashqi va ichki ishchi kuchi bozorlaridan foydalaniladi, ya'ni yoki tashkilot ichidan, yoki chetdan ishchilar jalb qilinadi. Tashkilotning o'z xodimlari *ichki bozorni*, chetdan jalb qilingan ishchilar esa *tashqi bozorni* ifodalaydi. Ichki bozordan xodimlarni tanlash jarayoni sxemasi rasmida ko'rsatilgan.



Ichki bozordan xodimlarni qabul qilish sxemasi

Da'vogarlarni baholash standart baholash mezonlari bo'yicha o'tkaziladi.

8.3. XODIMLARNI BAHOLASH MEZONLARI

Xodimlarni baholash mezonlari:

1. *Ma'lumoti va ishlab chiqarish tajribasi:*
 - ma'lumoti;
 - ishlab chiqarish tajribasi;
 - qo'l mehnati;
 - mustaqil ishlaganligi;
 - ishlab chiqarish xarajatlariga mas'uliyati;
 - xodimlarni boshqarishi;
 - birgalikda ishlashi.

2. O‘zini tutishi (o‘zini tutish uslubi);

- tashqi ko‘rinishi;
- o‘z kuchiga ishonishi (o‘ziga ishonuvchanligi, ishonchliligi, mustaqilligi);
- moslanuvchanligi va kirishuvchanligi;
- vazminligi;
- adolatparvarligi va vijdonliligi (halolligi);
- kishilarni birlashtiruvchanligi.

3. Maqsadga intiluvchanligi:

- xizmatda yuqori ko‘tarilishga xohishi;
- tashabbuskorligi;
- topshiriqni bajarishga tayyorligi;
- butun kuchi bilan harakat qilishi;
- ma’lumotini oshirishga qobiliyati.

4. Intellektual qobiliyati:

- zehni o‘tkirligi (ziyrakligi);
- fikrlash qobiliyati (abstrakt fikrlash qobiliyati);
- turli ta’sir-harakatlarga reaksiyasi;
- mulohaza yuritish darajasi;
- muzokara olib borish qobiliyati.

5. So‘zlashish uslubi:

- topqirligi;
- ko‘p gapirishi;
- fikrlarini aniq ifoda eta olishi.

6. O‘ziga xos tomonlari.

7. Kasbiy muvofiqligi:

- kasb bo‘yicha;
- shaxsiy xususiyatlari bo‘yicha.

Bayon etilganlarni yakunlab, quyidagilarni ta’kidlash kerak:

- kadrlarni tanlashning intuitiv usullarini bozor tipidagi mehnat jamoasini shakllantirishga qo‘llab bo‘lmaydi;
- xodimlarni tanlash sohasidagi kadrlar siyosati o‘zgardi;
- xodimlarni tanlash aniq reja asosida o‘tkazilishi lozim;
- mehnat resurslarini rejalashtirish jarayonida kadrlarning mavjudligi, ularga kelgusidagi ehtiyoj aniqlanadi va ularni rivojlantirish dasturlari ishlab chiqiladi;
- kadrlarni tanlash uchun ichki va tashqi ishchi kuchlari bozorlaridan foydalanish maqsadga muvofiqli.

Xodimlarni tanlab olish usullari

Xodimlarni tanlab olish			
Korxona ichidagi ehtiyojlarni qondirish		Korxona tashqarisidagi ehtiyojlarni qondirish	
Shtatlarni ko‘chirmasdan	Kadrlarni ko‘chirish orqali	Passivroq qabul qilish	Faolroq qabul qilish
Ish hajmini oshirish Korxonada ish soatlarini uzaytirish Ta’til muddatini ko‘chirish Ishga olinayotganlarni kasb bo‘yicha o‘qitish	Boshliqning taklifiga binoan ishlab chiqarish ichida tayinlash (qabul qilish) Maqsadga yo‘naltirilgan tarzda kadrlarni rivojlantrish (kasbga oid o‘qitish, qayta malaka oshirish, ish joyini o‘zgartirish)	Nomzodlarning o‘zлari kelishi Nomzodlarga kartoteka tuzish Ishga qabul qilish to‘g‘risidagi arizalarni ko‘rib chiqish Rahbariyatning yordami Vaqtinchalik ish Mehnat shartnomasi	E’lonlar taxtasi Korxona xodimlari yordamida jalb qilish Maktablardan qabul qilish Reklama va plakatlar yordamida qabul qilish Kadrlar bo‘yicha shtatdagи maslahatchi Gazetadagi e’lonlar

Xodimlarni baholash va ishga qabul qilish.

Xodimlarni baholash — bu mansab yoki ish joyi talablariga shaxsning ishbilarmonlik va shaxsiy sifatlari mos kelishini aniqlashga yo‘naltirilgan jarayondir.

Xodimlarni baholash usullari.

Ularni uchta asosiy guruhgа birlashtirish mumkin:

Oldindan aniqlash usuli. Bu usulda anketa ma’lumotlari, yozma yoki og‘zaki tavsifnomalar, ish joyidagi boshliq va hamkasabalarining fikrlari va mulohazalari, shaxsiy suhbatlar, psixologik testlar keng qo‘llanadi.

Amaliy usul. Xodimning xizmat vazifalarini bajara olishga yaroqliligi uning amaliy ishi natijalari asosida tekshiriladi. Bu maqsadda namunaviy ko‘chirish texnikasi qo‘llanadi.

Imitatsiya usuli. Nomzodga muayyan bir vaziyatni (vaziyatlarni) hal etish vazifasi topshiriladi.

Baholash yakunida shaxsning xususiyatlarini va ishbilarmonlik sifatlarini ekspert baholash o’tkaziladi.

Har bir muayyan holatda baholash mezonlari to‘plami kelgusida bajariladigan ish mazmuni va sifatiga bog‘liq bo‘ladi.

Baholashning beshta asosiy mezonini ko‘rib chiqamiz:

1) ish miqdori — mehnat hajmi, samaradorligi, intensivligi, sarflangan vaqt aniqlanadi;

2) ish sifati — ishdagi xatoliklar ulushi, mahsulot sifati va uni jahondagi eng yaxshi namunalarga mos kelishi va h.k. aniqlanadi;

3) ishga munosabati — xodimning tashabbuskorligi, uning ishdagi katta yuklanmalarga bardosh berish qobiliyati, turli, ayniqsa yangi vaziyatlarga moslasha olishligi tekshiriladi;

4) ishdagi puxtalik — ishlab chiqarish vositalariga munosabat, ulardan foydalanish, xomashyo va materiallardan tejamli foydalanish, ish joyida materiallar sarfini hisobga olish darajasi va boshqalar aniqlanadi;

5) korxona ichida hamkorlikka tayyorligi — xodimning hamkorlikdagi masalalarni hal qilishda ishtirok etishi, jamoada-gi munosabatlari, jamoa ishida qatnasha olishligi, chetdan qilin-gan tanbehma reaksiyasi va boshqa shaxsiy sifatlari ko‘rib chiqi-ladi.

Da’vogar ishini baholash

Baho ko‘rsatkichi (mezoni)	Mezonning yuksaklik darajasi				
	A	V	S	D	E
1. Ish miqdori (samaradorlik) 2. Ish sifati 3. Ishga munosabati 4. Ishdagi puxtalik 5. Hamkorlikka tayyorligi					

Izoh: A — natija yetarli emas, V — natija talablarga javob beradi; S — natija talablarga to‘la hajmda javob beradi; D — natija talablar hajmidan biroz oshib ketadi; E — natija talablar hajmidan ancha oshib ketadi.

Tashkilotda xodimni baholash uchta asosiy maqsadga xizmat qiladi:

Xodimni baholash maqsadlari

Xodimni baholashdan asosiy maqsadlar

Ma'muriy

Axborot uchun

Asoslash

XODIMLARNI BAHOLASHNING SHAXSIY VOSITALARI

HUJJATLARNI T AHLIL QILISH VA BAHOLASH

Arizalarni, tarjimayi hollarni, muvaffaqiyatlarni, fotosuratlarni tahlil qilish, shaxsiy anketalarni, retsenziyalarni tekshirish

TESTDAN O'TKAZISH

O'zlashtirishi, zehni, xarakterini testdan o'tkazish

MULQOT — SUHBAT

O'z fikrini ifoda eta olish qobiliyatini, mehnatga munosabatini, kirishimliligini, nutqiy qibiliyatini va boshqalarni tahlil qilish

XODIMLARNI BAHOLASHNING TEXNIKAVIY VOSITALARI

ISH TAJRIBASI

Laboratoriya sharoitlarida ishni sinab ko'rish, sinov tariqasida boshqa ishga o'tkazish, mehnat jarayonining muhim tomonlarini baholash va h.k.

GEOLOGIK XULOSA

Shaxsni tahlil qilish (shaxsiy qiyofasini, muvaffaqiyatlar ko'rinishini, ishlab chiqarish munosabatlarini)

Xodimlarni baholashning shaxsiy va texnikaviy vositalari.

- 1) ma'muriy — xizmat lavozimini ko'tarish, pasaytirish, boshqa ishga o'tkazish, mehnat shartnomasini bekor qilish. Bu holatda xodimni baholash ma'muriy qaror qabul qilish uchun o'tkaziladi.

2) axborot uchun — baholash natijasida xodimlarga ularning nisbiy ish darajalari to‘g‘risida axborot berish imkoniyati paydo bo‘ladi. Natijada xodim o‘z mehnat faoliyatining kuchli va kuchsiz tomonlarini bilib oladi.

3) asoslash uchun — baholash natijalari odamlar xatti-harakatlarini asoslashning muhim vositasi sifatida namoyon bo‘ladi. Kuchli odamlarni aniqlab, ularni xolisona taqdirlash mumkin.

Bo‘shto‘g‘ri uchun da’vogarlarni saralash va baholash vositalari va usullari ko‘pincha shaxsiy va texnikaviy turlarga ajratiladi.

Xodimlarni texnikaviy baholashda ikki guruhdagi talablar qo‘yiladi:

LAVOZIMIGA NISBATAN

Lavozim (o‘rtalik va yuqori darajadagi); bajariladigan vazifalari va mas’uliyatlari; hal qilinadigan vazifalari: taktik va strategik; odatdagi sharoitlardagi harakatlari

TASHKILOTGA NISBATAN

Mehnat faoliyatining samaradorligi; tashkilotni rivojlantirishning ustun tomonlarini, mezonlarini aniqlash; yakun yasash qobiliyati.

Xodimlarni baholashning shaxsiy vositalari guruhida eng murakkabi muloqot — suhbat o‘tkazish hisoblanadi.

Nazorat savollari:

1. Tashkilotdagi rahbar kadrlarning bosh vazifasi nimadan iborat? Bozor iqtisodiyotiga o‘tish tufayli ularning rollari qanday o‘zgaradi?
2. Kadrlar xizmati faoliyatidagi qanday yangi tomonlar Sizga ma’lum?
3. Xodimlarni boshqarish tizimidagi o‘zgarishlar asosida yotuvchi omillarni aytинг va tavsiflang.
4. Kadrlar xizmati vazifalarini ta’riflang.
5. Xodimlarni rejalashtirish tizimidagi asosiy bosqichlarga ta’rif bering.
6. Kadrlarni tanlab olishda qanday axborot manbalaridan foydalanaлиди?
7. Kadrlarni tashkilot ichidan va chetdan tanlab olishdagi ustunliklar va kamchiliklarni aniqlang.
8. Xodimlarni baholash usullariga ta’rif bering.

9.1. MENEJER UCHUN QAROR QABUL QILISH DOIMIY VA O'TA JAVOBGAR ISHDIR

Menejer faoliyatida muhim ko'rsatkichlardan biri uning to'g'ri qaror qabul qilish qobiliyatidir. Boshqaruv qarori deganda nima tushiniladi? Qaror — bu boshqaruv faoliyatining oxirgi natijasi. Qaror qabul qilish va ishlab chiqarish — bu boshqaruv faoliyatining asosiy shakli bo'lib rahbar mehnatining mazmuni, jamoaga ta'sir etish jarayonidir. Boshqaruv qarori 2 holatda ishlataladi: 1-holatda kimdir yoki nimadir tomonidan o'rnatilgan akt, qabul qilingan ish reja, qaror va boshqalar. 2-holatda esa bir necha variantlar ichidan optimal variant tanlash.

DolzARB muammolar paydo bo'lganda qaror qabul qilinadi. Muammo deb, murakkab nazariy masala yoki amaliy vaziyat yechimini topish zaruriyatiga aytildi.

Boshqaruv qarorining asosiy unsurlariga masala, vosita (masala yechimi uchun zarur bo'lgan), javobgarlik (kim uni qabul qilishi) va muddat, Menejer boshqaruvni 4 funksiyasini ya'ni, rejalahstirish, tashkiliy, nazorat va rag'bathlantirish (motivlash-tirish) bajarishi bilan, har biri bo'yicha qaror qabul qilib boradi.

Qarorni ishlab chiqarish va qabul qilish — bu rahbar faoliyatida tashabbuskor jarayon. U quyidagi bosqichlarni o'z ichiga oladi:

- maqsadni qo'yish va uni ishlab chiqarish;
- muammoni o'rganish;
- qaror qabul qilishda samaradorlik mezonini tanlash va asoslash;
- qaror variantlarini ko'rib chiqish;
- muqobil variantni tanlash;
- qaror qabul qilish;
- qaror ijrosini uyishtirish;
- qarorning bajarilishini nazorat qilish.

9.2. QAROR QABUL QILISHDAGI YONDASHUVLAR

Boshqaruv tajribasida qaror qabul qilishda 2 asosiy yondashuv vujudga keldi: individual va guruhli.

Individual yondashuvda qaror qabul qilishni markazlashganligi asosiy rol o‘ynaydi. Bunda tashkilotda asosan qarorlar yuqori bo‘g‘inda qabul qilinadi, qoida bo‘yicha bitta yoki bir necha menejerlar ishtirok etadi. Ya’ni markazlashgan yondashuvda asosiy urg‘u, qaror yuqori darajada qabul qilinishiga qaratiladi.

Guruhli yondashuvda qaror qabul qilish uchun ixtiyoriy boshqaruv darajasidagi menejer xodimlarni jalb etadi. Bunday holatda yuqori boshqaruv darajasidagi menejer mazkur qarorni qabul qilishga javobgar. Bu yondashuv bosh menejerni kundalik kichkina muammolarni yechish bilan o‘ralashib qolishdan saqlaydi. Bu yondashuvning afzal taraflaridan biri, bu javobgarlik va vakolat quyi boshqaruv darajasidagi xodimlarga beriladi. Bu esa qaror qabul qilishdagi samaradorlikni oshiradi.

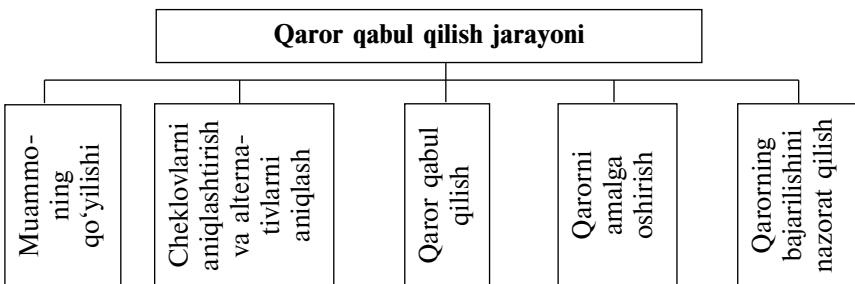
Qaror qabul qilish jarayonini ko‘rib chiqishda 2 asosiy holatni inobatga olmoq darkor:

- 1) qaror qabul qilish qiyin emas, ammo yaxshi qaror qabul qilish qiyin;
- 2) qaror qabul qilish — bu ruhiy jarayon, chunki rahbar qaror qabul qilishda ishlatalidigan usullar beixtiyorlikdan to yuqori mantiqiylikgacha variatsiya qilinadi. Bu yerda shuni ta’kidlash mumkinki, qaror qabul qilish jarayonida intuitiv, ya’ni fikrlashga asoslangan hamda ratsional xarakterga egadir.

9.3. QAROR QABUL QILISH JARAYONI

Qaror qabul qilish jarayonida menejer quyidagi savollarga javob bermog‘i darkor: nima qilish? qanday qilish? ishni kimga yuklash? kim uchun qilish? qayerda amalga oshirish? va bu nima beradi?

Boshqaruv qarori qabul qilishning klassik yondashuvi ma’lum tartiblarga riosa qilish va majburiy bo‘lgan ishlarni bajarishdan iborat.



1. Muammoning qo'yilishi. Bunda menejerning vazifasi muammo holatini tashkil qilish, ya'ni «kasallik»ning belgilarini aniqlash, ish va maqsad holatini dastlabki qaror mezonlarini ifodalashni o'rGANISH. Shunday qilib, masalani qo'yish jarayoni, uni aniqlash va baholashdan iborat. Muammoni aniqlash — bu dastlabki oldinga qo'yilgan rejada vujudga kelgan cheklanishni bilmoqdir. Menejer shaxsiy obzor va axborot tahlilidagi jamoa fikri va boshqalar orqali muammolarni mavjudligini biladi. Muammoni aniqlashda boshqa menejerlar va quyi pog'ona ish-chilarining fikrini, muammoni aniqlashdagi asosiy manba hisoblanadi.

Muammoni baholash — bu muammo, uning aniqlashdagi masshtabi va tabiatining qo'shilishidir.

2. Cheklowlarni aniqlashtirish va alternativlarni aniqlash. Muammo sababi tashkilot ichida bo'lmasligi mumkin (tashqi muhit) bunda menejer hech narsani o'zgartira olmaydi. Shuning uchun muammo manbasini va cheklov mazmunini aniqlash zarur va mavjud alternativlarni belgilash.

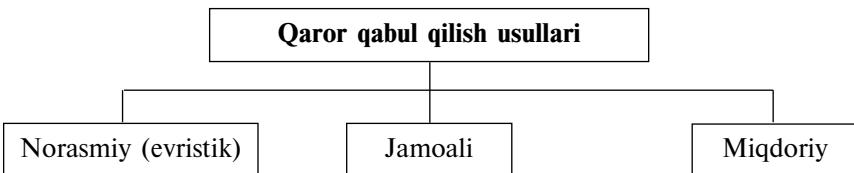
3. Qaror qabul qilish. Bu bosqichda alternativ qaror ishlab chiqiladi, ular baholanadi va ijobjiy natija beruvchi alternativ tanlanadi.

4. Qarorni amalga oshirish. Alternativ tanlash bilan jarayon tugamaydi. Realizatsiya bosqichida qaror konkretlashtirish uchun va uni bajarilishiga yetkazish uchun choralar qo'llaniladi. Qaror qiymati esa uni amalga oshirilishidadir.

5. Qarorni bajarilishini nazorat qilish. Nazorat jarayonida qarorlarni butunlay realizatsiya qilish uchun vujudga kelgan cheklovlar aniqlanadi va kerakli to'g'rilashlar kiritiladi. Nazorat yordamida boshqaruvchi va boshqariluvchi o'rtasida aylanma aloqa o'rnatiladi.

9.4. QAROR QABUL QILISH USULLARI

Barcha boshqaruv qarorlarini qabul qilish usullarini uch guruhga birlashtirish mumkin:



1. Norasmiy (evristik) — qaror qabul qilish usuli. Bu bosh-qaruv qaror qabul qiluvchi shaxslarni analitik qobiliyatiga asoslanadi. Bu rahbar tomonidan to‘plangan tajribalar yordamida alternativlarni nazariy solishtirish yo‘li bilan mantiqiy usullar va optimal qaror tanlash metodi yig‘indisidir. Norasmiy usullar menejerni intuitsiyasiga asoslanadi. Ularning afzalligi shundaki, ular tezkor qabul qilinadi, kamchiligi esa har doim to‘g‘ri qaror qabul qilishga vakolat bermaydi. Chunki menejer intuitsiyasi pand berib qo‘yishi mumkin.

2. Kollektivli. Qaror qabul qilish va muhokama qilishdagi kollektiv usul. Buning uchun avval jarayon qatnashchisi bo‘lgan shaxslar ishtirokini aniqlash lozim. Ko‘pincha bu vaqtinchalik kollektiv bo‘lib uning tarkibiga boshqaruvchi va boshqariluvchilar kiradi. Bunday guruh shakllanishidagi asosiy mezonlarga vakolatlilik, tashabbuskor masalalarni yecha olish qobiliyati, moslashuvchanlik va fikrlashning nazariy mulohazasi kiradi. Kollektiv shaklda guruhiy ishlar turlicha bo‘lishi mumkin: majlis, suhbat, komissiyaga ish va boshqalar. Boshqaruv qarorini tayyorlashdagi eng ko‘p tarqagan kollektiv usullarga: «aqliy hujum», «delfi usuli», «kingisyo» — yapon doiraviy qaror qabul qilish tizimi.

3. Miqdoriy qaror qabul qilish usuli. Uning asosida ilmiytajribali yondashuv yotib, bunda katta sig‘imdagи axborotni (EHM yordamida) qayta ishlash yo‘li bilan optimal qarorni tanlash tushuniladi. Model asosida qo‘llanilgan matematik funk-siyalar turiga qarab ular quyidagicha farqlanadi:

a) chiziqli modellashtirish — bunda chiziqli bog‘liqlik qo‘llaniladi;

b) dinamik programmalashtirish — bu masalada qaror qabul qilish jarayoni qo‘srimcha o‘zgarishlarni kiritish imkonini bera-di;

d) ehtimollik va statistik usullar — umumiy xizmat qilish nazariyasi usulida amalga oshiriladi;

e) o‘yin nazariyasi — bu holatda modellashtirishda, qaror qabul qilish turli bo‘g‘inlarni, qiziqishlarni to‘g‘ri kelmasligini hisobga olmoq kerak;

f) imitatsion usul — qarorni amalga oshirishni eksperimental tekshirishga imkon bo‘ladi. Boshlang‘ich mulohazalarni o‘zgartirish, ularga bo‘lgan talabni aniqlash.

9.5. QAROR QABUL QILISHNING INDIVIDUAL STILI

Fanda asosiy qarorlarning bir necha turlari mavjud:

1. Muvozanatlari qaror turi — insonlarga xos bo‘lib, muammoning holatiga va masalaga bo‘lgan talabni boshlang‘ich tahlidida hosil bo‘lgan, dastlabki mulohaza bilan yondashish. Gipotezalarni oldinga surish va ularni tekshirish bir xil inson diqqatini jalg etishida muvozanat vujudga keladi. Qaror qabul qilishning bunday taktikasi mahsulordir.

2. Impulsiv qarorlar — insonlarga xos. Bunday insonlar gipoteza qurish jarayonidan ularni tekshirish va aniqlashdan ustun bo‘ladi. Bunday inson fikrlarni oson boshqaradi. Ammo ular baholashga kam e’tibor qaratadi. Bu esa, qaror qabul qilish jarayonini sakramay o’tadi. Qarorning impulsivligi rahbarni hayotga to‘liq o‘ylanmagan va asoslanmagan qarorni tadbiq etishi-ga olib kelishi mumkin.

3. Inert qarorlar — uzoq va ishonchli bo‘lmagan qidiruv natijasidir. Dastlabki gipoteza hosil bo‘lgach, uni aniqlash juda sekin boradi. Baholash giperkritik, har bir qadamni inson bir necha bor tekshiradi. Bu esa qaror qabul qilish jarayonini sekin-lashuviga olib keladi.

4. Tavakkal qarorlar — impulsiv qarorlarni eslatadi, ammolardan individual taktikasiga ko‘ra farqlanadi. Impulsiv qaror asoslangan gipoteza bosqichidan sakrab o’tsa, tavakkal qaror ularni bosib o’tadi. Ammo odam faqat anglashilmovchilik vujudga kelganda baholaydi. Kech bo‘lsa ham, oxir-oqibat gipoteza qurish unsurlar va ularni tekshirish muvozanatga keladi.

5. Ehtiyyot turidagi qaror — gipotezani aniq baholash bilan aniqlanadi. Inson bir xulosaga kelishdan avval turli tayyorlov ishlarini amalga oshiradi. Ehtiyyot turidagi qarorlarga baholash xos. Ehtiyyotkor insonlar o‘zlarining ijobiy ishlariga nisbatan salbiy ishlariga ta’sirchandirlar. Ular yutuqlardan xursand bo‘lishdan ko‘ra ko‘proq xatoliklardan cho‘chiydilar. Shuning uchun ham ehtiyyotkorlarning taktik usullari xatolarga yo‘l qo‘ymaslikdir. Impulsivlar uchun, masalan, qarama-qarshi taktik usul xarakterlidir: ular yutuqlarni mo‘ljallaydilar va muvaffaqiyatsizliklarga ta’sirchanligi kamroq.

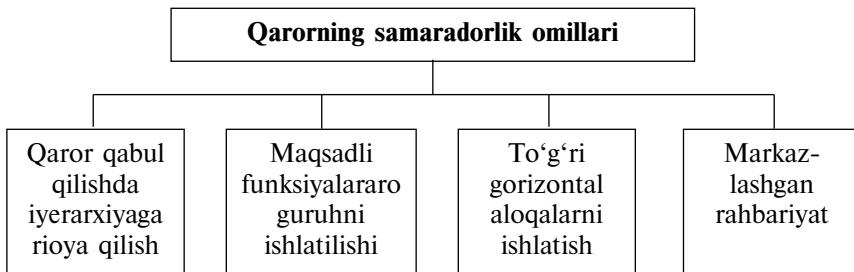
Boshqaruv qarorlarinung samaradorlik shartlari.

Boshqaruv qarori samarali bo‘lishi uchun, bir necha omillarni hisobga olmoq zarur.

1. Qaror qabul qilishdagi iyerarxiya — qaror qabul qilishda kerakli axborotlar yetarlichcha bo‘ladi, hamda qarorni amalga oshirishda bevosita ishtirok etadi. Bunda qarorni bajaruvchilar qo‘shti darajadagi xodimlar bo‘ladi. Iyerarxik darajada bir pog‘ona past bo‘lgan quyi darajadagi ishchilar bilan shartnomaga yo‘l qo‘yilmaydi.

2. Maqsadli funksiyalararo guruh ishlatish, bunda tashkilotning barcha bo‘limlariga a’zolar tanlab olinadi.

3. Qaror qabul qilishdagi to‘g‘ri gorizontal aloqalarni ishlatish. Bunda axborot yig‘ish, qayta ishslash yuqori rahbariyatga murojaat qilmagan holda amalga oshiriladi (bu asosan qaror qabul qilish jarayonining boshlang‘ich bosqichida kuzatiladi). Bunday yondashuv qaror qabul qilishni qisqa vaqtda amalga oshirish hamda qarorni bajarilishiga javobgarlikni oshiradi.



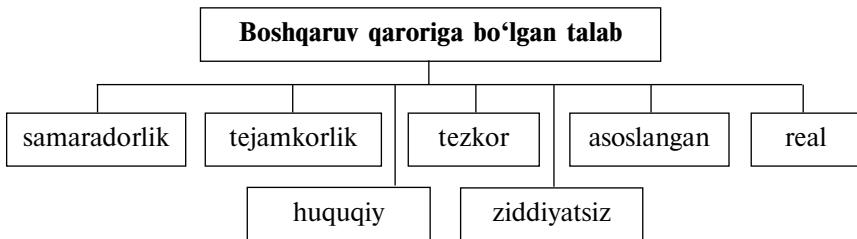
Boshqaruvening qarorlarining samaradorlik omillari

4. Qaror qabul qilishdagi markazlashgan rahbariyat. Qaror qabul qilish jarayoni bitta rahbar qo‘lida bo‘lmog‘i lozim. Bu holatda qaror qabul qilishda iyerarxiya shakllanadi, ya’ni har bir quyi rahbar muammolarni o‘zining rahbariyati bilan o‘zları yechadi, qaror tashkilot maqsadlari va vujudga kelgan holatni yechishda talabga javob bersagina u samarali bo‘ladi.

Birinchidan, qaror samarali bo‘lmog‘i kerak, ya’ni tashkilot oldiga qo‘ygan maqsadni butunlay bajarishini ta’minlash kerak.

Ikkinchidan, qaror tejamli bo‘lmog‘i darkor, ya’ni oldiga qo‘ygan maqsadga kam xarajat bilan erishmog‘i lozim.

Uchinchidan, tezkor qaror. Bunda faqat qaror qabul qilishdagi tezkorlik haqida emas, balki maqsadga erishishishi ham ko‘zdautilgan. Chunki muammo yechilayotganida, hodisa rivojlanib boradi. Yaxshi fikr ham o‘zi eskirib kelajakda o‘z mazmunini yo‘qotishi mumkin.



Boshqaruv qarorlariga qo‘yiladigan talablar

To‘rtinchidan, qarorni asoslanganligi. Qarorni amalga oshiruvchilar uni asoslanganligiga ishongan bo‘lmog‘i lozim. Bu bilan faktik asosni va uni bajaruvchilar qanday qabul qilishini aralashtirmasligi kerak.

Beshinchidan, qaror real amalga oshirilgan bo‘lishi, ya’ni noreal, abstrakt qaror qabul qilish mumkin emas. Qabul qilingan qaror samarali va uni bajaruvchi jamoa kuchi va mablag‘lariga mos bo‘lmog‘i lozim.

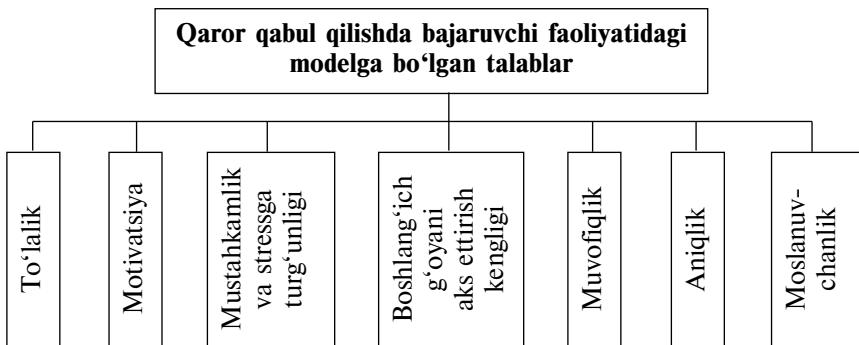
Oltinchidan. Boshqaruv qarori huquqiy bo‘lishi kerak. Faqat rahbar qabul qilgan qoidalar bo‘yicha qabul qilinishi kerak.

Yettingchidan. Qarorlar ziddiyatlarsiz bo‘lishi kerak. Boshqa qarorlar bilan mos kelishi, hamda aniq, yaxshi ta’riflangan qisqa va lo‘nda bo‘lishi kerak.

Qaror samarali bo‘lishida asosiy rol qabul qilingan qarirlarni bajaruvchijarga yetkazish hisoblanadi. Bunda har bir ishni bajaruvchilar tanlanadi, natijada har bir xodim konkret maxsus vazifa oladi. Bu holda xodimga o‘zi xizmat majburiyatlarida va boshqa obyektiv va subyektiv omil hisobga olinadi. Vazifani xodimlarga yetkazib berish qaror qabul qilishning asosiy samara manbayi hisoblanadi. Shu bilan birga qaror bajarilmasligini 4 asosiy sabablari mavjud:

- 1) menejer qarorni aniq tavsiflab bera olmaganligi;
- 2) qaror yaxshi tavsiflangan, lekin bajaruvchi yaxshi anglab yetmaganligi;
- 3) qaror yaxshi tavsiflangan, bajaruvchi uni yaxshi anglagan, ammo uni amalga oshirish uchun yetarli mablag‘ va sharoit bo‘lмаган;
- 4) qaror to‘g‘ri tavsiflangan, bajaruvchi uni yaxshi anglagan, uni amalga oshirishga hamma sharoitlar bo‘lgan, ammo menejer taklif etgan qaror bilan bajaruvchining taklifi mos kelmagانлиги. Mazkur muammoga bajaruvchining samaraliroq o‘z fikri bo‘lishi mumkin.

Bajaruvchi faoliyatidagi model menejerning boshlang‘ich fikri bilan mos ravishda bajarilishi uchun unga bir necha tabablarni keltirish kerak.



Boshqaruv qarorini bajarilishi texnologiyasiga bo‘lgan talab

1. Qarorni to‘lalik modeli bir tomondan rahbarni o‘ylab qo‘ygan fikri va uni yechish, ikkinchi tomondan mazmuni, strukturasi va bajarilishi faoliyatidagi sharoitlarning mos kelishi ifodalanadi. Bajaruvchi oldindan ishni barcha nozik taraflarini fikran tasavvur eta olsa, bunda bu to‘la modelni ideal varianti hisoblanadi.

2. Aniqlik modeli zarurligi shundaki, agar umumiy holda masala abstrakt qo‘yilsa unda u umuman bajarilmaydi yoki rasman bajariladi. Boshqaruv sistemasidagi tezkor qaror shakllanishiда aniqlik metodi qonun tarzi kiritilmagan.

3. Boshlang‘ich g‘oyani aks ettirish kengligi tezkor modelni xarakterlaydi.

4. Stressga turg‘unlik va mustahkamlik modeli ixtiyoriy qiyin holatda ham uning ongida hosil bo‘lgan ish rejasini realizatsiyasini bajarilish qobiliyati tushuniladi.

5. Modelning egiluvchanligi — yuqorida hammasiga zud-diyatlik qiluvchi mezonlar.

6. Qarorni muvofiqlik modeli. Bajaruvchi qarorni bir o‘zi bajarishi bilan bog‘liq. Shuning uchun uning harakati vazifalar, vaqt, joy va boshqalar bo‘yicha boshqa bajaruvchilar bilan mos kelishi kerak.

7. Qarorning motivatsiya modeli. Bizga ayonki qarorni tushunish va ideal modelni anglash, xodimlar kuchini safar-barligini butunlay ta’minlamaydi, shuning uchun uning faoliya-

tini motivlashtirish kerak. Ichki talab hamda vazifani bajarilishi-da xodimlarda faollikni uyg‘otuvchi motivlarga ta’sir — tashkilot rahbariyati qabul qilgan qarorni bajarilishi jamoa ishi safar-barligining asosiy mazmunidir.

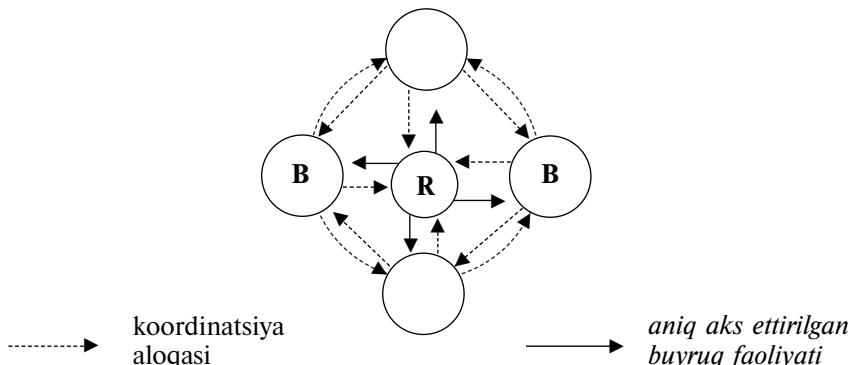
9.6. QAROR BAJARILISHINING NAZORATI VA TASHKILLASHTIRISH

Qaror bajarishni tashkillashtirish — bu rahbarning boshqaruvi siklini tamomlovchi maxsus faoliyatidir. Agar rahbar qarorni tayyorlov va qabul qilish bosqichida narsa va hodisa in’kosida ideal ishni ko’rsa, u holda qaror bajarilishini tashkillashtirish jarayonida u real holat bilan duch keladi va u ko‘pincha ideal holatdan farq qiladi.



Zanjirli kommunikatsiya tizimi

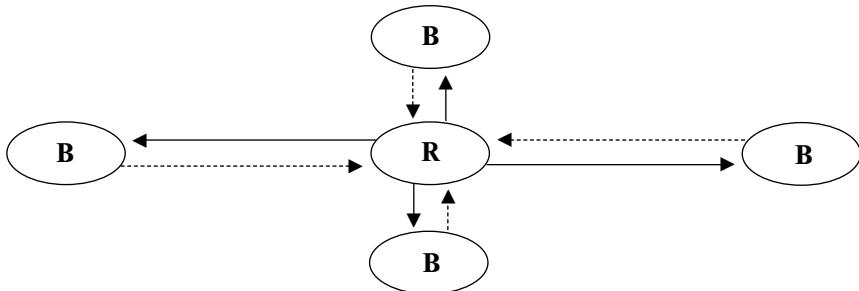
Qaror to‘la bajarilishini ta’minlovchi mexanizmlardan biri, firma kommunikatsiya o‘rnatish va tuzishi hisoblanadi. Optimal boshqaruvi ishchilar va bajaruvchilar kommunikatsiya tizimini tuzish asosiy vazifa hisoblanadi. Bunday kommunikatsion aloqa tuzish turlicha bo‘lishi mumkin, uzatuvchi tomon (kommutator — rahbar) va ishlab chiqaruvchi (bajaruvchi) qat’iyan farqlanadi. Shuning bilan tashkilotda tez uchrab turadigan quyidagi kommunikatsiyalarni ko‘rshimiz mumkin: zanjirli, ko‘p aloqli, yulduzli, iyerarxik.



Ko‘p aloqli kommunikatsiya tizimi B — bajaruvchi; r — rahbar.

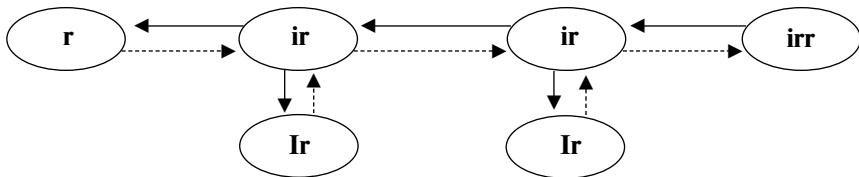
Zanjirli kommunikatsiya tizimida qaror bir bo‘limdan ikkinchisiga o‘tishda barcha bajaruvchi va uni muhokama qiluvchi larga ayon bo‘ladi. Bunday kommunikatsiyada barcha aloqalar bir xil, rahbariyatni buyruq uslubi bo‘lmaydi. Bunday strukturada agar ikki ishtirokchi o‘rtasida aloqa buzilsa, u holda butun struktura tarqalib ketadi.

Kommunikatsiyaning ko‘p aloqali strukturasida hamma ishtirokchilar o‘zaro aloqadorlardir. Bunda axborot yetkazish tezligi va mustahkamligi bilan ajralib turadi. Buyruqli munosabat yaqqol sezilib turadi. Boshqaruv tajribasida ko‘pincha birlamchi jamoa darajasida namoyon bo‘ladi.



Kommunikatsiyaning yulduzli strukturasi.

Kommunikatsiyaning yulduzli strukturasida «kommutator — rahbar» ya’ni vazifa uzatishi aniq ifodalangan. Hamma aloqalar shu yerda tutashishadi (B). Axborot mustahkam va to‘liq uzatilmaydi.



Kommunikatsiyaning iyerarxik strukturasi.

Kommunikatsiyaning iyerarxik strukturasida buyruqli munosabat yaqqol aks ettiriladi. Joriy bosqich bir vaqtning o‘zida bajaruvchi va buyruqli bo‘ladi.

Tashkiliy boshqaruv qarorlar farmon yoki yo‘riqnomalar tarzida tuziladi va bunda ular qonun kuchiga ega bo‘ladilar. Ammo tashkilotda ko‘pincha qarorlar og‘zaki, vazifa, istak tarzida ham uchrab turadi.

Menejerning asosiy vazifasi qarorni bajarilishini tashkillash-tirish, muvofiqlashtirish va nazoratni ta'minlashdir.

Nazorat o'rnatish asosan qaror realizatsiyasini berilgan reja bo'yicha vujudga kelgan cheklashlarni aniqlash, hamda ularni likvidlash bo'yicha kerakli chora-tadbirlarni qo'llashdan tashkil topadi. Nazorat jarayonida tashkilotni dastlabki maqsadlariga aniqliklar kiritish va o'zgarishi mumkin. Bunda asosan qabul qilingan qarorlarni bajarilishi bo'yicha olingan qo'shimcha axborotlarga qaraladi. Ya'ni nazoratni asosiy vazifasi, reja bo'yicha berilgan boshqaruv qarorlarini realizatsiyasida vujudga keladigan cheklovlarni o'z vaqtida aniqlash va bashorat qilishdan iborat. Nazorat yordamida faqatgina vazifa bo'yicha cheklanishlar aniqlanibgina qolmay, balki ularning sabablari ham ko'rsatiladi.

Nazorat savollari:

1. Boshqaruv qarori deganda siz nimani tushunasiz?
2. Boshqaruv qarorini ishlab chiqish va qaror qabul qilish jarayonining asosiy bosqichlarini sanab bering?
3. Boshqaruv qarorlarini tasniflang va ularning turlarini aytib bering?
4. Tavakkal va aniq sharoitda qabul qilingan qarorlar nima bilan farqlanadilar?
5. Boshqaruv qarorini qabul qilish jarayonini ta'riflab bering?
6. Qaror qabul qilish usullarini umumiy tasnifini keltiring?
7. Nima uchun qarorni bajarilishini nazorat qilish kerak?

10.1. MENEJER VA RAHBARIK USLUBI

«Uslub» — so‘zi grekcha bo‘lib, dastlab u doskada yoziladigan siyoh, keyinchalik esa «yozuv» ma’nosida qollanilgan. Bu o‘rinda shuni aytish mumkinki, rahbar uslubi menejer faoliyatidagi «yozuv»dir. Uslub-rahbariyat har doim ishlataidigan metodlar tizimidir.

Yanada aniqroq ta’rif beradigan bo‘lsak, rahbar uslubi: menejer amaliyoti faoliyatidagi usul, metod va shakllarining nisbatan mustahkam tizimidir.

Undan tashqari, boshqaruv uslubi boshqaruv qarorini realizatsiya qilish va tayyorlov jarayonida menejerni tutish tarzi va xulq-atvori tushiniladi.

Boshqaruv uslubiga menejer o‘z faoliyatida ishlataidigan yo‘llar, usullar, ish tarzi yug‘indisi tushiniladi.

Menejment uslubi — bu rahbarni ishchi bilan munosabatida qo‘llanilgan yo‘llari, usullari kabi shaxsiy qobiliyatidir.

Boshqaruv uslubi boshqaruv metodidan kelib chiqadi. Boshqaruv metodi deganda biz boshqaruv faoiyatini amalga oshiruvchi yo‘llar va usullar yig‘indisi tushuniladi. Metod — obyektiv mezon bo‘lib, ya’ni tashkilotni boshqaruv faoliyatida ma’lum bir yoki bir necha usullar tanlanadi. Boshqaruv uslubi va usuli o‘zaro subyektiv mezon sifatida bog‘liq. Bu holda boshqaruv uslubi quyidagi individual xususiyatlar orqali aniqlanadi, ular: jamoada o‘zaro aloqa etikasi, tadbirdorlik, yangilikka talpinish, optimizm va boshqalar.

Menejment uslubi rahbarni ishchilar bilan muloqati jarayonida vujudga keladi. Bunda rahbar ishi asosiy xususiyatga ega bo‘ladi. Birinchidan, yuqoridagi rahbar, ikkinchidan uning ishchilar bilan aloqasi, uchinchidan o‘zi bilan teng darajadagilar bilan munosabati. Mana shu uch ta’sir boshqaruv samarali uslubini samarasiz bo‘lishini aniqlaydi.

10.2. RAHBAR XISLATI

Boshida ko‘pchilik tadqiqotchilar rahbariyat omilini o‘rganishda yaxshi rahbarga xos xarakterni, maxsus xususiyatlarni

yoki shaxsiy xislatlarni kuzatishga harakat qilishdi. Ammo maxsus shaxsiy xislatlar yig‘indisi bilan boshqarayotgan ishdagi qobiliyat o‘rtasidagi aloqani aniqlay olishmadi. Amaliy ishni ko‘rsatdik. Rahbardagi ixtiyoriy individ omadliligi, uning faoliyatidagi holatga bog‘liq. Shunga qaramay tadqiqotchilar liderlik haqida bir necha qiziqarli xulosalarga kelishdi.

An’anaviy qarashlar rahbarni quyidagi faoliyat bilan bog‘laydi:

- 1) ishchilarni ko‘zda tutilgan darajada ishlashga safarbar etish;
- 2) ishchilar vazifasi va o‘rni aniq belgilangan strukturani tuzish;
- 3) maqsadga erishishda ishchini taqdirlashda to‘g‘ri aloqa o‘rnatish. Bu an’anaviy yondashuv idora qilinadigan rahbariyat deb nomlanadi.

Idora qilinadigan (boshqariladigan) rahbariyat — an’anaviy boshqaruv funksiyalari, ishchilarni ko‘zlangan darajaga ishga safarbarlik etish, ishchilar o‘rni va vazifasini tashkillashtirish va rag‘batlantirishni o‘rnatish.

Ammo samarali rahbariyat faqatgina an’anaviy yondashuv bilan cheklanib qolmaydi. Yaxshi ishchilarni kutilgandan yana-da yaxshiroq ishlashga undashadi, ishchilarga tashabbusni o‘z qo‘liga olishga undaydi va ularda ishonchni shakkantiradilar. Bunday yondashuv qayta qurilgan rahbariyat deb nomlanadi va unda — albatta xarizma, individual yondashuv, intellektual qobiliyat kabi xislatlar mavjud. Menejer samarali boshqarishi uchun bir vaqtning o‘zida ham boshqaruv malakasiga hamda yaratilgan qobiliyatga ega bo‘lishi kerak.

Rahbar uslublarining tasnifi.

Boshqaruv amaliyotida turli rahbarlar uchraydi. Ular boshqarishda har biri har xil metod va usullarni qo‘llashi mumkin. Shu bilan bog‘liq holda ruhiy sotsiologiyada rahbarlarni uch asosiy turlari mavjud: avtokrat, demokrat va liberal uslub. Mazkur boshqaruv uslublarni ko‘rib chiqaylik.

Avtokratik uslub. Avtokratiya yakka boshlovchi deganini anglatadi, ya’ni hokimlikni bir odam amalga oshiradi va qo‘lda ushlab turadi. Unga yakka o‘zi qaror qabul qilish, buyruqbozlik, xodimlar ishiga hadeb aralashish usullari xos. Avtokrat rahbar u boshqarayotgan guruh faoliyatining diqqat markazida turadi.

Unga barcha hokimlik qoldiqsiz tegishli bo‘lishi kerak, hamma kichkinadan tortib to katta masalalargacha barchasini

o'zi yechadi. Uning xodimlarga qarorlari qisqa, qat'iy, hamda tahdid tarzida bo'ladi. Uning fikricha ishchilar juda passiv, yalqov va har doim farmonga muhtojdir. Agar u ba'zan ishchilar fikrini eshitishga majbur bo'lsa, u holda bu ishchilar uning avtoritetiga tahdid solayapdilar deb o'ylaydi. Avtokrat xodimlari bilan qo'rs munosabatda bo'ladi. Avtokrat rahbar kam tabassum qiladi, yuzidan juda band ekanligi sezilib turushiga e'tibor bera-di. Uning asosiy xislatlariga kam biladigan, zaif bo'lsa ham, itoatkor ishchilar yoqadi. Rahbarning salbiy xususiyatlari — tashkillashtirish qobiliyati, uning boshqaruv san'ati, kasbiy tay-yorgarlik qobiliyati yetmaganligida namoyon bo'ladi. O'z ustida-gi nazoratni yo'qtgan bunday rahbar o'zboshimcha va zolimga aylanadi, ishchilarni nafsoniyatiga tegadi.

Yuqorida ko'rib chiqqanimizdek, mazkur uslubni salbiy taraflari juda ham ko'p. Lekin shu bilan birga ijobiy taraflarini ko'rishimiz mumkin: ular energiyali va qiyinchiliklarni tez yengadilar. Ular tez va qo'rqlay qaror qabul qilishadi, ularning bajarilishiga kuch bilan bo'lsada erishadilar. Ular o'zlariga ishonadilar va jamoani boshqarish qobiliyatida ikkilanmaydilar va hokazolar. Shuni aytish kerakki bunday uslubda ish tez bajariladi.

Demokratik uslub. «Demos» xalq deganini bildiradi. Demak demokratiya xalq hokimiysi deganidir. Agar demokratik uslub haqida gapiradigan bo'lsak, bu «rahbar — ishchi» o'rtasidagi aloqa o'zaro hurmat va ishonch asosida quriladi. Bu ishchilar fikri.

Demokratik uslub belgilari qanaqa?

1. Masala jamoa bilan hal qilinadi.
2. Ishchilarga qabul qilingan qarorni bajarilishi zarurligini tushintirishga harakat qilish.
3. Xodimlarda (ishchilarda) initsiativani uyg'otish va qo'l-lash.
4. Rahbar — demokrat, qaror qabul qilishdan avval uni keng doirada xodimlar bilan muhokama qilishga harakat qiladi. Ishchilarni ish faoliyati haqida ma'lumot berib boradi, xodimlardan omadni ham, qiyinchiliklarni ham yashirmaydi.
5. Demokrat o'z tomoniga yo'llangan tanqidni to'g'ri qabul qiladi va ishchilarga hech qachon o'zining ustunligini ko'rsatmaydi.
6. Ishchilar qilgan xatoliklardan hamda qabul qilingan qarorlar bo'yicha javobgarlikdan qochmaydi, kerak bo'lsa maqtaydi yoki tanbeh beradi.

7. Kerakligicha ishlaydi, o‘zini band qilib ko‘rsatishga urinmaydi.

Demokratik uslub xodimlarda tashabbuskorlikni rivojlantradi, qulay sharoit yaratib beradi. Bunday boshqaruv jamoasida rahbarga bo‘lgan baland hurmat kuzatiladi

Liberal uslub. Liberal, liberalli so‘zi aslida mehribon, saxiylik, nimagadir yaxshi munosabatda bo‘lish deganini anglatadi. Bu uslubga quyidagilar xos: rahbar o‘zining egallab turgan lavozimini ko‘z-ko‘z qilmaydi. Voqealarni o‘z holicha rivojlanishiga yo‘l beradi, iloji boricha aralashmaydi. Ishchilarga muloyim munosabatda bo‘ladi, «iltimos qilaman», «marhamat qiling» kabi so‘zlarni tez-tez ishlatib turadi. Xodimlar fikrini eshita oladi, ularning takliflaridan foydali fikrlarni oladi, hayotga tadbiq etishga harakat qiladi. Uyatchanligi yo kamtarligi uchun o‘zini ko‘z-ko‘z qilmaydi. Albatta rahbarning bunday xislatlari ishchilarda ishonch uyg‘otadi. Ammo bu ijobjiy xislatlar har doim ham yaxshilikka olib kelavermaydi. Liberal — rahbarning bunday xislatlariga quyidagilar kiradi:

1. Ishdagi sust faollik.
2. Ish faoliyatiga aralashmaslik.
3. Boshqalar ta’siriga tez kiradi, yaqinda qabul qilingan qarordan qaytishga tayyorligi.

4. Jur’atsizligi tufayli, murakkab holatlarda prinsipiallik va izchil xislatlarga ega bo‘limganligi tufayli qynaladi.

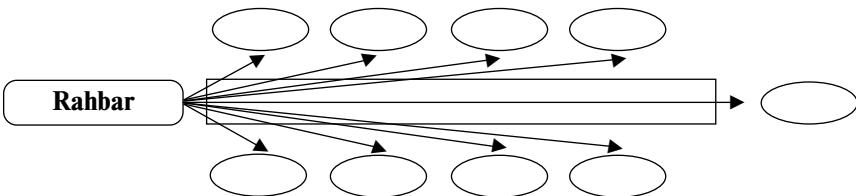
5. Ishchilar bilan munosabatlarning buzilishini xohlamaydi, keskin chora va harakatdan qochadi.

Yuqoridagi uchchala uslubga baho bera turib, demokratik uslubni ma’qul deya olamiz, chunki hozirgi vaqtida asosiy vazifamiz ishlab chiqarish va ijtimoiy munosabatlarni demokratizatsiyalash hisoblanmoqda. Agar boshqaruv haqida gapirilsa, unda boshqaruv tizimini demokratizatsiyalash tushuniladi.

Avtoritar uslubga (avtokratik) bir inson qo‘lida bo‘lgan markazlashgan hokimiyyat xos, bu holda u hamma ishlar haqida unga ma’lumot berishni talab qiladi. Bu uslubda boshqaruvni rasmiyatchilik yo‘lini tutish va ishchilar bilan shartnoma tuzilishga yo‘l qo‘ymaslik kabilar xos. Bunday menejer yakka o‘zi qaror qabul qiladi, ishchilarni tashabbus ko‘rsatishiga yo‘l qo‘ymaydi, odamlar bilan qo‘rs muomalada bo‘ladi. Har doim nimanidir buyuradi, talab qiladi, ammo hech qachon iltimos qilmaydi. Bir so‘z bilan aytganda, uning boshqaruv faoliyatini asosiy mazmuni buyruq va qonunlardan iborat.

№ p/p	Rahbar va ishchilarning o‘zaro aloqa vositalari	Rahbariyat uslublari		
		Avtokratik	Demokratik	Liberal
1.	Qaror qabul qilish	Savollarni yakka o‘zi yechadi	Qaror qabul qilishdan avval ishchilar bilan maslahatlashadi	Rahbariyat yoki kengash ko‘rsatmalarini kutadi
2.	Qarorni bajaruvchilarga yetkazish usullari	Buyuradi, boshqaradi, farmon beradi	Taklif qiladi, iltimos qiladi	Iltimos qiladi, iltijo qiladi
3.	Javobgarlikni taqsimlanishi	O‘ziga yoki ishchilariga yuklaydi	Javobgarlikni taqsimlaydi	O‘zidan barcha javobgarliklarni olib tashlaydi
4.	Tashabbus-korlikka munosabat	Yo‘l qo‘ymaydi	Qo‘llab quvvatlaydi	Tashabbusni ishchilarga topshiradi
5.	Kadrlar tanlashga munosabati	Malakali ishchilaridan qo‘rqadi	Ishchan, savodli ishchilarni tanlaydi	Kadrlar tanlash bilan shug‘ullanmaydi
6.	O‘z bilimlari-ning kamchi-ligiga bo‘lgan munosabat	Hamma narsani biladi, qila oladi	Doimo malakasini oshirib boradi	Bilimini to‘ldirib boradi
7.	Muomala uslubi	Muvozanatni saqlaydi, kirishimli emas	Do‘stona	Muloqatdan qo‘rqadi
8.	Ishchilar bilan munosabat	Kayfiyatga qarab ish ko‘radi	O‘zini bir maromda tutadi, doimo o‘zini-o‘zi nazorat qiladi	Yumshoq, ko‘ngilchan
9.	Tartib-intizomga munosabati	Rasmiy qattiq intizom tarafдори	Aqliy intizom tarafдори	Rasmiy intizom talab qiladi
10.	Ishchilaridagi ma‘naviy ta’sirga munosabati	Tanbeh berish rag‘batlan-tirishning asosiy usuli deb hisoblaydi	Doim turli rag‘batlan-tirishning usullaridan foy-dalanadi	Xuddi shunday ish ko‘radi

Avtokratga dogmatizm va stereotip fikrlash xos. Yangiliklar uning ish faoliyatida ehtiyojlik bilan yoki umuman qabul qilinmaydi. Asosan boshqaruv ishida u bir xil usullarni qo'llaydi, ya'ni hokimlik faqat avtokrat — rahbar qo'lidadir. Hattoki majlis o'tkazish jarayonida kishilarni joylashtirish ham uning ideologiyasi bo'yicha amalga oshiriladi. Bu tarang ahvolga olib keladi, bunday hollarda ishchilar menejer bilan yaqin munosabatda bo'lishdan ochishadi.

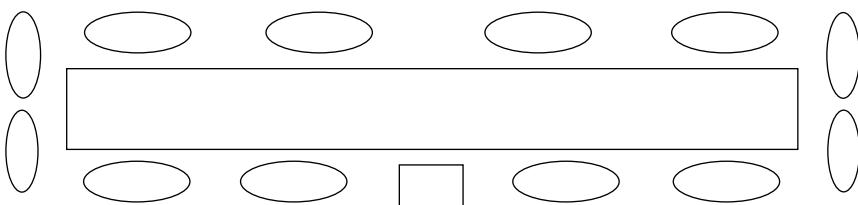


Rahbar avtokrat bo'lishi uchun rahbarlik qilayotgan odamlarga nisbatan pastroq xislatlarga ega bo'lishi kerak yoki uning ishchilari malakasi past va ijtimoiy-ma'naviy qoloq bo'lishi kerak. Mazkur uslubda ishchilar tashabbuskorligi rag'batlantirilmaydi, balki aksincha avtokratdan tashkilot ishlari unumdoorligini o'sishiga olib kelmaydi degan tanbehlar eshitadi. Avtokrat boshqaruv faoliyatining maqsadi «yaroqsiz» ishchilarni haydashdir. U tez-tez «biz siz bilan ishlay olmaymiz» degan iborani ko'p qo'llaydi, bunda albatta mehnatga qoniqish tug'ilmaydi, ishchilar ijodiy ishlari kerakligicha baholanmaganligidan afsuslanishadi.

Mazkur yondashuvda ishchilardan maslahat so'ramasdan qaror qabul qilinishi ishni qisqa vaqt ichida samarali bajariladi. Ammo bu uslub ham o'z kamchiliklariga ega. Ba'zi hollarda rahbar o'z qarorlariga obyektivroq yondashishi kerak yoki ishchilarni mehnatga qiziqtiradigan omil yaratishi, yo bo'lmasa atrofdagilar fikriga e'tiborli munosabatda bo'lishi kerak. Uzoq vaqt davomida bu uslub norma bo'lib hisoblangan, hattoki hozirgacha menejerlar uni afzal ko'rishadi.

Asosan, *demokratik uslibni* qo'llovchi menejerlar masalalarni jamoa bilan yechishga, ishchilarni ish tarzi bilan muntazam xabardor qilishga harakat qiladi. Tanqidni to'g'ri qabul qiladi, ishchilar bilan muloqatda muloyim va do'stona, doimo boshqaruv funksiyalarini bir qismini boshqa mutaxassislarga bo'lib beradi, odamlarga ishonadi. Talabchan, ammo haqqoniy.

Boshqaruv qarorlarini realizatsiya qilishga tayyorlashda barcha jamoa a'zolari ishtirok etadi. Demokrat menejer majlis o'tkazganda odatda guruh o'rtaida o'tiradi.



Rahbar

Demokrat rahbar o'rni

Avtoritar va demokratik rahbar uslublarini qiyoslash.

Xarakteristika	Rahbariyat uslubi	
	Avtoritar (direktiv)	Demokrat
«Kredo», tamoyil	Rahbar-hukmdor boshqarilayotgan — bo'yinuvchi	Rahbar-koordinator; boshqarilayotgan — sherik
E'tibor	Mansabi bo'yicha (rasmiy)	Ish bo'yicha (real)
Tashkilotchilik darajasi	Ishni bajarilishini to'la tashkillashtirish	Ishni bajarilishining moslanuvchan tarzini tashkillashtirish
Qaror turi	Yakka qaror qabul qilish	Jamoali qaror qabul qilish
Farmoyish turi	Buyruq	Iltimos
Vakolatning taqsimlanishi	Bajariladigan masala va ular oldidagi javobgarlik taqsimlanadi	Umumiy masala va umumiy javobgarliklar taqsimlanadi
Nazorat turi	Bajarish nazorati	Natijani nazorat qilish

Yuqorida ko'rib turganimizdek, ishchilarda ta'sir usullari va yo'llari avtokrat va demokrat uslubda turlicha. Demokrat uslubda rahbariyat nisbatan kamroq nazorat qiladi va u ishchilar o'z

ishini haqiqiy yaxshi mutaxassis bo‘lsagina samarali hisoblanadi. Ammo uning ham zaif tomoni mavjud: umumiy yechimga jamoa ancha sekin keladi, bunda rahbariyat butunlay yo qisman ishchilar ustidan nazoratni yo‘qotib qo‘yishi mumkin. Bu uslub hozirgi kunda keng tarqalmoqda.

Liberal uslubda rahbariyat deyarli umuman jamoa ishiga aralashmaydi. Ishchilarga to‘la mustaqillik beradi, individual va jamoaviy ijodga yo‘l qo‘yadi. Bunday rahbar ishchilar bilan doim muloyim, qabul qilingan qarorlardan tez qaytishi mumkin. Liberallar tashabbus ko‘rsata olmaydi. Ular asosan iltimos va undash bilan ish taqsimlaydilar. Boshqaruv funksiyasini bajarishda passiv, oqim bo‘yicha suzadi desa ham bo‘ladi. Liberal menejer kelishmovchiliklardan qo‘rqadi, asosan ishchilar fikriga qo‘siladi.

Muomaladagi odamlar bilan yumshoqliligi unga real obro‘ga ega bo‘lishiga xalaqit beradi. Bir xodimlar undan ularga yon bosishni talab qiladi. Natijada oshna-og‘aynilik bo‘lishi mumkin. Bu esa rahbar bilan ishchi o‘rtasidagi «masofa»ni yo‘qolishiga olib keladi. Oxir-oqibat liberal uslubdagi rahbar hech ham tashkiliylik qobiliyatini ko‘rsatmaydi. Ishchilar faoliyatini sust nazorat qiladi, uning boshqaruv faoliyati samarasiz.

Aralashmaslik uslubi — aralashmaslik uslubiga rioya qiluvchi rahbar maslahatchi tarzida o‘rin egallaydi, o‘zi ishchilarning g‘oyalarini hayotga tadbiq etish bilan shug‘ullanadi. O‘z fikr va qarashlarini faqat so‘ralsagina aytadi. Bunday yondashuv jamoa a‘zolarini ijodiy o‘zini ko‘rsatishini qo‘llab-quvvatlaydi.

Oxir-oqibat hamma narsa boshqaruv qarorini qabul qilish texnologiyasiga olib keladi, xususan menejer:

1. Yakka o‘zi qaror qabul qilib va uni bayon qiladi («haqiqiy avtokrat»).
2. Qarorni «singdiradi».
3. O‘z g‘oyalarini, fikrlarni bayon etadi va savol berishni taklif qiladi.
4. Tekshiruv qarorini taklif etadi.
5. Muammo mazmunini yoritadi, farmoish beradi, takliflarni baholaydi, qaror qabul qiladi («haqiqiy»).
6. Cheklavlarni belgilaydi va xodimlardan qaror qabul qilishni so‘raydi.
7. Ishchilarni cheklovatarsiz harakat qilishga ruxsat beradi (haqiqiy aralashmaslik uslubi).

Shuni aytish kerakki, har bir yuqoridagi uslublar o‘z holicha juda kam hollarda uchraydi. Rahbarni egiluvchanligi ham shundadir, ya’ni har bir uslubning afzal taraflarini zarur hollarda qo’llanishidir.

Nazorat savollari:

1. Rahbariyatning uch uslubini sanab bering, nima uchun hech biri bir-biridan ustun emas.
2. Rahbariyat uslublari va usullari o‘xshash va o‘xshamas holatlarini aytib bering.
3. Nima uchun rahbariyat — qat’iy individual hodisa?
4. Rahbariyatning avtoritar uslubiga xarakteristika bering.
5. Demokratik va liberal uslublarning xususiyatlarini yoriting.

11-B O B. SHAXS, HOKIMIYAT VA MENEJER AVTORITETI

11.1. MENEJERGA QO'YILADIGAN TALABLAR

Menejer — yuqorida turgan rahbariyat xohishini bajaruvchi, haq evaziga yollanuvchi xodim. Rahbariyat beixtiyoriy ravishda ishlab chiqarish, loyihalash, mahsulotni ishlab chiqarish, sotish, moliya va boshqa tadqiqot doirasidagi odamlar bilan muloqatda bo'ladi. Shuning uchun menejerdan u yoki bu turdagи mahsulot yaratishda va uni realizatsiya qilishda malakali tayyorlovni talab etadi. Shu bilan birga menejer har doim mahsulot va xizmat ishlab chiqarish, oluvchi, iste'molchi, vositachi bilan ruhiy aloqada bo'ladi. Shuning uchun menejer keng qamrovli professional xislatlarga ega bo'lgan malakali mutaxassisdir.

Professional tayyorgarlikdan tashqari quyidagi doirada bilim, malaka, mahorati bo'lishi kerak:

1. Ruhshunoslik, etika, estetika, axloq doirasida.
2. Iqtisod, din, sotsiologiya, falsafa, tarix va boshqa shaxsning dunyoqarash darajasini shakllantiruvchi fanlar doirasida.
3. Menejer faoliyati texnologiyasini keng miqyosda belgilovchi huquq, ishlab chiqarish, xizmat etikasi va boshqa yo'nallish doirasida.

Amaliyot shuni ko'rsatadiki, ma'lum rahbarlar mohirlik bilan odamlarni o'ziga ergashtiradi, paydo bo'lgan qiyinchiliklarni muvaffaqiyat bilan yengadi, boshqalari esa, bunday holatlarda ishechilar ishonchini qozonolmay omadsizlikka duch keldi. Ishontira olmaslik, ishchilar faoliyatini motivlashtirish va ni-hoyat insonda menejer xohlagan ishini bajarishga ta'sir qila olmaslik — bu rahbarda menejerga xos bo'lgan xislatlar mavjud emasligidan dalolat beradi.

Samarali rahbariyat mavjud muammoni boshqalar bilan baham ko'rish, oldiga qo'ygan maqsadga safarbar etish, ya'ni odamlarni emas, balki odamlar bilan boshqarish qobiliyatidir.

Menejer o'zini to'la realizatsiya qila olmasligiga ta'sir qiluvchi omillarni ko'rib chiqamiz. Bunda rahbar faoliyatida yashirin cheklovlari mavjud:

1. O'zini boshqara olmaslik. Har bir menejer o'zini boshqarishni o'rganishi kerak va o'zi bilan o'zi bebafo resurs sifatida munosabatda bo'lish.

2. Yuvib ketilgan shaxsiy qadriyatlar. Menejerlar har kuni, o‘zlarining shaxsiy qadriyatlari va prinsiplarga asoslangan ko‘p qaror qabul qilishlari kerak. Agar shaxsiy qadriyatlari o‘ziga va atrofdagilarga ayon bo‘lmasa, u holda ular noto‘g‘ri tarzda qabul qilinadi. Natijada boshqaruv qarorlarini qabul qilish va realizatsiya qilish samaraligi pasayadi.

3. Noaniq shaxsiy maqsadlar. Shaxsiy maqsadlariga aniqlik yetmaydigan menejerlar bor, lekin o‘z hayotiga dadil va diqqat e’tiborini bir joyga jamlaganlari ham bor. O‘z maqsadlarini aniqlay olmagan menejer, boshqaruv faoliyatida omadga erishmaydi.

4. Shaxsiy rivojlanishning sekinlashishi. Inson o‘zini takomillashishi faqatgina to‘xtovsiz o‘quvdan emas, balki, olgan bilimlarni amaliyotda qo‘llay bilishlari bilan ham o‘lchanadi. Shu bilan birga inson hayoti yetti asosiy bosqichga bo‘linadi: 1) *o‘quv*; 2) *bilimlarni qo‘llamoq*; 3) *omadga erishish*; 4) *professionallik*; 5) *qadriyatlarni qayta baholash*; 6) *mahorat*; 7) *pensiya davri*.

Menejer uchun hurmat qozonish zarur, buning uchun har doim o‘z ustida ishlamog‘i lozim. Menejer ishonchga ega bo‘lmasligi — bu uning imkoniyatlarini cheklaydi.

5. Muammoni hal qila olmasligi. Menejer asosiy iqtidori uning tez va to‘g‘ri qaror qabul qila olish qobiliyatidir.

Bundan mustasno menejer — ya’ni muammoni yechishga yetarli malakaga ega bo‘lmasligi, ishini ertaga qoldirishga olib keladi. Natijada muammolar qorishib ketadi, rahbar esa ularni yecha olmaydi.

6. Ishda yaratuvchanlik bo‘lmasligi. Bu xususiyat zamonaviy menejerlarga zarurdir. Chunki hozirda hamma joyda bozor iqtisodiyotiga o‘tishning samarali yo‘llari qidirilmoqda.

7. Odamlarga ta’sir qila olmaslik. Ta’sir masalasida asosiy o‘rinni shaxsiy omil egallaydi. Ko‘pchilik odamlarga hukmini o‘tkazish, o‘zini tutishi, neverbal ta’sir shakllari (jest, tashqi ko‘rinish va boshqalar) taassurot qoldiradi.

8. Boshqaruv mehnatini spetsifikasiyasini tushunmaslik. Bu cheklrovning asosiy mazmuni, menejer shaxsiy mehnati bilan emas, balki boshqa insonlar mehnati bilan natijaga erishishdir.

9. Sust tashkiliylik qobiliyatları. Bu yerda gap menejerni jamoa a’zolarini energiyasini «quvvatlash» qobiliyati haqida, hamda mehnat jarayonini optimal tashkillashtirish qobiliyati haqida bormoqda.

10. Bilimga sust e'tibor berishi. Har bir rahbar qo'l ostida-gilarni bilimlarini oshirishga e'tibor berishi kerak. Yaxshi rahbar o'qituvchi tarzida ham o'rinni egallashi kerak. Malakani oshirish qaysi shaklda amalga oshmasin boshqaruvni samarali elementi hisoblanadi.

11. Jamoani shakllantira olmaslik mustahkam bo'lgan guruh odamlari orasida ma'lum bir ishni birga bajarish faoliyati bo'yicha birlashganlar ichida mehnat jamoasi asosiy o'rinni egallaydi. Mehnat jamoasiga quyidagilar xos:

- a'zolarning umumiyligi qiziqishlari;
- yakka umumiyligi foydali va shaxsiy ma'noga ega maqsad;
- mazkur maqsadga erishishdagi birgalikdagi faoliyat;
- jamoaning aniq tashkiliy strukturasi;
- rahbar va ishchi o'rtasidagi munosabat; rasmiy va norasmiy munosabatlar.

Jamoa shakllanishi — murakkab va qarama-qarshi jarayondir. Rahbar mehnat jamoasini rivojlanishi va shakllanishi uch bosqichdan iborat ekanligini bilmog'i lozim:

Birinchi bosqich, jamoa endi paydo bo'lganda a'zolar o'zaro tanishishadi. Rahbar ishchilarini yaxshilab kuzatib, avtoritetlisini tanlab, tashkilotdagi ish bo'yicha to'g'ri taqsimlaydi. Bu bosqichda rahbar jamoaga nisbatan «tashqi kuch» sifatida chiqadi. Ko'p talablar undan chiqadi.

Ikkinci bosqichda jamoa a'zolarini o'zaro o'rganish va tanishish tugaydi. Insonlarni qiziqishlari bo'yicha odamlarga do'stona munosabat paydo bo'lishi. Umumiy holda jamoada norasmiy tizim hosil bo'ladi, aktiv hosil bo'ladi (yoki aksincha passiv). Ma'lum sharoitlarda ishni buzuvchilar guruhi ham hosil bo'lishi mumkin.

Uchinchi bosqichda esa ishchilar onglilik va faolligi taxminan bir xil yuqori darajaga oshadi. Ishchilar rahbarlarini yaxshi tushinishadi va buyruqsiz o'z ishlarini yaxshi bajarishadi. Rahbar va norasmiy lider qolgan jamoa a'zolariga «tashqi kuch» bo'lib ta'sir qilmaydi, shuning uchun ularning talablarini odatdagicha va jamoa hamma a'zosiga tushinarli qabul qiladi. Bu bosqichni ajralib turadigan xususiyati — guruhi va shaxsiy qiziqishlarni o'zaro uyg'unligiga erishishidir.

Agar rahbar guruhi malakali va samarali jamoaga aylantira olmasa, unda bunday menejer guruhi shakllantira olish qobiliyatini pastligidan dalolat beradi.

Shunday qilib, bozor iqtisodiyoti menejerdan quyidagilarni talab qiladi:

- o‘zini boshqara olish qobiliyati;
- aqliy shaxsiy qobiliyatlar;
- aniq shaxsiy maqsadlar;
- doimiy shaxsiy o‘sish;
- muammolarni yechish malakasi;
- tadbirkorlik va tashabbuskorlik qobiliyati;
- atrofdagilarga ta’sir qilish qobiliyati;
- zamonaviy boshqaruv yondashuvini bilish;
- ishchilarni o‘qitish qobiliyati;
- mehnat jamoasini shakllantirish va rivojlantirish.

11.2. HOKIMIYAT VA SHAXSIY TA’SIR

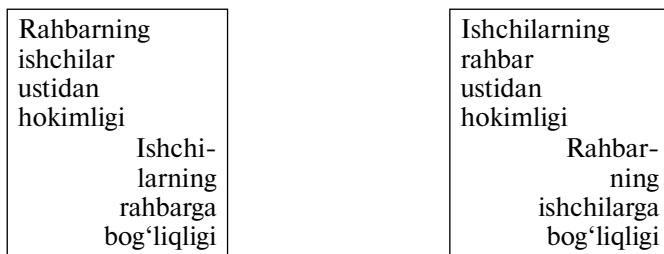
Hokimiyatga ega bo‘lish — degani, odamlarga ta’sir qila olish, odamlar yoki guruuhlar xulq-atvorini va munosabatlarini o‘zgartira olish degani. Hokimiyat va uni manipulyatsiya qilish boshqaruvning asosiy vazifasi hisoblanadi.

Hokimlik kuchi va rahbar vakolati o‘rtasida bog‘liqlik mavjud, ya’ni qancha boshqa insonga bog‘liqlik kuchi bo‘lsa, mazkur odamning hokimligi shuncha yuqori bo‘ladi. Ishchi va rahbar hokimligi balansini ta’minalash, javobgarlikni taqsimlash orqali amalga oshiradi, ya’ni menejer boshqaruv funksiyasini boshqaruv jarayonida vakolatni bir qismini ishchilarga beradi. Bu yerda shuni e’tirof etish joizki, ishchiga menejer o‘rniga ish-lashga bergan huquq vaqtincha bo‘lib, vazifa bajarilish davrigacha davom etadi. Xodim vazifani bajarilishi va uni samarali yakun topishiga javobgar bo‘ladi. Vazifani o‘z vaqtida va sifatlari bajarilishi uchun, bir vaqtning o‘zida hokimlik vakolati topshiriladi. Ammo ba’zi menejerlar o‘z hokimligini birovga topshirgisi kelmaydi, qaror qabul qilinganda xodimlar yetarli vakolatga ega bo‘imasligi vazifani samarali bajarilishi imkoniyatlarini pasaytiradi.

Javobgarlik aniq bo‘limlar bo‘yicha taqsimlanadi (masalan moliya). Bu holatda hokimlik funksiyalari moliyaga munosabatan emas, balki o‘z ishini yaxshi bajaruvchi moliyaviy loyi-hachiga qaratiladi (moliyani bajaruvchi, menejerga nisbatan buni yaxshiroq biladi). *Taqsimlash* — bu hokimiyatni bo‘lish usulidir. Bu holat birinchidan, juda yaxshi va jipslashgan guruh xodimlarini tuzadi (hokimiyatga ega bo‘lgan odamlar, ular o‘zlarini

kuchiga ishonadilar va shuning uchun sizning guruhingizda qoladilar). Ikkinchidan, siz qancha hokimlikni boshqalar bilan bo‘lishsangiz, shuncha sizning boshqaruv mehnatingiz samarali bo‘ladi, chunki siz qiyin ishlardan ozod bo‘lasiz.

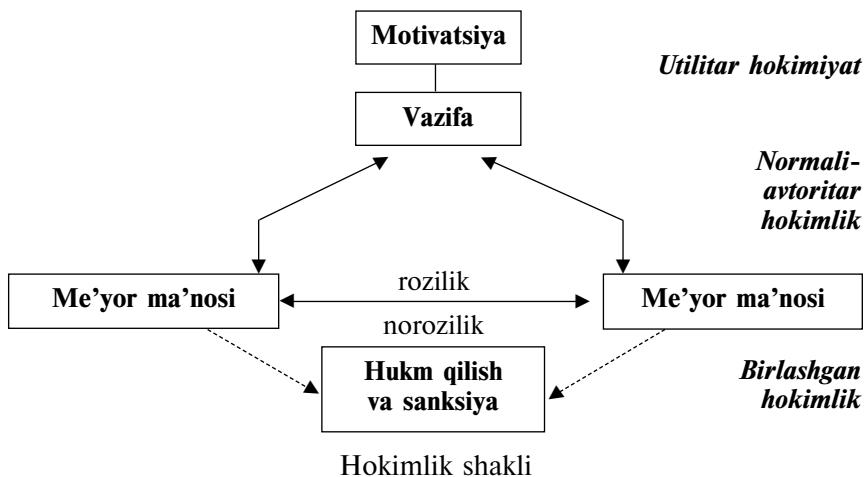
Hokimlikni aqliy muvozanatini ushlab turish kerak: tashkilotni maqsadga erishishdagi yetarli va ishchilarda salbiy qarashlarni vujudga keltirmovchi hokimlik.



Rahbar va ishchilar hokimiyatini muvozanatlash

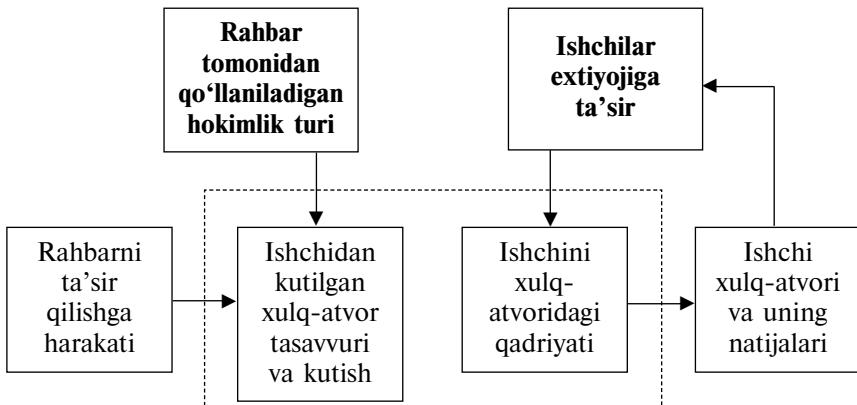
Hokimiyat turli shakllarni qabul qilishi mumkin. Shu bilan birga uni uch turi mavjud: utilitar (manfaat nuqtayi nazaridan), normali-avtoritar va aralash.

Utilitar hokimiyat — bu kuchli motivlar yordamidagi ta’sir. Ishni bajaruvchi agar «shuni» qilsam «bunga» ega bo‘lamana deydi.



Normali-avtoritar hokimligi — qonuniy hokimlik. Bajaruvchi, rahbar farmon berish huquqiga egaligi va uning vazifasi esa buyruqni so‘zsiz bajarish kerakligiga ishonadi.

Aralash hokimlik — guruh hokimligi. Bu hokimlik katta va g‘ayriixtiyoriyidir. Me’yorlar guruh tomonidan o‘rnatiladi, shuning uchun bizning xulq-atvorimiz tashkilot me’yorlari va madaniyatiga yozilishi kerak.



Rahbarni xodimga ta’sir qilish modeli

Biz hokimiyat bilan ish ko‘rganimizda, hamma hollarda rahbarni ishchiga bo‘lgan ta’sir darajasi ko‘zda tutiladi.

Ta’sir — bu bir individualni xatti-harakati, u boshqalarning xulq-atvoriga o‘zgartirish kiritadi.

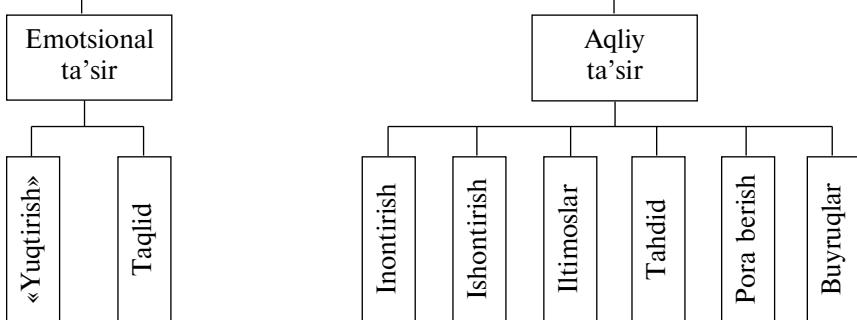
Rahbarni ishchiga ta’sir qilish jarayoni yuqoridagi rasmda ko‘rsatilgan.

11.3. XODIMLARGA TA’SIR QILISH USULLARI

Yuqoridagi rasmdan ko‘rinib turibdiki, boshqaruv ta’siri ikki katta guruhga, emotsional va aqliy ta’sirlarga bo‘lingan. Emotsional ta’sir vositalarida asosiy o‘rinni «yuqtirish» va taqlid egallaydi.

«Yuqtirish» — bu qadimiy insonlarga ta’sir qilish usulidir. U beixtiyoriy anglamagan holda bir insonni emotsional holatini ikkinchisiga yetkazish. Yuqtirish mexanikasini qo‘llab menejer jamoa jipsligini, hamda ularni tashkilot maqsadini bajarishga safarbar etishi mumkin.

Ishchilarga ta'sir qilish usullari



Taqlid — bu o'zlashtirilgan faoliyat. O'zini tutish, muomala, hattoki boshqa odamlarni fikrlash usulublari. Agar «yuqtirish» emotsional holat bo'lsa, taqlid usulida boshqalardagi yaxshilarni o'zlashtirishdan iborat bo'ladi.

Ongli ta'sir qilish usullariga: inontirish, ko'ndirish, iltimos, po'pisa, pora berish va buyurish kiradi.

Inontirish — dalillarsiz va noargumental holda ishchilarga ta'sir usulidir. Shuning uchun ta'sir samarasi menejerning shaxsiy xislatlari orqali erishiladi: avtoritet, uning hurmat qozonishi, obro'si va boshqalar. U qancha yuqori bo'lsa, inontirish shuncha samarali bo'ladi.

Inontirish bir taraflama ta'sirdir. Ishontiruvchi shaxs qoidaga ko'ra faol, inontirilayotgan shaxs esa passivdir. Ko'pchilik menejerlar inontirish yo'li bilan odamlarga ta'sir qiladi. Agar ishchi asabiylashgan va paydo bo'lgan holatdan chiqish yo'lini qidirayotgan bo'lsa, inontirish usuli bunday hollarda katta samsara berishi mumkin. Bunday paytda u rahbarni ixtiyoriy maslahatiga bo'ysinishi mumkin. Bu holda inontirish ishontirish sifatida namoyon bo'ladi.

Ishontirish — o'z fikrini samarali uzatish usulidir. Ishontirish yo'li bilan ta'sir qilayotgan rahbar, ishchiga nima qilish kerakligini gapirmaydi, — u ishchilarga nima qilish kerakligini «sotadi».

Ishontirish jarayoni aniq yoki ko'rinas munozarani o'z ichiga oladi, uning maqsadi yakka fikr yoki murosaga kelishdir. Ishontirish jarayonida quyidagi «kuchlantirilgan» argumentlar qo'llaniladi:

An'anaviy argument.

Ko'pchilikka argument.

Shaxsiy avtoritet argumenti.

Shaxsiy argument, jahon tajribasiga ishongan argument.

Ruhiy fenomen argumenti («men hammadan ustunman» degan fikr).

Ishontirishning eng salbiy tarafi — uni sekin ta'siri va noaniqligidir.

Iltimos — ishchilarga ta'sir usuli ixtiyoriylikga, majburlikka emas, balki undashga asoslangan motivlar.

Iltimos usulini tanlar ekan menejer insonni yaxshi tarafini undashga harakat qiladi. Ijobiy natijaga asosan ishchi va rahbar o'rtasida yaxshi aloqa bo'lsagina erishiladi.

Tahdid — qo'rqtish, ishchiga yomonlik qilishga so'z berish. Ular qo'rqib ba'zan yetarli motiv bo'lib hisoblanishiga asoslangan. Ular inson ichidan xohlamagan holda, buyurilgan ishni bajarishga undashdir. Odatda tahdid qisqa vaqt ichida ish bera-di. Tahdid ikki shaxs o'rtasida kurashni keltirib chiqaradi, bu yerda yutqazgan yutgan fikrini toqat qiladi (hech kim har doim yutqazuvchi bo'lishni xohlamaydi).

Pora berish — ishchilarni o'z foydasi va o'z tarafiga og'dirishda barcha vositalarni, ya'ni rahbar o'zini ishchilari xulq-atvorini ozgartirsa qandaydir imtiyozlar berishi mumkin. Ba'zi hollarda pora — to'g'ri yondashuv, ishchiga qo'shimcha harakat evaziga qo'shimcha foya olish imkonidir.

Buyruq — hokimlik o'rganlarini rasmiy farmoyishidir. Alternativ bo'lmaydi, chinki buyruq muhokama qilinmaydi. Uni bajarishadi. Agar buyruq bajarilmasa, u holda salbiy oqibatlar vujudga keladi.

Har bir menejer ishchilarga ta'sir usulini qay birini qo'llamasdan oldin, ishni odob-axloq kodeksi va xizmat etikasini bilishi kerak. (Umumiy fikr va an'anaga asoslangan qoida va me'yolar.)

Ta'sir ishchida stress, g'azab, nafrat, o'kinch uyg'otmasligi kerak. Bu ma'noda quyidagilar ishchilarga ijobiy ta'sir usullarini keltirishi mumkin:

1. Hamsuhbatni tinchlik va vazminlilagini «ushlab turish».
2. Diqqatni bir ishchiga qaratish.
3. O'z fikrlaridan «zo'rланish».
4. Kutilmagan qaror.
5. Oldindan maqtov.

6. «O'zingizni mening o'rninga qo'yib ko'ring».

Ba'zi menejerlar boshqaruv faoliyatida osongina ishchilarga ijobjiy ta'sir usullarini qo'llaydi, ba'zilar esa bunga mashaqqat bilan erishadilar, qolganlari umuman bajara olmaydilar, bularning hammasi menejerning shaxsiy temperamenti va xarakteri bilan bog'liq.

11.4. TEMPERAMENTNING ASOSIY TURLARI VA XARAKTERISTIKASI

Temperamentning quyidagi turlari mayjud: sangvinik, xolerik, flegmatik, melanxolik.

Sangvinik. Sekin va bir xil maromdagи ishlardan boshqa hammasini ishonsa bo'ladi. Unga serharakat, jonli, topqirlik va idroktalab qiluvchi ishlar yoqadi. U aniq bir maqsadga intiluvchi. Shuning uchun qunt-matonat bilan va sabr ila maqsadga erishadi. Tez o'zlashtiradi va bir maromda ishlaydi. Omadsizlik va xatolar uni larzaga solmaydi. Mustaqil va erkin harakatni afzal ko'radi.

Sangviniklar bilan muloqatda uzoqdan uzoq pand-nasihat qilish va vazifani ikir-chikirigacha uqtirish yaramaydi, ko'proq sekin va qisqa muloqot samara beradi.

Xolerik. Juda ham shoshqaloq, masalani oxirigacha eshitmay savol beradi. Hamma narsani «tez ilib» olishga intiladi. Ishda juda ham intiluvchan va qiziquvchan bo'ladi, ammo omadsizlikka va xatoga yo'l qo'ysa ishdan «sovyydi». Javobgarlik talab qilayotgan ishlarini bajarishda g'ayrati jo'shib boradi va javobgarlik hissi kuchayadi. Shuning uchun omadga ishontirish va o'ziga ishonishni oshib ketmaslikka yo'l qo'ymaslik kerak.

Xoleriklar siklli ishda samaraliroqdir, bunday ishni maksimal kuchining og'irligi bir maromda ko'chadi. O'zlashtirishi tez, ammo ish ritmi bir tekis emas. Xolerikga esankirashlik xos. Va bu yerda tinchlik va vazminli xolerikni «sovutadi». Uning asabiy holatini aniq, ammo qattiq baholash kerak.

Flegmatik. Turli harakatlar va tezlikni talab qilmaydigan ishlar ularga to'g'ri keladi. Ish tempi o'rtacha.

Kuchli taraflari toqatlilik, sabrlilik, tayinlikda o'zini uzoq vaqt tutib tura olishidir. Ishga puxta va aniq tayyorlanadi.

Bir maromdagи bir xil ishlarni samarali bajaradi. Tirishqoq. Oddiy hollarda flegmatikni tezlashtirib turish kerak, ammo bun-

da tanbeh bilan emas, balki taskin berib, yordam berib shoshil-tirish kerak. Flegmatik yo‘l qo‘ygan kamchiliklarini rahbar qat-tiq talab qilishi mumkin.

Melanxolik. Flegmatik bilan o‘xshash, ammo uni sustkashlik ajratib turadi, lekin buning orqasida esa kuchli emotsional, ta’sirchanlik, hayajon yashiringan bo‘ladi. Tinch va xavfsiz holatlarda tezlik va javobgarlik talab qilmaydigan hollarda samarali ishlaydi. Qabul qilishi sekin, ish ritmi uzoq saqlanmaydi «o‘chib qoladi».

Yakka o‘zi bo‘lsa muloqatsiz hollarda samarali ishlaydi. Kayfiyat unga katta ta’sir ko‘rsatadi. Shuning uchun rahbarlar va uning ishdagi do‘satlari unga e’tiborli bo‘lishlari lozim, kerakli paytda qo‘llab-quvvatlashlari va yordam berib turishlari zarur. Faqat bunday yordamni sezgan melanxoliklar samarali ishlaydi.

11.5. XARAKTERLAR TIZIMINING UMUMIY TAVSIFI

Xarakterlarni bir necha turlarini sanab o‘tamiz.

1. *Isteroidli* (o‘zini ko‘rsatish). Bunday turdagи odamlar qanday bo‘lmasin o‘ziga e’tibor qozonish uchun vaqtini ham, kuchini ham ayamaydilar. Uning shiori «hammaning diqqati menda bo‘lsin».

Isteroidlilar yelkasida ijtimoiy va fan-texnika taraqqiyotining nisbatan ko‘p qismi yotadi. Bu turning asosiy kamchiligi uning izzati ommaviy ravishda shikastlansa, u holda mehnat qobiliyatini bir necha vaqtga sustlashishida namoyon bo‘ladi. Isteroidni ko‘pchilik xarakter turlarida uchraydigan jazavalik bilan tenglashtirib bo‘lmaydi.

2. *Beqaror.* Bunday xarakterli inson jiddiy, ulkan rejalar tuzadi, ammo ko‘pincha bajarmaydi. Unga qat’iy dam olish va ishslashni boshqarib turadigan hokimlik «qo‘li» kerak. Bunday xarakterli insonlar tavakkalli ishlarni xush ko‘rishadi. U boriga qanoat qiladi, qulaylikni talab qilmaydi. U ekspeditsiya va qurilishlarga jon deb boraveradi. Beqaror turdagи shaxslar rahbarlikdan voz kechishadi, ular ko‘proq bajaruvchi ishlarni xush ko‘radi. Uning shiori «jamoa uchun».

3. *Konformli.* Konformizm — fikran o‘zgarmas sharoitga ko‘nikish. Ammo muhit o‘zgarishi bilan u kurashuvchan kon-servantga aylanadi va bir necha vaqtga o‘zining ajoyib xususiyatlarini yo‘qotadi. Doimiy muhitda bu odam juda xushmuoma-

la va muloyim, uni atrofdagilar yaxshi ko‘rishadi. Beqaror turga nisbatan har bir qadamini o‘ylab ko‘radi, tavakkalchilikni, o‘zgarishlar, qayta tashkil etishlarni yoqtirmaydi. U hammasi kechagiday bo‘lishini xohlaydi.

4. *Gipertimli*. «Giper» — yuqori, «time» — o‘zidan degan ma’noni anglatadi. Agar chetdan bunday odamlarga qaraydigan bo‘lsak, ular tog‘ni ag‘darib yuboradiganga o‘xshaydilar. Ularni bitmas-tuganmas energiya, g‘ayrat ajratib turadi. Uning shiori «hamma narsa qo‘limdan keladi». Uni xomush holatda ko‘rmaysiz — u doim hazillashadi va quvnoq. Deyarli kichkina xafagarchiliklarga, yomon qarashlarga, qistirma gaplarga e‘tibor bermaydi. Agar uni ko‘ziga qarab nohaq gaplar aytilsa u 20—30 daqiqa juda g‘azablanadi, bir soatdan keyin esa dilsiyohlik qilgan inson bilan apoq-chapoq bo‘lib qoladi. U kek saqlamaydi. Bunday odam mustaqil xarakterga ega. U hech kimni yordamiga muhtoj emas. O‘zi baholaydi va o‘zini baholari to‘g‘riligiga ishonadi. Isteroiddan farqli ravishda (steroid bajargan ishidan ommaviy maqtov kutadi) gipertim har doim o‘z ishidan mammun, hech kimni baholashini kutmaydi. U qat’iyatli odam, uni fikridan qaytarish qiyin. Asosiy kamchiligi — qiziqishlarini teztez o‘zgarishidir.

5. *Sikloidli*. U gipertim turiga o‘xshaydi. Ammo bu xarakterni gipertim asosi ruhiy faoliyat doiraliligi uzilib qolishidir. Tushkinlik davrini «qora hafta» deb nomlashadi.

6. *Labilli*. Gipertimli bilan o‘xshash. Ammo bu yerda tushkunlik doiraviy emas, balki kalendor xarakterga ega. Bunday inqirozlar trans xoqlar deb nomlanadi, ular kutilmagan vaqtida, yaxshi motivlanmaganda vujudga keladi. Labil xarakterdagi odamlar jamoani do‘sit va dushmanlarga ajratadi (O‘rtasi mavjud emas). Aytishlariga qaraganda, agar siz labilning do‘siti bo‘lsangiz omadlisiz, chunki u do‘sidan hech narsani qizg‘anmaydi. Dushmanlar bilan esa u sovuq, qo‘pol, tirnoq ostidan kir qidiruvchi bo‘ladi. Bunaqlardan tezroq qutilishga intiladi. Uning shiori «do‘silar» va «dushmanlar».

7. *Sensitiv*. Hissiyotli xarakter turi. Ta’sirchanlik ularda juda rivojlangan. Shuning uchun bunday odam «xrustalli» model tuzadi va bunday model mantig‘i katta ruhiy qiyinchilik va tanglikni keltirib chiqaradi. U o‘zini boshqalarga o‘xshamayman deb hisoblaydi. O‘zi va boshqalarga juda yuqori talablar qo‘yadi va shuning uchun «oq qarg‘a»dek ko‘rinadi. Juda ko‘ngli nozik va

ruhiyati yaxshi himoyalanmagan. Do'st tanlashda juda ehti-yotkor. Intensiv aloqani yoqtirmaydi.

8. *Ruhiy — astenitek*. U sayoz ruhiyatdan (flegmatik va melanxolik) shakllanadi. Hamma reaksiyalar unga kam ta'sir qiladi. Uning jahlini chiqarish juda qiyin, u vazmin. U mayda va sinchikov ishlarda qobiliyatli. Uning shiori «Mendan boshqa hech kim». Kamchiligi — jur'atsiz, javobgarlikdan qo'rqed, haddan tashqari o'ziga baho beradi.

9. *Epileptoid. «Hissiyotsiz»*. Epilepsiya kasalligiga hech qanday aloqasi yo'q. Bunday odamning harakati qattiq. Zo'r ijodiy qobiliyatga ega. Doim o'zini intellektini rivojlantirib boradi. U ko'pincha ijodiy tashkilotlarni boshqaradi. Yaxshi o'qyidi. Uning zimmasiga ko'p yangiliklarni kashf qilish yuklatiladi. Uning shiori «Menga hamma narsa mumkin».

Boshqaruv faoliyatining samarasи hokimlik kuchidan ko'ra ko'proq menejer shaxsiy avtoritetiga bog'liq.

Avtoritet — bu rahbarni ishchilari yuqoridagi rahbariyat va ishdagi hamkasblaridan qo'lga kiritgan ishonchdir. Bu shaxsni tan olish, jamoa menejerini subyektiv xususiyatlarni obyektiv tablalar bilan mos kelishini baholashdir. Avtoritetni munosabat tizimi, qiymati va ishlar natijasi deb qarash kerak.

Avtoritet tizimi xususiyatlari

Rahbar avtoriteti uning egallab turgan lavozimiga xos asosiy funksiyalarni bajarishi bilan bog'liqidir. U shaxsiy misol sifatida va yuqori ma'naviy xususiyatlar bilan oziqlanmog'i kerak. Bunda avtoritetni (darajasini) ikki manbaa bo'yicha ajratish mumkin:

- Rasmiy, egallab turgan lavozimni aniqlash (lavozim daramasi).
- Real avtoritet — haqiqiy ta'sir, real hurmat va ishonchga asoslangan (subyektiv daraja).

Menejer avtoritetini mustahkamlab uni suiiste'mol qilmasligi, ishchilarni tashabbusini bog'lamasligi kerak. Avtoritetni shakllantiruvchi usullar ijtimoiy me'yor va etika normalariga javob berishi kerak. Avtoritetni shakllanishida sun'iy me'yorlar omadga olib kelmaydi, natijada yolg'on yoki xayoliy avtoritet hosil bo'ladi. A.C. Makarenko psevdo avtoritetni quyidagi tur-larini sanab o'tgan:

— *masofa avtoriteti* — rahbar uning avtoriteti, ishchilardan «uzoqda» va ular bilan rasmiy aloqada bo'lsa o'sadi;

— *ezgulik avtoriteti* — bunday rahbarning shiori «har doim yaxshi bo‘lish». Ba’zida mehribon rahbar ishchiga yordam bera-man deb, «qovun tushirib» qo‘yishi mumkin;

— *pedantizm avtoriteti* — bunda menejer mayda-chuyda ishlarni yo‘l-yo‘riq ko‘rsatib turish va ishchilar bajarishi kerak bo‘lgan vazifalarni barcha bosqichlarini qattiq aniqlab beradi, bu bilan u ishchilarni ijodi va tashabbusini bo‘g‘ib qo‘yadi;

— *chvanstva avtoriteti* — manman rahbar, o‘zining avvalgi va endigi xayoliy xizmatlari bilan faxrlanadi. Rahbarning fikricha uning bu «xizmatlari» uni yuqori avtoritet bilan ta’minlaydi;

— *bo‘ysundirmoq avtoriteti* — menejer tahdid bilan ishchilarga qo‘rquv solish usullariga yon bosishidir. Bu uning avtoritetini mustahkamlaydi deb, xato o‘ylaydi. Oxir-oqibat bu odamlar tashabbusi, ishonchidan voz kechishiga olib keladi, hamda hadiksirash va insofsizlikni keltirib chiqaradi.

Nazorat savollari:

1. Zamonaviy rahbarga xos talablarni sanab bering.
2. Mehnat jamoasi o‘zining rivojlanishida qanday bosqichlarni bosib o‘tadi?
3. Siz hokimiyatni qanday tushunasiz?
4. Nima uchun huquqni, javobgarlikni, hokimiyatni taqsimlash kerak?
5. Rahbarni ishchilarga ta’sir usullarini sanab bering.
6. Ishontirishni kuchli va zaif taraflari qanaqa?
7. Menejer avtoritetini qanday tushunasiz?
8. Yolg‘on avtoritet turlarini aytib bering va ularni ta’riflang.

TASHKILOT VA UNING TASHKILYIY STRUKTURASI

12-B O B. FUNKSIONAL-YO'NALTIRILGAN TASHKILOT

12.1. TASHKILOTNI ISHLAB CHIQARISH STRUKTURASI

Tashkilotni ishlab chiqarish strukturasi, asosiy ishlab chiqarish funksiyasiga asoslangan va bozor munosabatlariga mos ravishda oqib chiquvchi vazifalarga mo'ljallangan.

Ishlab chiqarish tashkiliy tizimini hosil qilishda tashkilotning savdo va xizmatlar muhiti quyidagi larda e'tibor qilinadi:

- Sotib olish.
- Saqlash.
- Rahbariyat.
- Boshqaruv.
- Sotish.
- Moliyalashtirish.

Sanoat tashkilotlarini ko'rib chiqishda, albatta ishlab chiqarish funksiyalarini e'tiborga olish kerak. Asosiy ishlab chiqarish funksiyalari tahlil qilishda funksiyalar qism fuksiyalarga bo'linadi.

Asosiy funksiyalar	Funksiyalarning qism funksiyalari
Rahbariyat	Rahbariyat, rejalashtirish va qaror qabul qilish
Sotish	Reklama, buyurtmani qayta ishslash, tashqi xizmat
Boshqaruv	Kadrlarni boshqarish, korrespondensiyanı qayta ishslash, sekretariat

Masalan:

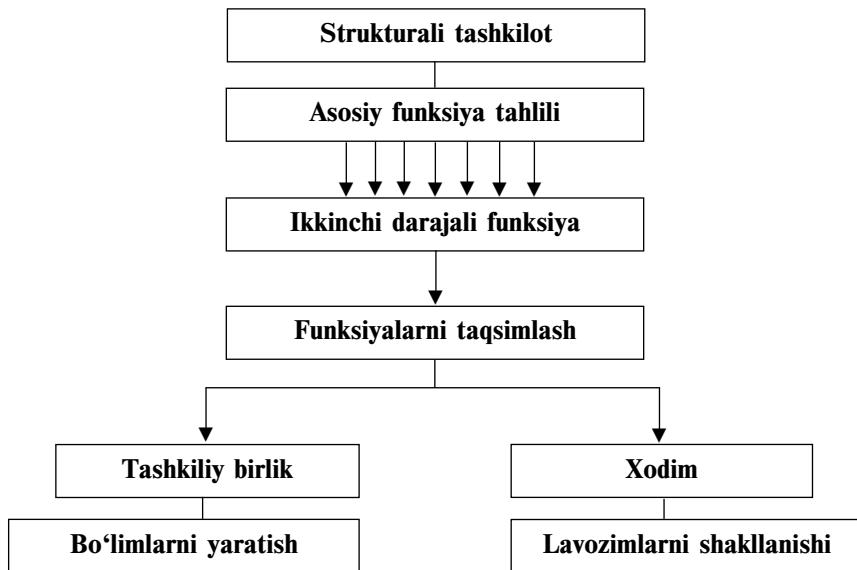
Tashkilot strukturasini tashkilotdagi mavjud strukturali bo'-limlar va ishlab chiqarish jarayoni vaqtida aniqlaymiz.

12.2. STRUKTURALI TASHKILOT

Strukturali tashkilot deganda, ma'lum bir maqsadi tashkilot birliliklari bo'yicha taqsimlash tushiniladi. Tashkiliy birliliklar, bo'limlar yoki maxsus guruhlar sifatida namoyon bo'lishi mumkin. Undan tashqari tashkiliy birliliklar ichida, aniq shaxslarga

ya’ni tashkilot xodimlariga aniq vazifa va vakolat topshirilishi kerak.

Funksional-yo‘naltirilgan strukturali tashkilotning barcha funksiyalari tahlil qilingandan so‘ng kerakli shaxslarga yuklangan bo‘lsagina yaratish mumkin.



O‘zaro aloqador vazifalarni aniqlash va ularni yuklashni bilish

Vazifalarni aniq shaxslarga yuklashni farqlash

Funksional-yo‘naltirilgan strukturali tashkilot tuzish.

Bo'limlarni yaratish	Lavozimlarni shakllanishi
Ikkinch darajali funksiyalar bilan sotish	Ikkinch darajali funksiyalar bilan elektronmoslik
<ul style="list-style-type: none"> ● Reklama kompaniyalarini o’tkazish ● Buyurtmalarni qayta ishslash va hisoblarni yozish ● Mijozlarga maslahat berish va xizmat qilish ● Tashkilot faoliyati haqida statistik ma'lumotlar yig‘ish ● Safarli ishlarga ishchilarni yuborishni taqsimlash ● Bozorni o‘rganish 	<ul style="list-style-type: none"> ● Servis va mijozlarga boshqa xizmatlarni ko‘rsatilishi ● Buyurtmalarni qayta ishslash va hisoblarni yozish ● ITT tizimini rejalashtirish ● ITT tizimini o‘rnatish ● Elektromagnit moslikka tekshirish ● Amaliy dasturlarni taqdim etish ● Xatolar tashxisi va dasturni moslashtirish

Ishlab chiqarish jarayonining siljishi.

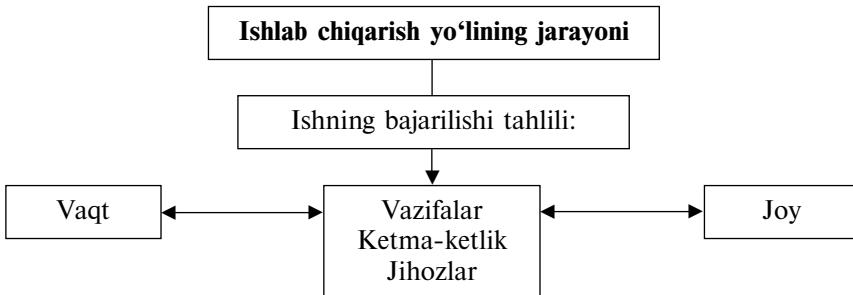
Ishlab chiqarish jarayonini siljishi deganda ishlab chiqarish jarayoni, uni bajarilishi muddatini aniqlash tushiniladi.

Ishlab chiqarish jarayoni vaqtida doimiy uchrab turadigan savollar:

- aniq vazifalar qaysi vaqtda paydo bo‘ladi va ularni yechishga qancha vaqt ketadi?
- nima qilish kerak, qanday ketma-ketlikda, qaysi jihoz yordamida?
- bu ishlab chiqarish jarayoni qaysi tashkiliy birliklar va lavozimlarga tegishli?

Ishlab chiqarish yo‘li jarayoni, maqsadi uni optimal qilishdir. Ya’ni vaqt ketkazish va bajarish muddatini minimallash-tirish, hamda xodimlar, mijozlar va mashinalarni yaxshilab taqsimlash.

Uni dastlabki shart-sharoitiga sistematik tahlil va bu ishlab chiqarish jarayonining strukturizatsiyasi hisoblanadi. Bunda funksional, vaqtli va makonga oid tomonlari yaxlitlangan holda o‘zaro aloqasi.



Masalan: funksional yo‘naltirilgan jarayonni firmada «ITT sistemasi» mijozlar buyurtmasi bo‘yicha o‘rnatish» tizimini ishlab chiqargan dasturiy ta’minotni mo‘ljallangan jarayonga o‘tkazish.

ITT tizimi bo‘yicha o‘rnatilgan buyurtma bajarilishi bir necha ikkinchi darajali funksiyalarga bo‘linib ketadi. Ular mehnat taqsimotiga muvofiq bir necha xodimlar va bir qancha tashkiliy birlıklarni bajarishi kerak.

Funksional-yo‘naltirilgan ishlab chiqarish jarayoni turli tashkiliy birlıklarni bir-biri bilan yaqinlashtiradi, bunda har bir xodim umumiy masalani aniq bir ajratib olgan bo‘limlarga ixtisoslashadi.

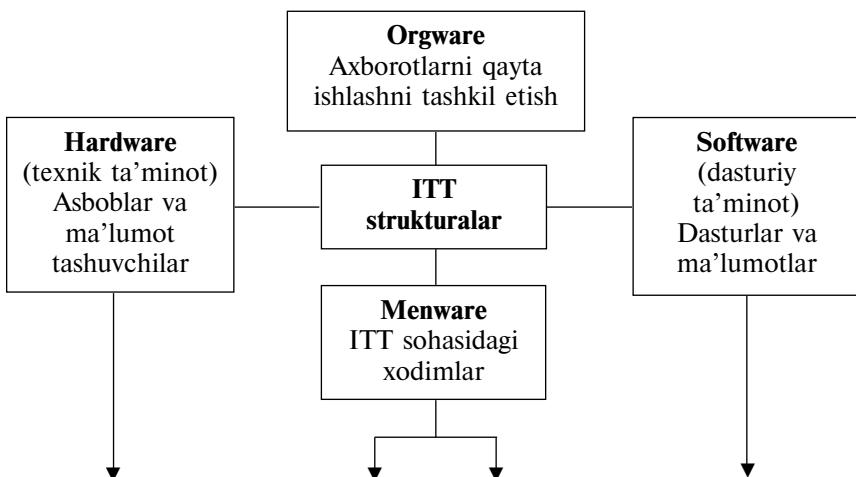
Ish jarayonining tahlili nafaqat ko‘rinishni, chastotani va ikkilamchi funksiyalarning ishlab chiqaruvchi tashkiliy birlikkarning ichki va o‘zaro munosabatlarini izohlab beradi, balki qanday jarayonlar qo‘lda bajarilishini, qandaylari esa axborotlarni qayta ishlash yordamida avtomatik ravishda amalga oshirilishi mumkinligini aniqlashga yordam beradi.

12.3. ISHLAB CHIQARISHGA OID ITT STRUKTURA

Ishning ishlab chiqarish jarayonini avtomatik amalga oshirishda mos texnik ta’minotning (asboblar va ma’lumot tashuvchilar) va dasturiy ta’minotning (dasturlar va ma’lumotlar) bo‘lishi zarur. Korxonadagi mavjud informatsion va telekommunikatsion texnikalar (ITT tizimlar) ITT sohasidagi xodimlar va axborotlarni qayta ishlovchi tashkilotlar bilan birgalikda ITT strukturalarning asosiy elementi (unsuri) hisoblanadi.

ITT sohasida ham an’anaviy kasblar, shuningdek, ham yangi informatsion va telekommunikatsion texnika kasblari ITT sohasi xodimlariga misol sifatida berilgan.

Ish jarayonlarini avtomatlashdirish hisobiga ITT struktura strukturaviy tashkil etish shakliga va ishlab chiqarish jarayonining yo‘nalishiga, shuning bilan birga korxonaning tashkiliy strukturasiga ham ta’sir ko‘rsatishi mumkin. Tashkiliy strukturani effektivligiga va moslanuvchanligiga ITT strukturaga ega bo‘lgan korxona sezilarli ta’sir ko‘rsatadi.



Boshqa tarafdan olib qaraganda, korxonaning yetakchi tashkiliy birliklari (masalan, rahbariyat) va rahbar xodimlar korxonaning ITT sohasidagi masalalariga ta'sir ko'rsatishi mumkin. Agar, masalan, ITT sohasidagi xizmat ko'rsatish doirasi rahbariyatning maqsadlarini qo'llab-quvvatlasa, u holda ITT sohanning roli va o'rni tashkiliy strukturalar bilan ham aniqlanishi mumkin.

Shunday qilib, korxonaning tashkiliy strukturalari va ITT strukturalari bir-biri bilan o'zaro bog'langan. Buning ustiga bu strukturalar quyidagi parametrlar bo'yicha turlicha va ko'p tomonlama bo'ladi:

- kattaligi bo'yicha (kichik korxona, o'rta korxona, yirik korxona),
- turi bo'yicha (savdo, ishlab chiqaruvchi korxona, xizmat ko'rsatish sohasidagi korxona),
- bo'lim va tarmoq bo'yicha (jamoaviy boshqarish, telekomunikatsiya).

12.4. FUNKSIONAL-YO'NALTIRILGAN ITT STRUKTURALARNI YARATISH MAQSADLARI

Tashkiliy va ITT strukturalarni yaratish va rivojlantirish ma'lum ma'noda ishlab chiqarish maqsadining qo'yilishi bilan aniqlanadi. Bunday maqsadlar korxonaning o'ziga va uning atrofidagilarga taalluqli bo'lishi mumkin (masalan, bozorlar, mijozlar, rivojlanish tendensiyasi).

Quyidagi jadvalda ichki ishlab chiqarishga va bozorga oid tipik maqsadlar keltirilgan:

Ichki ishlab chiqarish maqsadlari	Bozorga oid maqsadlar
Xarajatlarni qoplash, xarajatlarni kamaytirish. Daromadni oshirish. Mahsulotning sifatini yaxshilash. Xodimlarning mehnat samaradorligini oshirish. Ishlab chiqarish jarayonini yaxshilash. Xodimlarning qoniqish darajasini oshirish. Axborot oqimini optimallastirish. Ratsionalisatsiya.	Bozordagi o'rnini mustahkamlash va kengaytirish. Oborotlarning oshishi. Raqobatbardoshlikni oshirish. Mijozlarga xizmat ko'rsatishni yaxshilash. Mijozlar bilan aloqalarni mustahkamlash. Yetkazib berish muddatlarini qisqartirish. Kommunikatsiya tarmoqlarini yaxshilash.

Informatsion va telekommunikatsion texnikalarning mahsulotlarini va yutuqlarini qo'llash ishlab chiqarish maqsadlarini qo'llab-quvvatlash uchun yordamchi vosita hisoblanadi. Shuning uchun kompyuter tizimlaridan foydalanish quyidagilar hisobiga ratsionalisatsiya maqsadlariga erishishga va bozordagi raqobat-bardoshlikni oshirishga yordam berishi mumkin:

- og'ir va murakkab ishlarni kompyuterga o'tkazish yo'li bilan ishlab chiqarish jarayonlarini yaxshilash;
- aktual axborotlarni berish yo'li bilan qarorlarni qo'llab-quvvatlash;
- mahsulotlar va vositalarga xarajatlarni tejash.

Xulosalar

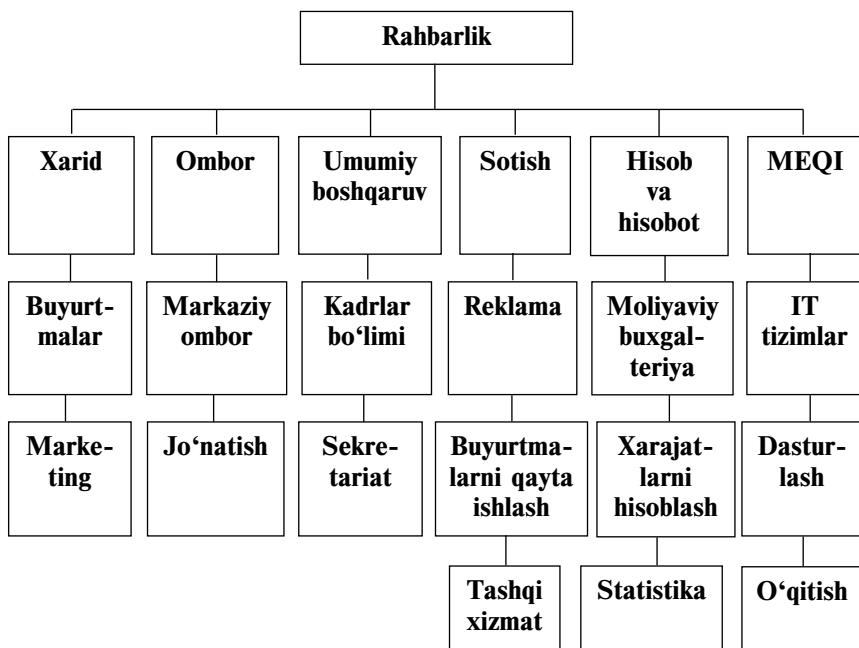
- Korxonaning tashkiliy strukturasi asosiy ishlab chiqarish modelidan va bozor munosabatlaridan kelib chiqadigan funksiyalarga yo'naltirilgan bo'ladi.
- Korxonaning tashkiliy strukturasi strukturaviy tuzilmadan va ishlab chiqarish jarayonining qadamlaridan tashkil topadi.
- Tashkiliy struktura bo'limlarni hosil qilish va lavozimlarni shakllantirishni aniqlaydi.
- Ishlab chiqarish jarayonining yurishida ish jarayonini, uning mazmuni, ketma-ketligini hamda joyi va vaqtini jarayonlarni optimallashtirish maqsadida o'rganiladi.
- Korxonaning ITT strukturasi texnik ta'minotdan, dasturiy ta'minotdan, ITT sohasidagi xodimlardan va axborotlarni qayta ishlovchi tashkilotlardan tashkil topadi. Ular yordamida korxonada axborotlarni qayta ishslash amalga oshiriladi.
- Korxonaning ITT sohasida informatsion va telekommunikatsion texnikalarning (ITT sohasidagi kasblar) an'ana viy kasblar (informatiklar) va yangi kasblar uchraydi.
- Tashkiliy va ITT strukturalar bir-biri bilan o'zaro aloqada bo'ladi. Bu strukturalarni yaratish va rivojlantirish ishlab chiqarish maqsadining qo'yilishi bilan aniqlanadi.
- Kompyuterlardan foydalanish ishlab chiqarish maqsadlarini qo'llab-quvvatlash uchun yordamchi vosita sifatida xizmat qiladi.

Nazorat savollari:

1. Tashkilotning ishlab chiqarish strukturasini yoritib bering.
2. Strukturali tashkilotni asoslang.
3. Ishlab chiqarishga oid ITT struktura qanday bo‘ladi?
4. Funksional-yo‘naltirilgan ITT strukturalarni yaratish maqsadlari nimalardan iborat?
5. Korxonaning tashkiliy strukturasi strukturaviy tuzilmadan va ishlab chiqarish jarayoni qanday qadamlardan tashkil topadi?

13.1. IYERARXIK TASHKILOT

Funksional-yo'naltirilgan tashkiliy strukturaning an'anaviy grafik tasviri korxonaning funksiyasini asosiy va ikkinchi darajali iyerarxik bo'lingan ko'rinishda tasvirlanadi. Tashkiliy strukturaning grafik tasviri organigrammada yoki shtatlar jadvalida o'z aksini ko'rsatadi. Organigrammada korxonani mos bo'ysunish munosabatlari bilan tuzish iyerarxiyasini tasvirlaydi:



13.2. MA'LUMOTLARNI ELEKTRON QAYTA ISHLOVCHI KLASSIK BO'LIM

Funksional-yo'naltirilgan tashkiliy strukturaning markaziy bo'limi sifatida MEQI (ma'lumotlarni elektron qayta ishlash) tushunchasi ma'lumotlarni tijorat maqsadida qayta ishlashdan kelib chiqadi. Azaldan MEQI yordamida yechiladigan muam-

molar hisob va hisobot masalalarida mujassamlashgan. MEQI bo'limi, avvalambor, hisob va hisobotning qism masalasi hisoblanadi. Boshqa ishlab chiqarish sohalarida ham masalalarni markazlashgan holda qayta ishlash usuli kiritilgandan so'ng MEQI o'zining asosiy funksiyalaridan tashqari iyerarxik taqsimlangan tashkilot strukturasining teng huquqli bo'limiga aylandi. MEQI abbrevaturasi bilan bir qatorda MQI (ma'lumotlarni qayta ishslash) yoki AQI (axborotlarni qayta ishslash) qisqartmalarini ham ishlatish qabul qilindi.

AQI bolimini boshqarish instansiya deyiladi. Instansiya tashkiliy strukturada o'ziga bo'ysunadigan lavozimlarga ko'rsatmalar berish huquqiga ega bo'lgan lavozimdir. Boshqa tomonidan olib qaraganda bu instansiyaning o'zi faqat yuqori lavozimlardangina ko'rsatmalar olishi mumkin. Bunday tashkil etishning qat'iy shaklida maxsus bo'limlarning MEQI bilan to'g'ridan to'g'ri aloqasi yo'qoladi. Bu esa ko'p hollarda maxsus bo'limlar va markazlashgan holda tashkil etilgan MEQI mas'ul bajaruvchilarining o'talarida bo'ladigan kelishuvlarda muammolarga olib keladi. Maxsus bo'limlar va MQI tashkilotining ishlab chiqarish jarayonidagi o'zgartirishlari va istaklari yuqori instansiylar orqali murakkab yo'llarni bosib o'tgandan so'nggina hisobga olinishi mumkin.

Ma'lumotlarni to'plash va ularni qayta ishslash turli joylarda amalga oshirilganligi uchun ham, u ish jarayonidagi uzilishlarga va vaqtini yo'qotishlarga olib kelishi mumkin. Undan tashqari, markaziy MEQIga bog'liqligi sababli ish jarayonining ochiqligi (shaffofligi) ham yo'qoladi.

Turli maxsus bo'limda ma'lumotlarni qayta ishslash bilan bog'liq masalaning xilma-xilligi va kompleksligi MEQIning asosiy bo'limini alohida ikkinchi darajali sohalarga bo'lishga olib keladi, bu esa MQI bo'yicha xodimlar mutaxassisligining oshishiga olib keladi.

Ma'lumotlarni markazlashgan holda qayta ishslash kompyuterlar orqali amalga oshiriladi.

Rahbariyat va maxsus bo'limlar uchun axborotlarni qayta ishslash markazlashgan holda alohida xonalarda, yani hisoblash markazlarida olib boriladi.

Ma'lumotlarni markazlashgan holda bir joyda (korxonaga tegishli hisoblash markazlarida yoki korxonadan tashqaridagi servis hisoblash markazlarida) qayta ishslash asosiy blok deb nomlanadigan kuchli kompyuterlarda olib boriladi.

Ilgarilari kompyuterning tezligi (samaradorligi) ancha past va mos ravishda qimmat edi. Dasturiy ta'minotning imkoniyatlari, katta hajmdagi hisoblashlarni talab qiladigan, kam sonli asosiy funksiyalar bilan cheklanardi. Kompyuterlarni boshqarish markazlashgan holda amalga oshirilardi va ularni qayta ishlash hisoblash markazining tashkiliy rejasi asosida ma'lum ketma-ketlikda olib borilardi (paket rejimi). Markaziy xotira quvvati va hisoblash quvvati foydalanuvchining talablari asosida taqsimlanadi. Foydalanuvchining ko'pgina dasturlari markaziy xotirada joylashib, bir-biri bilan o'zaro aloqada qayta ishlanar ekan, bu holat multidasturli (ko'p dasturli) rejim (holat) deyiladi.

Mashina vaqtini taqsimlash ustuvorlikka asosan yoki o'rnatilgan vaqt intervallariga asosan belgilanadi. Bu usul Time-Sharing (vaqtini bo'lish usuli) deyiladi. Parallel qayta ishlash imkonini beruvchi asosiy bloklar bir nechta protsessorlarni qo'llash (ma'lumotlarni ko'p protsessorli qayta ishlash) hisobiga juda tezkor hisoblanadi.

Maxsus bo'limlar ma'lumotlarni qayta ishlashga to'g'ridan to'g'ri ta'sir ko'rsata olmaydi. Ular o'zlarining ma'lumotlarini hisoblash markazlariga yuboradilar xolos. Ma'lumot u yerda mos ravishda qayta ishlangandan so'ng magnitli tashuvchilarda (masalan, magnitli disklarda) saqlanadi.

MQI bo'yicha xodimlar hisoblash markazida quyidagi vazifalarni bajaradilar:

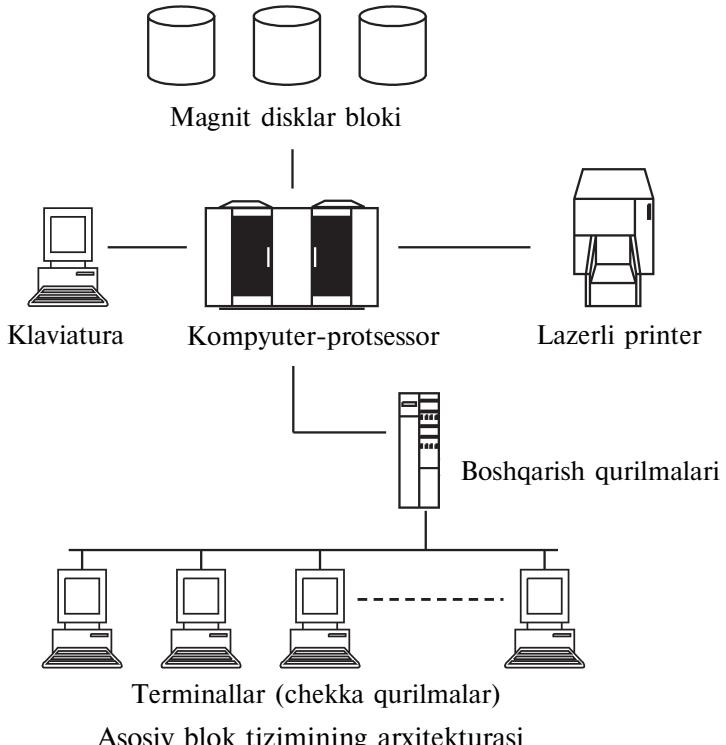
- ma'lumotlarni to'plash bo'yicha rahbarlik va nazorat;
- operativ, ya'ni markaziy kompyuterga xizmat ko'rsatish va nazorat;
- dastur yo'lini koordinatsiya qilish (Job-Management);
- ma'lumotlarni kiritishni va ularni maxsus bo'limlarga taqsimlashni nazorat qilish;
- ma'lumotlar to'plamini va mos ma'lumot tashuvchilarni boshqarish;
- Administrativ masalalar, masalan, ma'lumotlarning ishonchliligi, hujjat yuritish va boshqalar.

Texnik dasturiy ta'minotni boshqarish, tabiiyki, ishlab chiqaruvchining shaxsiy operatsion tizimlari yordamida amalga oshiriladi. Shuning uchun ham tanlangan kompyuter firmalariiga bog'liqlik paydo bo'ladi.

Shaxsiy operatsion tizimlarga misollar:

Operatsion tizimlar	Izoh va ishlab chiqaruvchi
BS2000	Siemensning 2000 operatsion tizimi
MVS/VM	IBM dan virtual mashina
OS/390	IBM boshqarish tizimi
VMS	Digital Equipmentning xotira uchun virtual tizimi

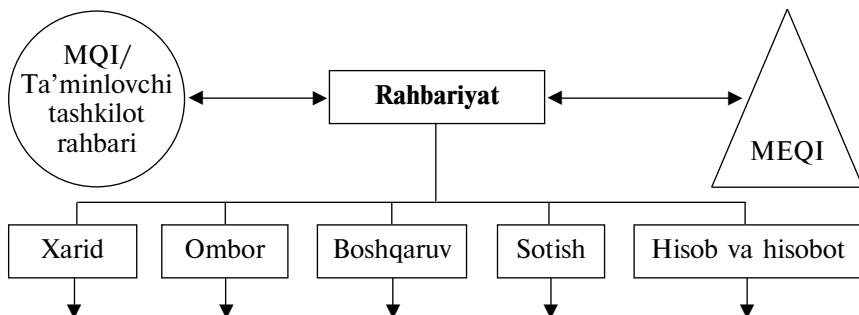
Hozirgi kundagi eng mahsuldor kompyuter — protsessorlar ulkan korxonalarda qo'llanilmoqda. Masalan, baquvvat yetkazib beruvchi firmalar, banklar, sug'urta kompaniyalari, servis xizmat ko'rsatuvchi hisoblash markazlari. U yerdalarda juda katta sonli ma'lumotlar bilan ishlashga to'g'ri keladi va dasturlar qayta ishlash uchun yuqori tezlikda ishlaydi (masalan, axborot tizimlari, buxgalterlik hisoblar uchun hisoblash tizimlari, axborot-qidiruv tizimlari yoki servis hisoblash markazlari xodimlari uchun moyanani hisoblash).



13.3. MEQI SHTABS-BO'LIM SIFATIDA

Rahbariyatni axborotlarni ishlab chiqarishni qayta ishlashda-
gi ancha savollardan xoli qilish uchun, masalan, MQI loyihalari
bo'yicha qarorlar yoki kompyuter tizimlarini xarid qilish, shtabs-
bo'limalar tashkil qilinishi mumkin. Shtabs-bo'limalar va shtabs-
lavozimlar asosan konsultativ va axborot berish funksuyalarini
bajaradi. Shunday qilib, MEQIning shtabs-bo'limi rahbar uchun
juda zarur bo'lgan quyidagi vazifalarni o'zlariga olishlari
mumkin: maslahat berish, loyihalash va loyihaning bajarilishini
nazorat qilish. Qisman axborotlarni ishlab chiqarishli qayta ish-
lash masalasi shtabs-bo'limalardagi tashkiliy masalalar bilan
bog'liq.

Bu guruhlar maxsus sohalarda ancha malakali bo'lishiga
qaramasdan ular qaror qabul qilish huquqiga ega emaslar.
Maxsus muammolarni hal qilish kabi masalalardan tortib, lavo-
zimlar va ishlab chiqaruvchi tashkiliy strukturagacha.



MEQI bilan shtabs-bo'lim sifatidagi tashkiliy struktura
va mos shtabs-lavozimlar

MEQI shtabs-bo'lim va MEQI tashkilotlari bilan bir qator-
da yirik korxonalarda yana boshqa shtabs-bo'limlar ham mavjud
bo'lishi mumkin, masalan, huquqiy yoki revizion bo'limlar.

Markaziy tashkiliy va ITT strukturalar ko'p hollarda quyida-
gi kamchiliklarga ega bo'ladilar:

- maxsus bo'limlarning hisoblash markazlari tomonidan ish-
lov berishni tashkil etishdan bog'liqligi;
- maxsus bo'limlarning ishlarida yangi jarayonlarni kiritish-
da yoki mavjud jarayonlarni o'zgartirishda moslanuvchan-
likning yo'qligi;

- markazlashgan qaror qabul qilish strukturasiga ega bo‘lgan korxonaning moslanuvchanmaslik va iyerarxik tuzilishidan kelib chiqadigan bajaruvchilarning istaklarini hisobga olishning qoniqarsizligi;
- MQI bo‘yicha maxsus xodimlar uchun yuqori xarajatlar va texnik va dasturiy ta’minot uchun uzlucksiz ravishda zapas qismlarni xarid qilish;
- harakatdagi bajaruvchiga qayta ishslash paytida aralashish imkonining yo‘qligi;
- hisoblash markazlari tomonida muddatlarning qat’iy loyi-halashtirilishi tufayli ma’lumotlar va natijalarning aktualligini ta’minlashga har doim ham imkon yo‘q. Albatta shuning uchun ham iyerarxik tashkiliy struktura va u bilan bog‘liq kuchli HM masalasi oxirgi yillarda o‘zining ilgari-gi qiymatini yo‘qotib qo‘ydi.

13.4. MARKAZLASHMAGAN STRUKTURALAR

Markazlashmaslik maqsadlari

Markazlashmagan tashkilotning asosiy xususiyati bajaruv-chining funksiyasini o‘zining shaxsan javobgarligi ostida, to‘g‘-ridan to‘g‘ri o‘zining ish joyida (ish o‘rniga yo‘naltirilgan) bajarishdan iborat.

Ishning ratsional yurishining zamini bo‘lib qayta ishlanishi zarur bo‘lgan dasturlar va ma’lumotlarning doimo xodimlarning qo‘li ostida ekanligi hisoblanadi. U o‘zining masalalarini kompyuter tizimi bilan to‘g‘ridan to‘g‘ri muloqot orqali bajaradi (muloqotli ishlab chiqarish).

Markazlashmagan holatda ma’lum ish jarayonlari uchun javobgarlik maxsus bo‘limga yukланади. Bu yerda ular mala-kali xodimlarga topshiriladi. Markazlashmagan holat javobgarlikni yuklash hisobiga xodimning ishslash qobiliyatining oshishiga yordam beradi.

Bir paytning o‘zida xarajatlar va ishlov berish vaqtini kamayadi. Chunki markazlashmagan holatda ish jarayoni uzi-lishining yoki iyerarxik struktura bo‘yicha uzoq yo‘l tufayli sodir bo‘ladigan kutishlarning oldini olish mumkin bo‘ladi. Demak, markazlashmagan holat ancha tekis va moslanuvchan tashkiliy strukturani yaratish imkonini beradi.

Markazlashmagan tashkiliy strukturaning markazlashgan tashkiliy strukturaga nisbatan yutuqlari:

- bajaruvchi uchun uning masalalari doirasi ancha aniq aniqlanadi;
- ma'lumotlarni tez va uzluksiz qayta ishlash hisobiga xarajatlar kamayadi;
- ish unumdorligi oshadi;
- moslanuvchanlik ortadi;
- dasturlar va ma'lumotlarga to'g'ridan to'g'ri murojaat qilish imkonи.

Shaxsiy kompyuter (SHK) yordamida axborotlarni markazlashmagan tashkiliy strukturali qayta ishlash.

Birinchi professional shaxsiy kompyuterlarni qo'llash saksoninchi yillarning boshidan o'rtalarigacha markazlashmaganlik jarayonini ma'lum ma'noda qo'llab keldi. Alovida xodimning ish stolidagi shaxsiy protsessorli, mos xotira qurilmalariiga ega kompyuterlar markazlashgan katta kompyuterlar funksiyasi bilan qarama-qarshi edi. Shuning uchun ham y akka foydalanuvchi tizimlarni yaratishga harakat qilindi. Bunday kompyuter tizimlarining oxirgi yillarda keng qo'llanilishi ga quyidagi sabab va tendensiyalar misol bo'ladi:

- katta hajmdagi ma'lumotlarni katta tezliklarda qayta ishlovchi juda kuchli texnik ta'minotning rivojlanishi;
- kuchli yaxshilangan narx va quvvat munosabatlarining miniyatyrashuvি hisobiga. Texnik ta'minotga narxlarining tushishi tufayli zamonaviy avlod shaxsiy kompyuterlarning quvvati katta HM quvvatiga tenglashib bormoqda;
- boshqa tashqi qurilmalarni va xotira hajmini qo'shish evaziga konfiguratsiyaning yaxshgina kengaytirilishi;
- standart ishlab chiqarish tizimlari va standart dasturiy ta'minotlarni qo'llash hisobiga ishlab chiqaruvchidan bog'liqlikning yo'qotilishi;
- foydalanuvchining grafik operatsion muhiti hisobiga foydalanuvchiga yo'naltirilganlik darajasining oshishi va unga xizmat ko'rsatishning soddaligi;
- foydalanish imkonining xilma-xilli gi: matnlarni qayta ishlashga mo'l jallangan bitta funksionalli kompyuterlardan to Multimedia bilan to'liq



- jihozlangan SHK largacha (rasmlarni, musiqani, multiplikatsiyani);
- yakka foydalanuvchili tizim yoki tarmoqdagi mijoz sifatidagi moslanuvchan konfiguratsiya.

Bir tarafdan foydalanuvchining talablari o'sishi sababli, boshqa tarafdan keng ishlab chiqarishda qo'llash uchun dasturiy ta'minotning ko'payishi sababli SHK tizimlari ishlab chiqarishning barcha tashkiliy birliklarida qo'llanilmoqda. Bu ishlab chiqarish — texnik sohalarga ham va shu kabi tadbirdorlik sohalariga ham tegishli. SHK lar rahbariyatning standart ish quroliga aylanmoqda. Undan menejment sifatida, hamda korxonada va bozorda axborot almashishda foydalilanildi.

Quyidagi jadvalda SHK larning ba'zi tashkiliy birliklarda tipik qo'llanilishi ko'rsatib o'tilgan.

SHK tizimlari orqali axborotlarni markazlashmagan holda qayta ishslash

Tashkiliy birliklar	SHKlarga asoslangan funksiyalar
Mahsulot yaratish 	CAD (Computer Aided Design) Kompyuter bilan boshqariluvchi chizmachilik va loyihalash. CAE (Computer Aided Engineering) Kompyuter bilan boshqariluvchi konstruksiyalash va yaratish
Ishni tayyorlash va ishlab chiqarishni loyihalash 	CAP (Computer Aided Planning) Kompyuter bilan boshqariluvchi jarayonini loyihalash PPS Kompyuter bilan boshqariluvchi loyihalash va ishlab chiqarishni boshqarish CAM (Computer Aided Manufacturing) Kompyuter bilan boshqariluvchi ishlab chiqarish
Ishlab chiqarish va montaj 	CNC (Computer Numeric Control) Kompyuter bilan boshqariluvchi stanoklar BDE ishlab chiqarish ma'lumotlarini hisobga olish
Xarid 	Matnlarni qayta ishslash Jumlalarni taqqoslash Yetkazib beruvchilarni boshqarish Buyurtma takliflari ro'yxatini tuzish Buyurtmalarni chop qilish Faktlarni nazorat qilish

Ombor 	Ombor zaxiralarini boshqarish Ombor buxgalteriyasi buyurtmalarni chop qilish Ombor statistikasi.
Sotish 	Buyurtmalarni qayta ishlash Hisoblarni yozish Statistika Grafik baholash Kalkulatsiya
Hisob va hisobot 	Debetorlar (qarzdorlar) va kreditorlarni boshqarish Moliyaviy buxgalteriya Xarajatlarni hisoblash Esga tushirish tizimi Qarzdorlarni ochiq boshqarish
Xodimlar 	Xodimlarni boshqarish Moyanani hisoblash Moyana bo'yicha tabelni chop qilish Ta'til jadvalini tuzish Lavozimlarni va budgetni loyihalash

13.5. TARMOQ STRUKTURALARI

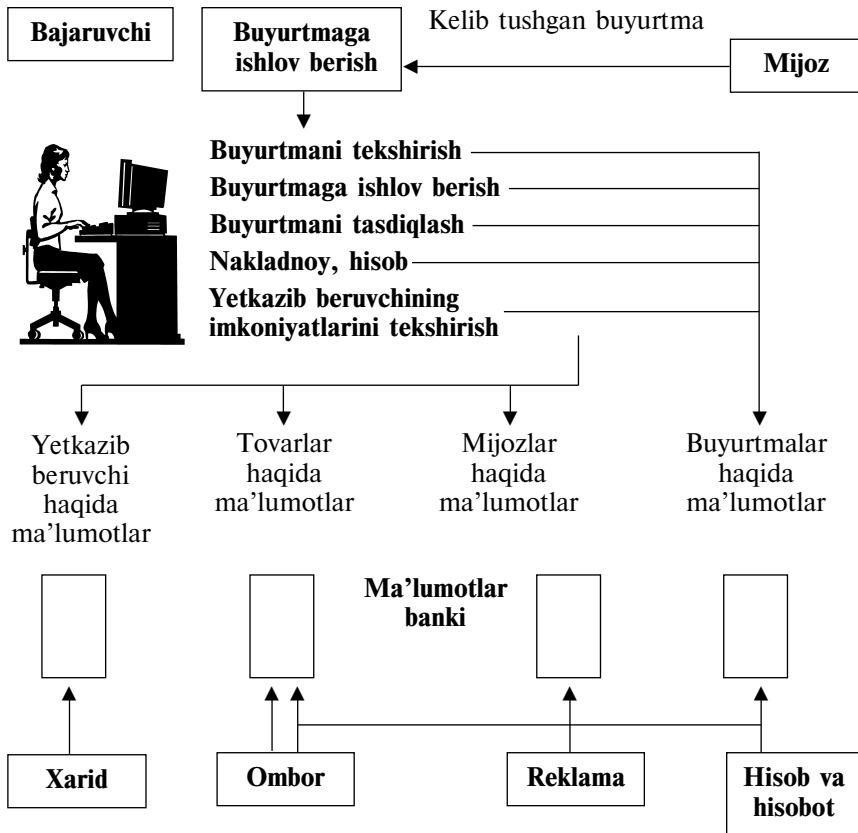
Tarmoq tashkilotlari.

Ma'lumotlarga elektron ishlov berishda kompyuter axborotlarga kiritilgan ma'lumotlarga ishlov beradi. Axborot qandaydir aniq maqsadlarga xizmat qiladigan ma'lumotdir. Axborotlarga tarmoqda ishlov berish imkoniyatiga ega bo'lgan markazlashmagan tashkiliy strukturaning qiymati buyurtma-larga soddalashgan ishlov berish misolida yanada yaqqol ko'rindi.

Misol: Telefon orqali buyurtma kelib tushganda «Vittekind» MCHJ ning mas'ul bajaruvchisi mijoz bilan kompyuter tizimlari haqida suhbat davomida quyidagi axborotlarni olishga harakat qiladi:

- U mijoz hisoblanadimi?
- Bu mijozning avvalgi buyurtmasiga taalluqlimi?
- Omborda zarur detallar bormi?
- Yetkazib beruvchi buyurtma qilingan detalni o'z muddatida yetkazib bera oladimi?

Quyidagi sxemada axborotlarga tarmoqli ishlov berishning qanday kechishi ko'rsatilgan:



Axborotlarga tarmoqli ishlov berish

Bajaruvchi zarur axborotlarni ko'pgina markazlashgan holda boshqariluvchi ma'lumotlar to'plamiga kirish huquqi hisobidan oladi, ular o'z navbatida aktual bo'lishi kerak. Tovarlar haqida ma'lumotlar, masalan, boshqa tarmoq birliklariga (xaridga, omborga, reklamaga) ularning vazifalarini bajarishga, ko'p hollarda bir paytda, bajarish uchun zarur bo'ladi.

Ma'lumotlar to'plami aktual formada, bir paytning o'zida turli ish o'rinalarida ishlatalganda tarmoqni yaratish zarurati tug'iladi.

Tarmoqni hosil qilish uchun quyidagi sabablar bo'lishi zarur:

1. Elektron pul	Xodimning joylashgan joyidan qat'i nazar markazlashgan holda boshqariluvchi ma'lumotlar bilan ishlash imkoniyati
2. Funksiyalar aloqasi	Boshqa tashkiliy birliklarning dasturiy ta'minot funksiyalaridan foydalanish
3. Resurslar aloqasi	Qurilmalarning bir nechta foydalanuvchilar tomonidan ishlatalishi (masalan, lazerli printer)
4. Ishni yengillatishda tarmoqli ulanish	Yuklamalarni ish o'rinnari o'rtasida teng taqsimlash
5. Kommunikativ aloqa	Turli joylardagi tashkiliy birliklar o'rtasida axborot almashish
6. Himoyaviy aloqa	Ma'lumotlarni markazlashgan holda himoyalash: tizimning ma'lum komponentlari ishdan chiqqanda doimiy minimal quvvatning mavjudligi

Bu sabablar «Vittekind» MCHJ misolida quyidagilarni anglatadi:

1-ga nisbatan. Ombor va reklama tovarlar haqidagi markazlashgan holda boshqariluvchi ma'lumotlarga kirish huquqiga ega;

2-ga nisbatan. Sotish buyurtma bo'yicha ma'lumotlarni hisob va hisobotga hisob-kitobi orqali o'tkazadi;

3-ga nisbatan. Barcha tashkiliy birliklar markazlashgan lazerli printerdan foydalanishi mumkin;

4-ga nisbatan. Sotish dolzarb paytlarda reklama bo'limining SHK stansiyasidan foydalanishi mumkin;

5-ga nisbatan. Ombor xarid va sotish bilan elektron usulda aloqa qiladi;

6-ga nisbatan. Tarmoqdagi SHK stansiyasi ishdan chiqqanda ham minimal quvvat saqlanadi.

Bir tomondan ish o'rnidagi markazlashmagan holda ma'lumotlarga ishlov berish va boshqa tomondan ma'lumotlar to'plamiga markazlashgan holda murojaat qilish imkoniyati o'rtasidagi tarmoq aloqasi ko'pfunktionsallli tizimlar yordamida yoki **LAN** (Local Area Network) tizimlari deb nomlanuvchi tizimlar orqali amalga oshiriladi.

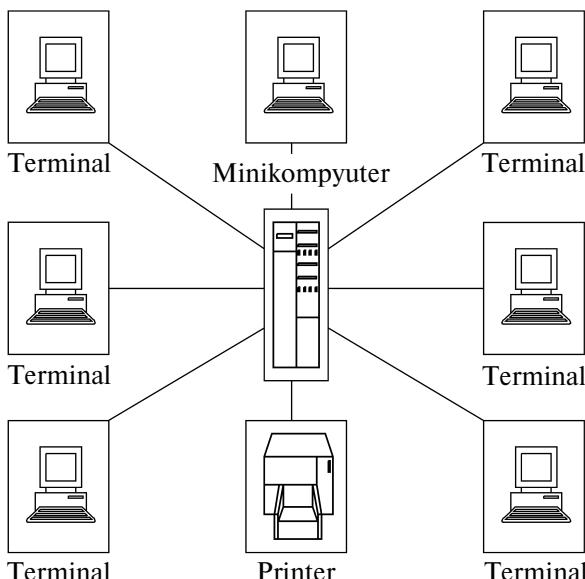
13.6. KO‘PFUNKSIONALLI TIZIMLAR

Ko‘pfunksionalli tizimlarning turli variantlarini uchratish mumkin:



Ko‘pfunksionalli tizimlarning variantlari

Minikompyuterli tizimlar markazlashmagan terminallarga (ekrandan va klaviaturadan tashkil topgan) ega bo‘ladi. Ular ma’lumotlarni uzatish va qayta ishslashning ancha eski qurilmalari kabi markaziy kompyuterga ulanadi va ko‘pfunksionalli tizimlar kategoriyasiga mansub bo‘ladi. Ammo ularning quvvati va samaradorligi katta kompyuterlarnikidan ancha kam bo‘ladi. Minikompyuterlar ko‘p sonli terminallari bilan 70-yillarning o‘rtalaridan to hozirgi kunlargaacha o‘rta va kichik korxonalarda ishlatalib kelmoqda.

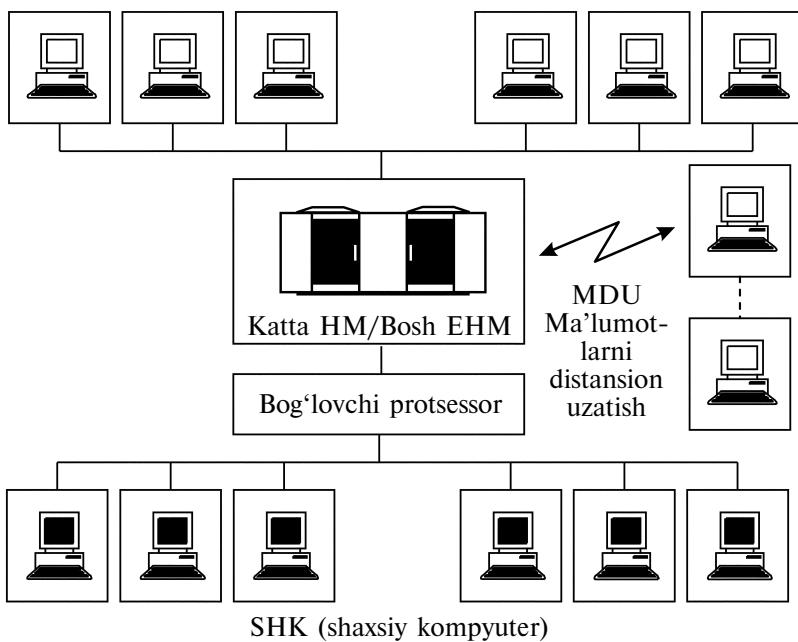


Minikompyuter tizimi ulangan terminallari bilan

Minikompyuter tizimlarining kengayishi qayta ishlashda tezlikning kamayishi hisobiga yoki javob vaqtining oshishi hisobiga samaradorlikning yomonlashuviga, hatto ko‘p vazifalar yuklanganligi sababli kompyuterning osilib (to‘xtab) qolishiga olib kelishi mumkin. Tizimlarni navbatdagi montaj qilish katta moliyaviy va vaqt sarflashni talab qiladi.

Minikompyuter tizimlari quyidagi xossalarga ega:

- ular ko‘p sonli intellektual videoterminallar ulangan markaziy kompyuterga ega;
- samaradorlikka faqat markaziy kompyutergina ega bo‘lmasdan, balki alohida stansiyalar — terminallar ham ega;
- terminal stansiyalar o‘zining shaxsiy ma’lumotlar xotirasiga ega emas;
- barcha foydalanuvchilarning dasturlari markaziy HM da qayta ishlanadi. Markaziy HM ishdan chiqqanda biror ta foydalanuvchi ham kompyuter tizimi bilan ishlay olmaydi;
- tizimni tiklash vaqt va xarajat talab qiladi;
- ishlab chiqarish tizimlari va foydalanuvchining dasturiy ta’minoti tufayli ishlab chiqaruvchiga bog‘liqligi.



Ko‘pfunktionalli tizimlar katta kompyuterning hisoblashlari hisobiga ifodalanishi mumkin. Unda markazlashmagan, intellektual bo‘lmagan terminal stansiyalar markaziy katta HM ga ulanadi. Yana katta kompyuterlar bilan bog‘lovchi protsessorlar orqali bog‘langan intellektual va intellektual bo‘lmagan SHK stansiyalar kombinatsiyalarini tuzish ham mumkin. Markazlashmagan stansiyalarni chaqirish katta HM (bosh EHM) lar bilan distansion ma’lumot almashish tizimi orqali amalga oshiriladi.

Bu ko‘rinishdagi alternativlar servisli HM larida (hisoblash markazi) ham, bir nechta yuzlab terminallar ulangan katta korxonalarda ham qo‘llanilishi mumkin.

Bu ko‘rinishdagi aralash shakllar, masalan, ma’lum amaliy dasturlar markazlashmagan holda ishlatilganda juda qulaydir. Ammo bu holda barcha foydalanuvchilar markazlashgan holda saqlanayotgan ishlab chiqarish ma’lumotlariga murojaat qilish huquqiga ega bo‘lishi yoki zarur bo‘lganda katta HM larning ishini yengillatishi zarur (masalan, markazlashgan holda saqlanayotgan ma’lumotlar banki bilan markazlashmagan holda ishslash yoki katta HM ga o‘rnatilgan dasturlarni markazlashgan holda bajaruvchi SHK stansiyalari uchun markazlashmagan holda dasturlar yaratish).

13.7. LOKAL TARMOQLAR (LAN)



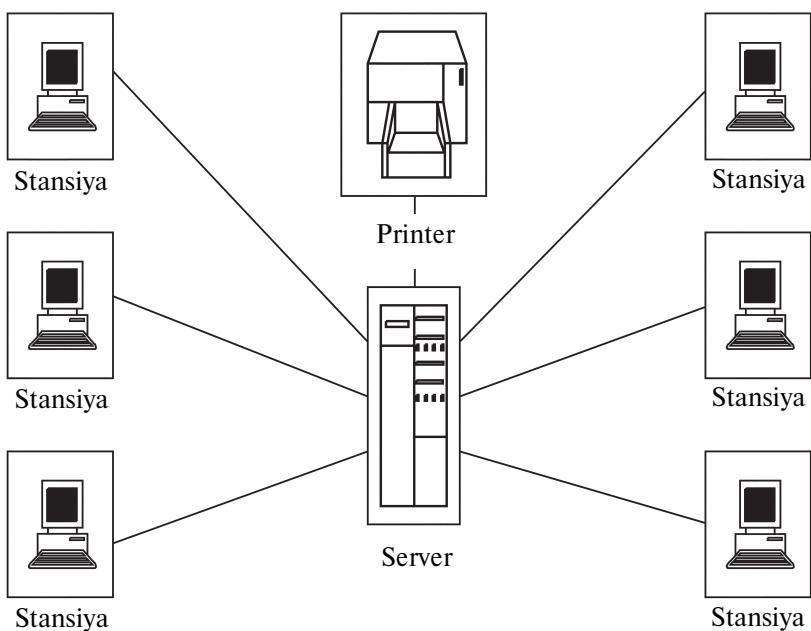
LAN (Local Area Network) yoki lokal tarmoq deganda korxona ichidagi bir nechta SHK larning tarmoq kommunikatsion tizimi orqali aloqasi tushuniladi.

Kommunikativlik bu yerda inson bilan mashina (MMK — Mensch-Maschine-Kommunikation — inson — mashina orqali kommunikatsiya) yoki rasm, matn va kompyuter ma’lumotlari tili yordamida mashinalar o‘rtasidagi axborot almashishni bildiradi.

Workstations, Dexktors yoki **Clients** deb ham nomlanuvchi shaxsiy kompyuterlar, terminallardan farqli o‘laroq, mustaqil ravishda ham, tarmoqda ham ishlay oladi.

Mijozlar serverdan o‘zlarini qiziqtiruvchi ma’lumotlarni, xizmatlarni yoki resurslarni olishlari mumkin. **Server** mijoz foydalanayotgan dasturlarni, ma’lumotlar to’plamini va ti-

zimning komponentalarini boshqaruvchi kuchli protsessordir. Bunday tarmoqli aloqa **mijoz** — **Server** — **arxitektura** (**Client-Server-Architektur**) deb ham nomlanadi.



Mijoz-Server-Arxejktura

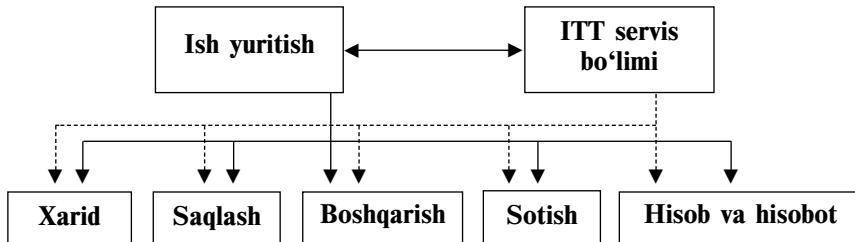
Agar korxonadagi shaxsiy kompyuterlar va server tarmoqla ulangan va bir-biridan uzoq turli xonalarda joylashgan hamda dasturlar va ma'lumotlar to'plamidan ham markazlashgan, ham markazlashmagan hollarda foydalanish mumkin bo'lsa, u holda bu yerda ma'lumotlarni qayta ishlashni taqsimlash haqida gap boradi (**taqsimlangan Computing**).

Tarmoqdagi shaxsiy kompyuterlar nafaqat keng qo'llash imkoniyati bilan — matnlarni qayta ishlashdan boshlab to multimedialarda qo'llashlarga (video-rasm-multiplikatsiya va musiqiy fragmentlarni qayta ishlash), balki o'zining moslashuvchanligi bilan ham ajralib turadi. Chunki ular o'zlariga qo'yiladigan talablarga mos ravishda tez va arzon montaj (kengaytirilishi, kamaytirilishi) qilinishi mumkin.

13.8. MQI SERVIS BO‘LIMI SIFATIDA

Markazlashmagan va tarmoqli foydalanishda maxsus bo‘limdagи bajaruvchilarning masalalari o‘zgaradi, balki informatsion va telekommunikatsion texnika tizimlaridan uzulushsiz foydalanishni ta’minlovchi ITT — xodimlarga ham talab o‘zgaradi. Chunki ITT sohasida yetarli malakaga ega bolmagan xodim tizimlarni hosil qiluvchi va ishga tushuvchi, dasturlarni o‘rnatadigan va uni qo‘llash bilan bog‘liq muammolarni yechuvchi va foydalanuvchining turli-tuman savollariga javob bera oluvchi malakali sherikka muhtoj bo‘ladi.

An’anaviy MEQI (ma’lumotlarni elektron qayta ishlovchi) bo‘limi markazlashmagan usul qadamlarida ITT servis bo‘limiga aylanib qoladi. U joylardagi mos maxsus bo‘limlar uchun va fon servis sifatida ichki tizimning ishini ta’minlash uchun ko‘p sonli xizmat funksiyalarini bajaradi. Bunday ITT servis bo‘lim yana mijoz — server strukturasiga ham mos keladi: maxsus bo‘limlar mijoz hisobida bo‘ladi, ITT ITT servis bo‘limi esa xizmat ko‘rsatuvchi sifatida mijozlarning talablarini qondiruvchi server vazifasini o‘taydi.



ITT servis bo‘limli tashkilot tuzish

Foydalanuvchilarga joyida va fon servis xizmatlarini ko‘rsatish bilan bir qatorda MQI bo‘limi korxona rahbariyatining strategik maqsadlarini amalga oshirish uchun o‘ziga menejmentlik funksiyasini ham oladi.

ITT servis bo‘limining tipik masalalari:

Foydalanuvchilarga joyida xizmat ko'rsatish	Fonovo'y servis	Menedjment-servis
ITT tizimni o'rnatish va ishma tushirish Dasturlarni o'rnatish va xizmat ko'rsatish Trouble-Shooting, yani foydalanuvchida muammolar paydo bo'lganda yordam ko'rsatish, masalan, xizmat ko'rsatishdagi muammolar, funksional muammolar, ko'rsatilgan xatolarni tahlil qilish va boshqalar Texnik ta'minot komponentalarini ta'mirlash va almashtirish	ITT tizimlariga xizmat ko'rsatish Dasturlash bo'yicha servis xizmatlar Ma'lumotlarni himoyalash va ularni saqlashning ishonchliligi bo'yicha tadbirlar o'tkazish Treninglar o'tkazish Hujjatlarni yuritish Ma'lumotlarga ishlov beruvchi va dasturiy ta'minot yaratuvchi firmalar bilan aloqada ishlash Litsenziyalarni nazorat qilish	Korxonaning strategik maqsadlari ni qo'llab-quvvatlash ITT loyihalarni yaratish va boshqarish (loyihalar menejmenti) Telekommunikativ tarmoqlarni loyihalash va amalga oshirish Korxona rahbariyati uchun tahlillar va baholar tuzish

Nazorat savollari:

1. Iyerarxik tashkilot tushunchasi nima?
2. Ma'lumotlarni elektron qayta ishlovchi klassik bo'limini asoslab bering.
3. Markazlashmagan strukturalar qanday bo'ladi?
4. Ko'p funksionalli tizimlar qanday?
5. Lokal tarmoqlar (LAN)ni tushintiring.
6. MQI servis bo'limini yoritib bering.

14.1. ITT SERVIS FUNKSIYALARINI UZATISH

Texnik va dasturiy ta'minot mahsulotlarining xilma-xilligi tufayli hamda foydalanuvchi tomonidan kutishning ortishi sababli ITT tizimlarni keng qo'llash bilan birga MQI bo'yicha xodimlar ko'rsatadigan servis xizmatlarga katta talablar qo'yilmoqda. Bir tarafda o'ta murakkablashish sharoitida barcha foydalanuvchilar uchun uzuksiz, ishonchli va tejamli tizimni ishlab chiqaris bilan ta'minlash uchun, ITT sohasidagi xarajatlarning ortishi tufayli ITT servis funksiyalarini uzatish haqidagi masala paydo bo'ladi. Ya'ni servis xizmatlar tashqi firmalar tomonidan ko'rsatilishi kerakmi yoki shaxsiy resurslar hisobidanmi (ITT xodimlari, texnik ta'minot, dasturiy ta'minot, tashkiliy ta'minot)?

ITT servis tashkilotlar faoliyati spektri

Boshqa firmalarning **yengillatishi va servis xizmatlari tashqi** HM orqali yoki ITT servis xizmatlarini ko'rsatuvchi maxsus tashkilotlar tomonidan amalga oshirilishi mumkin. ITT servis tashkilotlari o'zining ko'rsatadigan xilma-xil xizmatlari bilan xizmat ko'rsatish tashkilotlarini tashkil etadi.



ITT servis funksiyalarini uzatish — bu ITT bilan bog'liq xizmatlarni boshqa firmalarga o'tkazish jarayonidir!

To'liq Outsourcing barcha ITT servis funksiyalarni bitta yoki bir nechta tashqi bajaruvchilarga to'liq uzatishni bildiradi. ITT servis xizmatlar talablariga mos ravishda alohida bajaruvchilar tomonidan xizmat ko'rsatilishi buyurtmani qisman uzatish, buyurtmani Multi uzatish yoki buyurtmani selektiv uzatish deviladi. Chunki bu holda ham ichki, ham tashqi resurslar kombinatsiyalanadi.

Buyurtmani qisman uzatish shunday afzalliklarga egaki, tashkilot buyurtmani uzatishning mo'ljallangan usuli hisobiga o'z ITT rivojlanish prioritetlarini o'zi aniqlashi mumkin va tashqi bajaruvchilarga bog'liqlikni ma'lum bir me'yorda ushlab turishi mumkin.

14.2. BUYURTMANING BIR QISMINI TASHQI TASHKILOTLARGA UZATISHNI KIRITISHNING SABABLARI

Bir tomondan tashqi HM va ITT servisli tashkilotlarning argumentlari, boshqa tomondan tashkilotlarning ITT servis xizmatlarining xizmatiga muhtojligi bir-biriga mos tushadi.

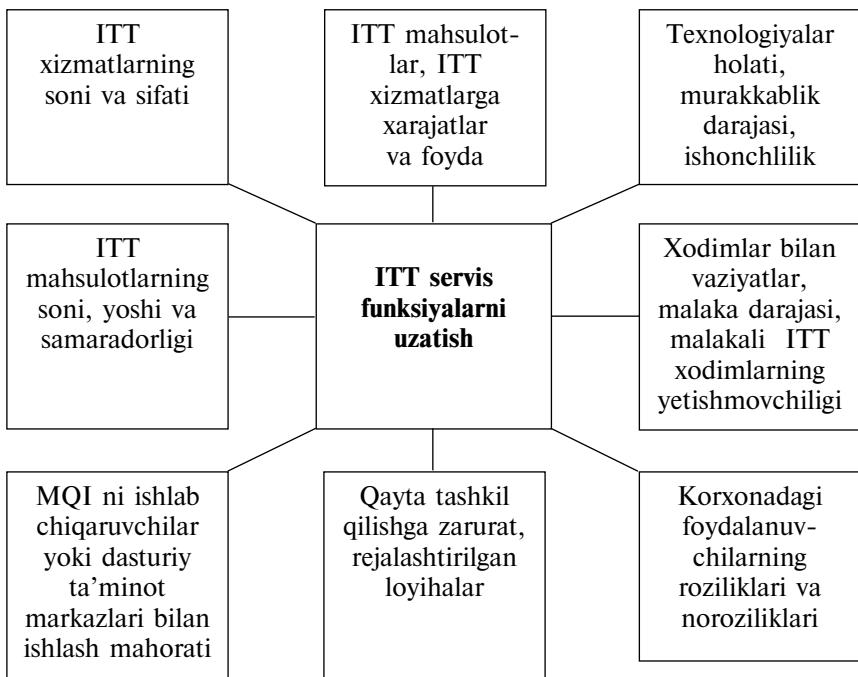
ITT servisli tashkilotlarning argumentlari	ITT servis funksiyalarini uzatishning sabablari
<p>Birmuncha past va hisoblanuvchi xarajatlar, moliyaviy tavakkaldan uzoqligi</p> <p>Ishlab chiqaruvchi ITT soha ishini yengillatish</p> <p>Ixtisoslashtirish hisobiga professional o‘z-o‘zini kamolga yetkazish</p> <p>Ishlarning ITT sohasidagi tajribali xodimlar tomonidan bajarilishi</p> <p>Bilimlarni va servis xizmat ko‘rsatishni uzviy takomillashtirish hisobiga texnik progressni ta’minlash</p>	<p>ITT sohasidagi xarajatlarning haddan ziyod o‘sishi, birmuncha qisqa ishlab chiqarish sikli evaziga keyingi xarajatlarning oshishi, ITT sohasidagi xarajatlarning ko‘rinarli emasligi</p> <p>Tashkilotning asosiy ishiga konsentratsiyalashuvi, ITT sohasidagi ishlarining ko‘pligi</p> <p>Foydalanuvchining tizimlari va dasturiy ta’mintonining xilma-xilli-gi tufayli ITT sohasidagi juda katta va hatto boshqarib bo‘lmaydigan qiyinchiliklar</p> <p>Xodimlar malakasining yetarli emasligi, malaka oshirishning zarurligi</p> <p>Juda qisqa ishlab chiqarish sikliga ega ITT mahsulotlarini doim yangilash hisobiga paydo bo‘ladigan ishonchsizlik va beqarorlik (qarish xavfi)</p>

ITT servis funksiyalarini uzatishda rozi va qarshi qarorlarini qabul qilishda nafaqat iqtisodiy, balki tadbirdorlik — siyosiy aspektlar ham ahamiyatga ega (ishlab chiqarish Noy-Xau larini uzatish, bog‘liqlik darajasi). ITT servis funksiyalarini uzatish masalasi asosan, faktik holatda katta yetishmovchiliklar ko‘zga tashlanganda (xatoliklarning to‘planib borishi, quvvatning kamayishi, ...), katta moliyaviy va shaxsiy xarajatlar talab qilinganda qo‘yiladi. Boshqa tarafdan, ITT servis funksiyalarini uzatishga oldindan rejalashtirilgan, amalga oshirish uzoq vaqt va katta mablag‘ talab qiladigan, o‘ta

murakkab darajadagi yangi konsepsiyalarni amalga oshirish ham olib kelishi mumkin.

ITT servis funksiyalarini uzatish ba’zida ishlab chiqarish resurslarining (xodimlar, vaqt, mablag’ va boshqalar) katta qismi korxonaning asosiy masalasi bilan qisman yoki umuman umumiylikka ega bo‘lмаган ishlarda qo‘llanilganda kelib chiqadi. ITT servis funksiyalarini uzatish natijasida bo‘shagan resurslar avvalo, korxonaning asosiy vazifasini bajarishda ishlatilishi mumkin. Bu bilan korxonaning mehnat unumдорligi oshadi va korxonaning bozordagi о‘rni mustahkamlanadi.

Shunday qilib, ITT servis funksiyalarini uzatishda rozi va garshi qarorlarini qabul qilish konkret ishlab chiqarish va unga bog‘liq tashkiliy va ITT strukturalar bilan ham bog‘liq. Quyidagi aspektlar ITT servis funksiyalarini uzatishda rozi va garshi qarorlar qabul qilinishiga ta’sir qilishi mumkin:



ITT servis funksiyalarini uzatish haqida
qaror qabul qilish aspektlari

14.3. TARMOQLI ISH

Tarmoqli ish nima?

Optimal platformani tanlash ko‘p hollarda effektiv SHK lar mavjud bo‘lganda tarmoq tizimlarini yaratish yoki kengaytirishga olib keladi. Ular oxirgi paytlarda ishchi stansiyalar va mijozlar sifatida keng qo‘llanilmoqda. Tarmoqda ishslash tendensiyasini qo‘llab-quvvatlash yakka foydalanuvchilik tizimlarda integratsiyaga talabning oshishi va SHK samadorligining ortishi tufayli amalga oshmoqda.



Tarmoqda ishslash — kompyuter tizimining komponentalarini yaxlit ish jarayonlarini o‘tkazish madsidda tarmoq bilan ulanish jarayonidir.

Hisoblash markazlarini (HM) tashkil etish va yopish katta mablag‘larni kiritish bilan bog‘liq bo‘lganligi uchun ham tarmoqqa ulanishni nafaqat axborot-texnik jihatdan, balki iqtisodiy nuqtayi nazardan ham qarash kerak. Bu misollardan ko‘rinadiki, tarmoqqa ulanish kompyuterda ish jarayonlarning tezkor bajarilish hisobiga korxonaning tashkiliy birliklarida ish unumining yaxshilanishiga ta’sir ko‘rsatadi.

Tugundan tugunga uzatish.

Ikki yoki undan ko‘p bir xil SHK larni kichik tarmoq bog‘-lab turadi. Har bir stansiya boshqa stansiyaning texnik va dasaturiy ta’mintonidan foydalanishi mumkin. Shuning uchun ham serverdan foydalanishga zarurat bo‘lmaydi. Masalan, tijorat faoliyati bo‘yicha ma’lumotlar saqlanayotgan SHK ning qattiq diskidan foydalanishi mumkin. Barcha stansiyalar ulangan lazerli printerdan foydalanishi mumkin. Tugundan tugunga uzatish kichik korxonalarga yoki mustaqil ishlaydigan mutaxassislariga (advokatlar idorasi, vrachlar) mos tarmoqdir. U uncha katta bo‘limgan xarajatlar hisobiga zarur tarmoq kartalari va o‘tkazish uchun materiallar xarid qilish bilan amalga oshirilishi mumkinligi bilan juda foydali hisoblanadi. Tarmoqni boshqaruvchi dasaturiy ta’mintonlar ishlab chiqarish tizimlarida mavjud bo‘ladi (Windows 98). Tugundan tugunga tarmoq o‘tkazish uchun kompleks paketlar ham taqdim etiladi (lokal hisoblash tarmog‘i — LHS, Novelladan shaxsiy Netware). Ular ishlab chiqarish tizi-

mining eskirgan platformasida (DOS) tarmoq boshqarishini tashkil qiladi.

Ayrim so'rovlar SHK ni haddan tashqari ishga ko'mib tashlaydiki, ular endi effektiv holatda ishlay olmaydi. Bunday holalarda mablag'ni tejash samaradorlikni cheklashga zid bo'ladi. Ishlab chiqarish ma'lumotlari barcha protsessorlar o'rtasida taqsimlanadi. Barcha stansiyalarini o'z ma'lumotlari bilan alohi-da himoyalashga to'g'ri keladi.

Mijoz-server konsepsiysi.

Bunday konsepsiyada tarmoqda bitta yoki bir nechta serverlar bo'ladi. Ular boshqa stansiyalar (mijozlar) tomonidan foydalilanidigan xizmatlarni taklif qiladi (1.2.3. bo'lim bilan taqqosla). Mijozlar lokal yoki tarmoqda ishlash imkoniyatiga ega bo'ladi:

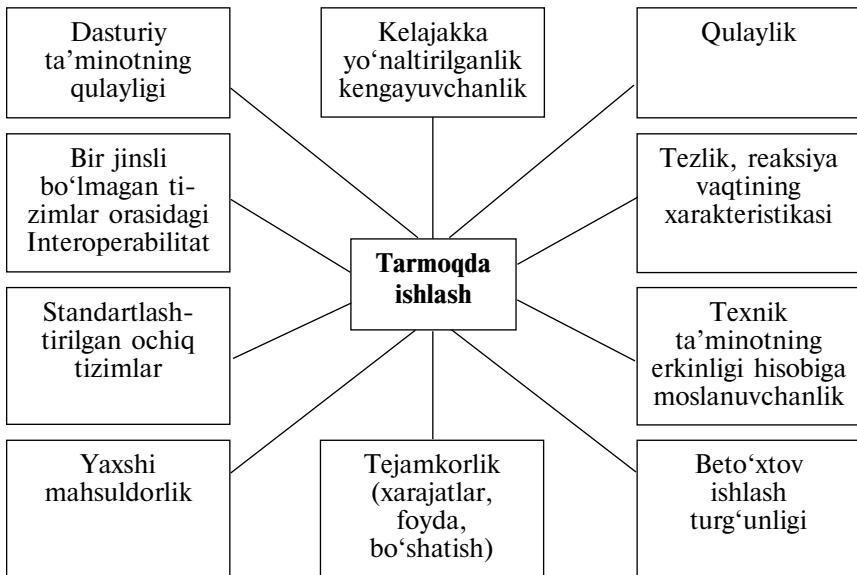
Server xizmatiga misollar

Server	Xizmat
Amaliy dasturlar serveri va fayllar serveri	Mijozlar uchun amaliy dasturlar taklif etish.
Ma'lumotlar banki serveri	Mijozlar uchun joriy ma'lumotlar taklif etish.
Printer-server	Mijozlar uchun chop qilishni hamda ularning foydalanish huquqini boshqarish.
E-Mail-server	Tarmoqdagi mijozlarning o'zaro aloqalarini boshqarish.

LHT (lokal hisoblash tarmog'i) va GHT (global hisoblash tarmog'i) konsepsiyalari.

Bozorlarning birlashishi nuqtayi nazaridan tarmoq kommunikatsiyasi nafaqat ishlab chiqarisharo LHT sohasiga, balki barcha bozorlardagi kommunikativ obyektlarga tegishlidir. Shaxsiy bo'limlar, mijozlar yoki yetkazib beruvchilar kommunikativ obyekt bo'lishi mumkin.

Unumli kommunikativ tarmoq (kompleks xizmatli raqamli tarmoq — KXRT) va kommunikativ xizmat (Internet) mayjud bo'lganda yuqori ishlab chiqarish tarmog'i butun dunyo bo'yicha (WAN — global hisoblash tarmog'i) ma'lumotlarni tez va effektiv almashish imkonini beradi.



Tarmoqda ishslashga talablar

14.4. QAYTA TASHKIL ETISH

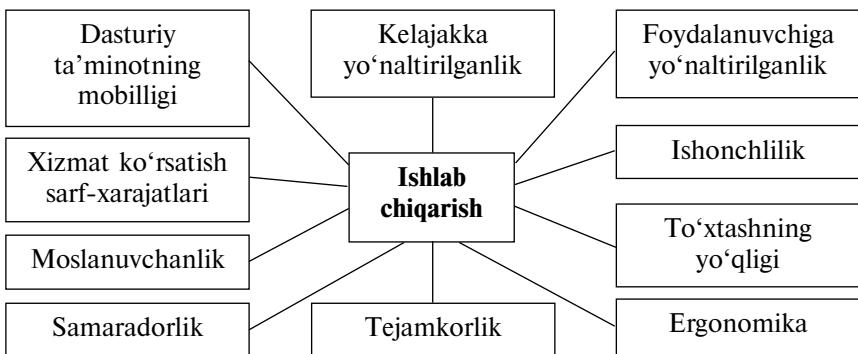
Dasturiy ta'minot texnikasida dasturiy ta'minot yaratish deb informatikaning dasturiy ta'minotni yaratish va tatbiq etish uchun usullar va asboblarni muntazam qo'llash bilan shug'ullanadigan sohasiga aytildi.

Dasturiy ta'minotni rivojlantirishning asosi bo'lib dasturiy ta'minotning xizmat sikliga aytildi. Unga asosan muammoning qo'yilishidan boshlab, to dasturiy ta'minotni ishlab chiqish va uni qo'llashgacha bo'lgan barcha bosqichlar sistemali ravishda (bosqich modeli, konsepsiya bosqichi) sodir bo'ladi. Bosqich oldindan aniqlangan natijaviy mahsulot bilan tugallanganda navbatdagi bosqich boshlanadi.

Dasturiy ta'minotni rovojlantirishning umumiy jarayoni planlashtirish masalasining kuzatish bosqichidan va loyihami nazorat qilishdan, tejamkorlikni hisoblash va loyihami hujjatlashtirishdan iborat.

Agar ishlab chiqish jarayonida ishlatalidigan usullar va texnikalar mos ishlab chiqarish jihozlarini qo'llansa, u holda kompyuter yordamida dasturiy ta'minotni CASE — texnologiya yordamida ishlab chiqarish haqida gap boradi.

Muhandislik ishlab chiqarishning maqsadi quyidagi mezonlar yordamida yuqori sifatli dasturiy ta'minotni ishlab chiqarishdan iboratdir:



Dasturiy ta'minot uchun sifat mezonlari

Qayta tashkil qilish aynan mavjud dasturiy ta'minot asosida ikkinchi marta amalga oshirilayotgan, yangilangan ishlanma degan ma'noni bildiradi. Ishlab chiqish va qayta tashkil etish kompleks jarayonlar hisoblanadi va loyiha doirasida amalga oshiriladi.



Qayta tashkil qilish dasturiy ta'minotni moslash-tirish va yangilash jarayonidir. Bu jarayon ishlab chiqarishning talabiga binoan, mos usullar va texnikani qo'llash yordamida amalga oshiriladi.

Qayta tashkil etish loyihasi uchun texnik va tashkiliy muammolar yoki korxonaning o'zidagi yangi ishlanmalar sabab bo'lishi mumkin. Masalan, quyidagi hollarda bunday loyihalar haqida o'ylab ko'rish zarur bo'ladi:

- eskirgan kompyuter tizimlarini yangi ITT tizimlar va yangi dasturiy ta'minot bilan almashtirish;
- korxonada ishlab chiqilgan dasturiy ta'minotni standart dasturiy ta'minot bilan almashtirish;
- dasturiy ta'minotni talabga mos ravishda tuzatish (sozlash);
- dasturiy ta'minotning yangi qismlarini mavjud tizimlarga integratsiya qilish;

- korxona uchun yangi kommunikativ texnikalardan foy-dalanish.

Boshqa jihatdan qaraganda, qayta tashkil etish loyihalari bozorga yo'naltirilgan ishlanmalar sababli ham kelib chiqishi mumkin. Masalan, savdo bozoridagi kuchli raqobat tufayli yoki mijozning yangi talablari tufayli raqobatbardoshlikni saqlash yoki kuchaytirish maqsadida kompyuterga asoslangan ishchi jarayonlarni yangidan ishlab chiqish zarurati tug'iladi. Agar ishlab chiqarishning tashkiliy strukturasini almashtirish qayta tashkil etish uchun sabab bo'lsa, u holda biznesni olib borish tizimini qayta tashkil etish (BOBTQTE) haqida gap boradi. BOBTQTE jarayonga yo'naltirilgan ishlab chiqarishning an'anaviy funksional-yo'naltirilgan qadamini almashtiradi. Tabiiyki, bu narsa programma ta'minotini moslashtirishga, yangilashga yoki xarid qilishga olib keladi.

Xulosalar

	Rivojlanish tendensiyasi	
ITT server funksiyalarini boshqa tashkilot-larga uzatish	ITT server funksiyalarini ichki uzatish	ITT server funksiyalarini tashqi uzatish
Outsourcing — bu ITT server xizmatlarini boshqa firmalarga uzatish jarayoni. Uzatilayotgan xizmat-larning hajmiga bog'liq holda xizmatlarni to'liq va qisman uza-tish usullari mavjud (xizmatlarni multi va selektiv uzatish)	ITT ishlarni shu konsern bilan iqtisodiy aloqada bo'lgan biror korxonaga yoki shu ishlab chiqarish guruhiga uzatish	ITT ishlarni boshqa iqtisodiy aloqada bo'lмаган korxonaga uzatish
Optimal platformani tanlash	Katta kompyuterlardi-gi ilovalarni kichik-lariga o'tkazish	Markazlashtirish (yiriklashtirish)
Rightsizing — bu dasturiy ta'minotning va foydalanuvchining talablari asosida mavjud tizim platformasining ko'rinishini	Downsizing — bu katta kompyuterlardagi amaliy dasturlarni kichik tizim platformalariga o'tkazish demakdir	Upsizing — bu tarmoqqa markaz-lashgan holda ularish hisobiga, mavjud tizim platformalarini katta tizim platformalariga

va qiymatini aniqlash demakdir		yiriklashtirish jarayoni demakdir
Tarmoqda ishlash	Serverga asoslanmagan tarmoqlar	Serverga asoslangan tarmoqlar
Networking — bu kompyuter tizimining komponentlarini tarmoqqa ulash jarayonidir	Kicik tarmoq sifatidagi teng huquqli stansiyalarning bir xil rahgli (darajali) tarmog'i	Butun dunyo bo'y lab (LHT-GHT) kommunikatsiya imkoniyatiga ega bo'lgan lokal tarmoq hisobidagi (LHT) mijoz-server tizimi. Talabga ko'ra ilova, ma'lumotlar banki, printer, Web-server va E-Mail qo'llanilishi mumkin
Qayta tashkil etish	Dasturiy ta'minotni tashkil etish	Biznes — jarayonni qayta tashkil etish
Qayta tashkil etish bu mos usullar va texnikalardan foydalanib, ishlab chiqarish talablarini hisobga olgan holda dasturiy ta'minotni yaratish va so'zlash demakdir	Bu informatikaning bir qismi bo'lib, u dasturiy ta'minotni yaratish va tatbiq etish uchun usullar va asboblarni (instrument) sistemali ravishda qo'llaydi	Bu ishlab chiqarish jarayonlarini radikal qayta qurish jarayonidir. RBP funksional-yo'naltirilgan qadamni jarayonga yo'naltirilgan ishlab chiqarish qadamni bilan almashtiradi. U narsa qayta tashkil etishga olib krishi mumkin

Nazorat savollari:

1. ITT servis funksiyalarni uzatishni tushuntiring.
2. Buyurtmaning bir qismini tashqi tashkilotlarga uzatishni kiritishning sabablari nimada?
3. ITT servis funksiyalarni boshqa tashkilotlarga uzatishdagi imkoniyatlari qanday?
4. Qayta tashkil etish usullarini aytib bering.
5. Rightsizing — bu nima?

15.1. BOZOR VA BOZOR MUNOSABATLARI

Talabalar tomonidan ishlab chiqilgan hujjatlar, ya’ni «Vittekind» MCHJ ni bozor sharoitida o’rganishga yordam beradi:

Mehnat bozori	Vittekind MCHJ o’zining xizmatlarini mehnat bozorida taklif etishi mumkin bo‘lgan malakali xizmatchilarga muhtoj.
Kapital bozori	Vittekind MCHJ yangi kommunikativ tarmoqlarini va yangi ishlab chiqarish zallarini mustaqil ravishda moliyalashtira olmaydi, ya’ni unga tashqaridan mablag’ kerak bo‘ladi. Shunday qilib, u kapital bozoriga yaqinlashib qoladi. Ko‘pgina yirik tashkilotlar o‘z moliyalashtirish shartlarini taklif etgan.
Xarid bozori	Vittekind MCHJ mahsulotlarni savdo bozoridan xarid qiladi. Yetkazib beruvchilar maxsus ishlab chiqaruvchi va ko‘tara savdo qiluvchi maxsus firmalardir. Bir paytning o‘zida u informatsion va telekommunikativ firmalarning (telefon kompaniyalari, provayderlar) telekommunikatsiya bozoridagi taklif qilinayotgan xizmatlarini ham hisobga oladi.
Sotish bozori	Bugungi kungacha Vittekind MCHJ sotish bozorida elektrotexnik asboblarini taklif etar edi, hozir esa u informatsion va telekommunikativ mahsulotlarni yetkazib beruvchi bo‘lib tez-tez paydo bola boshladi. Chunki bu mahsulotlarga talab o’smoqda.

Tavsiflangan bozor munosabatlaridan shu narsa aniqki, xaridor va sotuvchi (talab va taklif) uchrashhib bir-biri bilan munosabatga kirishgandagina bozor bo‘ladi.



Bozor talab va taklif uchrashadigan joydir. Talab va taklif obyektga, bajariladigan ishga, ish kuchiga va kapitalga oid bo‘lishi mumkin.

Marketing

Bozorchasiga fikr qilish va barcha bozorlarni ishlab chiqarish tadbirlariga jalb qilish zarurati talabalar uchun Vittekind MCHJ rahbariyati bozorlardagi holatni quyidagicha tavsiflagandan so'ng aniq boldi:

- Vittekind MCHJ o'zining maxsus mahsulotlarini va xizmatlarini bozorga chiqarsh uchun zarur bo'lgan ITT sohasidagi mutaxassislarini mehnat bozoridan har doim ham topa olmaydi. Bunday holat texnologiya sohasida muammolarga olib keladi;
- oxirgi paytlarda kapital bozorida qarzning foizi ko'tarilib ketdi. Shuning uchun ham yangi ishlab chiqarish zallarini qurish cho'zilib ketishi va xaridorgir mahsulotlar o'z vaqtida yetkazib berilmasligi mumkin;
- oxirgi paytlarda xarid bozorida xotira mikrosxemalarning xarid narxi ko'tarilib ketdi. Natijada ko'pgina mahsulotlarning sotish narxi oshdi. Bu esa o'z navbatida talabning tushib ketishiga va mahsulot ishlab chiqarishning kamayishiga olib keldi;
- savdo bozorida xalqaro raqobatning keskinlashishi kuza tilmoqda. Shuning uchun ham Vittekind MCHJ bozoriqtisodiy qarorlarini qabul qilishda raqobotga va mijozlarning talablariga yo'naltirishi kerak.



Vittekind MCHJ rahbariyati o'z xulosalarida shuni ko'rsatib o'tganki, bozordagi o'rinnafaqat kam xarajatlar bilan ishlab chiqarishdan, balki bajarilgan ish mahsulotlarining sifatiga ham bog'liq. Kelajakda barcha ishlab chiqarish harakatlari bozorni rivojlantirishga va mijozlarning talablariga qaratilgandagina bozordagi stabil o'rinnafaqat gapiresh mumkin bo'ladi. Bu maqsadga faqat mos marketing hisobigagina erishish mumkin.



Marketing ishlab chiqarish strategayasi bo‘lib, u
sotish siyosatini tashkil etishni izchillik bilan bozor-
ning talablariga va uni rivojlantirishga yo‘naltiradi.
(marketing — bozorga olib kelish).

15.2. BOZORNI O‘RGANISH VA TAHLIL QILISH

Marketingning muvaffaqiyatli asosi uzluksiz hisob, ma’lu-
motlarni tayyorlash va tahlil qilish va ular quyidagi xossalar
bilan ifodalanadi:

- bozordagi ishlab chiqarish holatlari;
- bozordagi va bozorni rivojlantirishdagi holatlar;
- mahsulotlar va bajariladigan ishlar;
- marketingning umumiy shartlari.

To‘plangan marketing ma’lumotlarni sotish siyosati bilan
bog‘liq qarorlar uchun asos bo‘ladi. Talabalar Vittekind
MCHJ uchun o‘zlarining tahlillari asosida, masalan, quyida-
gi savollarga javob izlaydilar:

Marketing bo‘yicha savollar	Marketing ma’lumotlari
Korxonaning iqtisodiy ahvoli teva- ragidagi bozordagi ishlar qanday holatda?	Aylanmalarни rivojlantirish, xara- jatlar, foydaning o’sishi, mahsul- dorlik, shaxsiy kapital, tashqi kapi- tal
Boshqa yetkazib beruvchilar sotuv bozoriga qanday ITT mahsulotlarni va qanday bahoda taklif etadi?	Mahsulotning spetsifikasi, raqobat- chilar, raqobat strukturasi, sotish bo‘yicha ma’lumotlar, sotish yo‘l- lari, bozor narxlar
Bozorda qanday ITT mahsulotlari- ga talab bor?	Mijozlar strukturasi, ehtiyoj va ta- lab strukturasi, bozor va mijoz- ning imkoniyatlari, mahsulotlar bo‘yicha ma’lumotlar, reklama kompaniyalarining bahosi
Mahsulotning hayot sikli qanday muddatga mo‘ljallangan?	Sotish bo‘yicha ma’lumotlar, mi- jozlar munosabatlari haqida ma’- lumotlar, bozorni o‘rganishni baholash
Bozorga qanday bozor shartlari ta’- sir qiladi?	Konyuktura bo‘yicha ma’lumotlar, kommunikatsion texnologiyalarni rivojlantirish va uning imkoniyat- lari, huquqiy va siyosiy bozor shartlari

Axborotlarning ichki va tashqi manbalari

Bozor haqidagi mos axborotlarni yig'ish bilan shug'ullanuvchilar uchun ko'pgina manbalar mavjud. Ular ishlab chiqarishning ichki va tashqi axborot manbalariga bo'linadi.

15.3. BOZORNI O'RGANISH MAQSADLARI

Bozorni o'rghanishda ishlab chiqarish maqsadlari bilan muvofiqlashtirilgan quyidagi maqsad va strategiyalar nazarda tutilishi mumkin:

Ishlab chiqarish maqsadlari

Marketing maqsadlari		
Yangi bozorlarni ochish (bozordagi lyuklar)	Mayda bozorlarga bo'lish (bozor segmentatsiyasi)	Bozordan chekinish (bozor masalasi)
Raqobatni bo'lish	Bozordagi raqobatga moslashish	

Marketingning maqsadlari

Miks-marketing.

Marketing doirasida sotish siyosatining aniq usullaridan foydalilanadi. Ular oldiga qo'yilgan ishlab chiqarish va marketing maqsadlarini amalga oshirishga xizmat qiladi. Sotish siyosatining quyidagi usullari mavjud:

Marketing usullari	Izohlar va misollar
Mahsulotlar va assortimentlar siyosati	Asosiy masala qanday mahsulotlarni va qanday baho da bozorga chiqarish masalasidir. Mahsulotlar va assortimentlar siyosati doirasidagi qarorlar quyidagi larga tegishlidir: ishlab chiqarish maydoni; mahsulotlarning innovatsiyasi, rad etish, takomillashtirish yoki xilma-xillik; sifat, dizayn, mahsulotlarni joylash; narx qo'yish, chegirmalar, yetkazib berish va to'lov shartlari.

Taqsimlash siyosati	Asosiy masala mahsulotlarni sotishning qanday usullari yordamida yetkazib berilishidadir. Bu masalaning taqsimlash siyosati doirasidagi yechimi, quyidagilardan iborat: sotish yo'li yordamida, ko'tara savdo orqali, vakillar orqali va boshqalar; transport va yetkazib berish, poyezd bilan, pochta orqali; taqsimlash, markaziy ombor, asosiy ombor.
Kommunikativ siyosat	Asosiy masala qanday tadbirlar sotishga yordam berishidadir. Bu masalaning kommunikativ siyosat doirasidagi yechimi quyidagilardan iborat: reklamaga sarf-xarajatlar; reklamalar, reklama vositalari, reklama tashuvchilar; sotishga ko'maklashish; sotishdan oldingi va keyingi servis ishlari; jamoatchilik bilan ishslash; yarmarkalar; mahsulotning internetda mavjudligi.

Umumiyl holda bu usullar ajratilgan holatda ko'rilmaydi, aksincha, qo'yilgan maqsadga muvofiq ravishda kombinatsiyalanadi va bir-biri bilan moslashtiriladi. Moslashish maqsadiga yo'naltirilgan marketing asboblari Miks-marketing ham deyiladi.



Miks-marketing mahsulotlar siyosati va assortimenti doirasidagi, marketing maqsadlarini va ishlab chiqarishni amalga oshirishga nisbatan taqsimot va kommunikatsiya siyosati doirasidagi optimal keli-shilgan qarordir.

Marketing va Miks-marketing raqobatbardoshlikni ta'minlash maqsadida bozordagi o'zgarishlarga tez va uddaburonlik bilan javob berishga ko'maklashadi. Bunga mos ravishda ham informatsion va kommunikativ texnikalar sohalaridagi, ham mijozga qaratilgan marketing sohalaridagi ishlanmalarning qiymati oshib bormoqda.

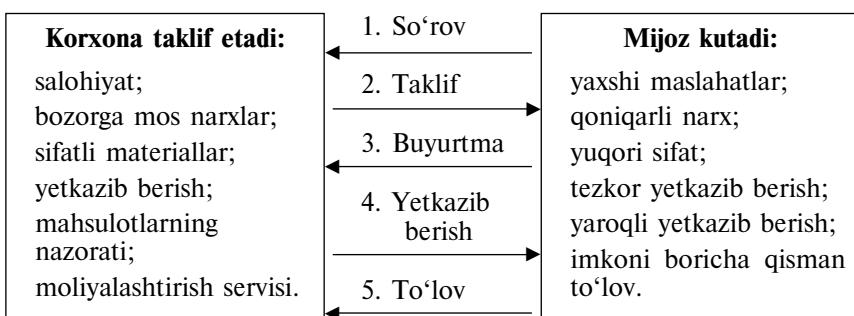
Mijozga yo'naltirilganlik.

Bozordagi raqobatning keskinlashishini hosobga olgan holda korxonalar kelajakdag'i raqobatbardoshlikni va ustun-

likni ta'minlash uchun mos strategiyalarni ishlab chiqishga to‘g‘ri keladi. Bu strategiyalarning bittasi ishlab chiqarish jarayonlarini muntazam ravishda mijozga yo‘naltirilganligidadir. Chunki mijoz mahsulotlar va yutuqlarning oxirgi xaridorli hisoblanadi. Bu strategiyaning maqsadi mahsulotlar va yutuqlarning xaridorlar talabiga yo‘naltirilganligi hisobiga mijozlar bilan uzoq muddatli aloqani o‘rnatishdan iborat. Bu esa bozordagi o‘rnini kafolatlashga asos bo‘ladi.

Umumiy holda mijozga yo‘naltirilgan deb nomlangan strategiya mijozga yo‘naltirilgan marketing bilan bir qatorda mijozlarning talabini qondirish bilan bog‘liq bo‘lgan barcha mahsulotlar va yutuqlarni qamrab oladi. Korxona va mijoz o‘rtasidagi savdo shartnomasining bajarilishi uchun asosiy shartlar quyidagi chizmada aks ettirilgan:

Mijozga yo‘naltirilganlik doirasida korxona va mijoz o‘rtasidagi asosiy munosabatlar bilan birga mijozning kutishini va korxonaning ishlab chiqarish imkoniyatlarni ham hisobga olish kerak bo‘ladi. Quidagi sxemada mijozlarni kutishga yo‘naltirilgan korxonaning ish faoliyati ko‘rsatilgan.



Mijozlarni kutish va talablarni qondirish imkoniyatlari

Mahsulotni sotib olishda so‘z nafaqat mijoz tomonidan biror tovarni xarid qilish haqida boradi, balki yana avvalam-bor mahsulotga nisbatan talab va ehtiyojning ham qondirilishi haqida so‘z boradi. Masalan, agar mijoz o‘zining kompyuteriga yangi printer sotib olmoqchi bo‘lsa, u holda tezligiga, chop qilishdagi shovqinga va narxiga nisbatan ma’lum talablar bajarilgan bo‘lishi kerak. Talab va so‘rov mahsulotga nisbatan ham, mijozga nisbatan ham tahlil qilinishi kerak. Chunki

biror mahsulotning sifati qo'llash sohasi va mijozning xohishi turlicha bo'lishi mumkin.

Bozordagi o'rnnini ta'minlash va kengaytirishga bo'lган sa'y-harakatlar tufayli, mahsulotga yo'naltirilgan (taqdim qiliш, yetkazib berish, ITT tizimlarni o'rnatish) ishlар bilan bir qatorda xaridgacha (Pre — Sales — Service) yoki xariddan keyin (After — Sales —Service) bajarilishi mumkin bo'lган ishlab chiqarish vazifalarining qimmati oshib bormoqda.

Mijozga yo'naltirilgan ishlар chiqarish xodimlariga bir paytning o'zida yuqori talablarni ham qo'yadi. U mijozlarni o'zining mutaxassis sifatidagi vakolatligi hamda savdo va sotsial vakolatligi hisobiga korxonaning mahsuldarligi haqida ishontirishi kerak. Mijoz bilan uzoq muddatli aloqalar o'rnatish maqsadi, masalan, ikki tomonlama shartnomalar ning bajarilishi hisobiga amalga oshiriladi. Korxona mijozga nisbatan o'zining mas'uliyatini his qiladi, mijoz esa korxona tomonidan bajarilgan ish va berilgan va'dalarga suyanishi mumkin. Mijoz qoniqarli ish bajarilayotganligini his qilishi hisobiga korxona va mijoz o'rtasida ishonch bazisi paydo bo'ladi. Shu yo'sinda hosil qilingan ishonch bir paytning o'zida mijozlar foydasiga doim yangi yaxshilanishlarga erishish uchun sabab va majburiyat bo'lishi mumkin.

Iqtisodiy-ishlab chiqarish aspekti bo'yicha qo'shimcha bajariladigan va mijoz tomonidan kutiladigan ishlар faqat quyidagi hollarda o'zini oqlashi mumkun:

- ish mas'uliyat bilan, o'z muddatida va qoniqarli baholarda bajarilganda;
- mijozning ishonchi oshib boradi va oshuvchi aylanma mablag'larda o'z aksini topadi;
- mijoz bilan uzoq muddatli aloqaga erishiladi;
- bajariladigan ishlар foyda keltiradi.

Nazorat savollari:

1. Ishlab chiqarish va bozor siyosati maqsadlariga erishish uchun marketing qanday instrumentlari (asboblari) qo'llaniladi?
2. Marketing korxonaning sotish siyosatini talab va bozorni rivojlantirishga uzviy yo'nalishlari strategiyasini yoriting.
3. Bozorni o'rganishda shaxsiy bozorlarga bo'lish hisobiga yangi bozorlarni ochishdan boshlab, to bozordan chekinishgacha bo'lган qanday maqsadlar bo'lishi mumkin.

16-B O B. ISHLAB CHIQARISH JARAYONLARI VA ISHLAB CHIQARISHNI TASHKIL ETISH

16.1. KLASSIK BOZORDAN ELEKTRON BOZORGA O'TISH

Kommunikatsiyaning zamonaviy imkoniyatlari bozor strukturirasini shunchalik o'zgartirib yubordiki, klassik bozordan tashqari elektron bozorlar ham tez rivojlanmoqda. Yetkazib beruvchilar va mijozlar bilan axborot almashish ixtiyoriy vaqtida va ixtiyoriy joyda amalga oshirilishi mumkin. Chunki endi bozorlar ichidagi va bozor orasidagi masofa tushunchasi o'zining boshlang'ich ma'nosini butunlay yo'qotgan.

Bundan kelib chiqadigan raqobatning keskinlashuvi natijasida ko'pgina korxonalar tuzilgan tashkiliy tuzilmalarga tanqidiy nuqtayi nazardan qarash va o'zlarining ish jarayonlarini tashkil etishda butunlay yangi yo'llarni izlab topish zaruriyatini his qilmoqdalar. Qayta tashkil etish jarayonida biznes jarayonni qayta tashkil etish (BPQTE) deb nomlanadigan ishlab chiqaruvchi ish jarayonlarini qayta qurishning qiymati oshmoqda. Yangicha dizaynlashda Internet-texnologiyalarni tatbiq etish asosiy elementlardan biri hisoblanadi. Bu esa korxonalarining ishlab chiqarish jarayonlarini moslanuvchan tarzda tashkil etish hisobiga bozordagi o'zgarishlarga tez moslashishni ta'minlaydi. Buning uchun mijozlar bilan aloqaning hisobiga uzoq muddatli raqobatbardoshlikni (raqobatga mo'ljallangan) ta'minlash maqsadida savdoni mijozlarning talablariga va kutishiga (mijoz mo'ljallangan) yo'naltirish zarur bo'ladi. Maqsadning bunday qo'yilishi E — Business hisobigagina amalga oshirilishi mumkin.

E — Business.

E — Business (elektron biznes)ni E — Commerce (elektron savdo) ta'rifi bilan taqqoslash mumkin. Ikkita tushuncha ham korxonaning bozorlarni ochishga, mijozlar bilan yaqinlashishga va undagi jarayonlarni iqtisodiy qayta qurishga yo'naltirilgan bo'lib korxonaning strategiyasiga xizmat qiladi. E — Businessda qo'llaniladigan texnologiyalar Intranet va Ekstranetlar kabi Internet texnologiyalarga asoslanib amalga oshiriladi.

!

E — Business deganda Internet texnologiyani qo‘ilab elektron kelishuv jarayonlarini amalga oshirish tushuniladi. (E — Business — elektron kelishuvlar tuzish).

Buyurtmalarni qabul qilish va ularga ishlov berish, to‘lov, joy tanlash va servis kabi asosiy jarayonlar mijozlar uchun Internet yordamida tez va effektiv amalga oshirilishi mumkin. Bu holda xarid va sotuv bozoridagi, kapital va mehnat bozoridagi tarmoq bilan kommunikatsiya (aloqa) o‘rnatalishi mumkin.

Ko‘pchilik korxonalar Internet orqali malakali xodimlarni tanlab olish uchun ish beruvchilarning (IBAS), mehnat birjasining axborot servisidan foydalananadilar.

Ko‘p vaqt ni ketkazish va tog‘-tog‘ qog‘ozlarni qayta ish-lash o‘rniga to‘g‘ridan to‘g‘ri kerakli profil tanlanadi va potensial nomzod bilan aloqa o‘rnataladi.

Turli korxonalarning mehnat bozori haqidagi ma’lumotlarni saqlovchi ishchi o‘rinlarning axborot tizimi nomzodlar uchun ham ish o‘rinlarini izlab topishni osonlashtiradi. Yaratilgan bunday tizimlar korxona kadrlar bo‘limining ishini ham yengillashtiradi va tezlashtiradi.

Internet (E-Mail) ga chiqish imkoniyatining mavjudligi yetkazib beruvchilar bilan ham tez va kam xarajat bilan axborot almashish imkonini beradi. Korxona qisqa payt davomida o‘zining mahsulot yetkazib beruvchilarining imkoniyatlari haqida axborotlar olishi mumkin. Bu esa o‘z navbatida buyurtmalar protsedurasini sezilarli osonlashtiradi. Mijozlar to‘g‘ridan to‘g‘ri korxona tomonidan taklif etilayotgan axborotlarni (masalan, yangiliklar, yetkazib berish muddatlari bo‘yicha narxlar, maxsus tadbirlar, buyurtma uchun formulaylar) olishi E-Mail yoki faks orqali mahsulot jo‘natish uchun buyurtma berishi mumkin. Mijozlar buyurtmaning tasdig‘ini ham, hisobni ham Internet orqali olishlari mumkin. Korxonalar va pul tashkilotlari o‘rtasidagi to‘lov jarayonlari mana bir nechta yildirki nafaqat odatdagi ma’lumot tashuvchilar orqali, balki elektron bank dasturlari orqali ham amalga oshirilmoqda.

16.2. ELEKTRON BIZNES VA INTERNET

Internet o‘zining ma’lumotlarni to‘plash va taqdim etish-dagi keng imkoniyatlari hamda kommunikatsion ma’lumot almashish imkoniyatlari hisobiga eng katta global kommunikatsiya vositasi hisoblanadi. Elektron biznesni amalga oshirish uchun korxonaga Internetga mo‘ljallangan quyidagi imkoniyatlar taklif etiladi:

- taqdimot va bozordagi imidj haqidagi masalalar shaxsiy web-sahifa orqali;
- «on-line» marketing, elektron reklama va bozorni o‘rganishni tashkil etish;
- mijozlar uchun mahsulotlar turi virtual savdo uyi orqali;
- mahsulot yetkazib berish manbailarini tahlil qilish;
- buyurtmalar E-Mail yoki «on-line» magazinlar orqali;
- mijozlar va yetkazib beruvchilar bilan ma’lumotlar almashish;
- mijozlarga «on-line» servis;
- buyurtmaga tasdiq va hisoblar tarqatish;
- korxonalar va mahsulotlar haqida ma’lumotlar yig‘ish;
- to‘lov «on-line»-bank orqali.

Internetga mo‘ljallangan imkoniyatlarni tashkiliy jihatdan jarayonlarni tahlil qilish va ularning zanjirini tashkil qilish bilan uzviy aloqada deb qarash kerak. Kompyuter bilan boshqariluvchi ishlar ketma-ketligida ITT ni hisobga olish va mos texnik va dasturiy ta’minot muhitida birlashtirilishi zarur.

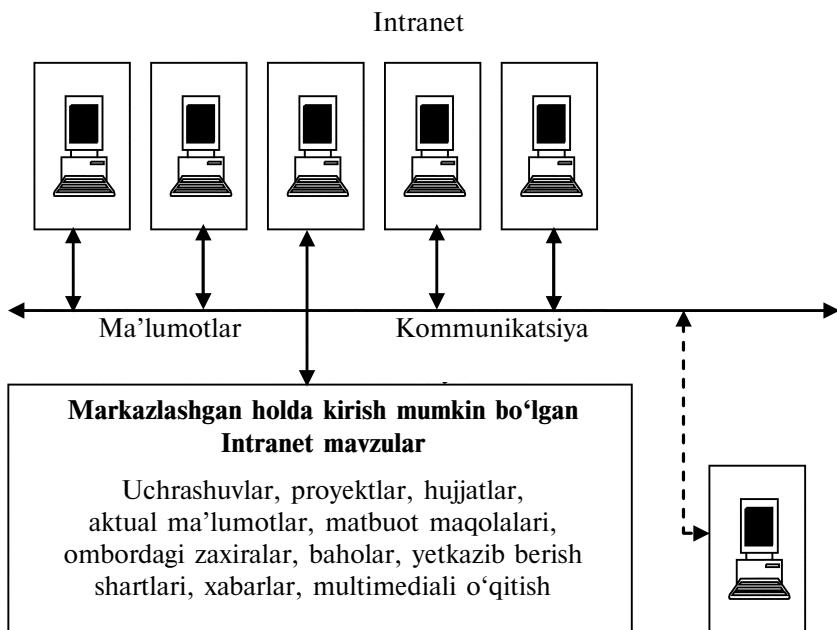
Kelishuv shartnomalarini tuzish uchun Internet texnologiyalaridan keng foydalanish ichki ishlab chiqarish va ITT strukturasini o‘zgartiradi. Agar ilgari bunday jarayonlar, masalan, buyurtmalarga ishlov berish, hamma joyda korrespondensiyalar (so‘rovlar, takliflar, buyurtmalar, buyurtmaga tasdiq, nakladnoy, hisob) zanjiri orqali amalga oshirilgan bo‘lsa, hozir bu jarayonlar elektron usulda tezda va mijozga yaqin holda amalga oshiriladi. Agar ilgari funksional-yo‘natrilgan korxonalarda bitta jarayon bilan bir nechta bo‘lim shug‘ullangan bo‘lsa, hozir esa bu jarayonni barcha qiymatli ma’lumotlarga asoslanib bitta guruh amalga oshirishi mumkin. Qisqa muddat mobaynida o‘zgaradigan (jo‘natuvchilar, ashyolar yoki jo‘natish muddatlari) va parallel kechuvchi jarayonlar uchun zarur ma’lumotlarni bunday huquqqa ega bo‘l-

gan barcha xodimlar va tashkiliy birlashmalar Intranet orqali so‘rab olishlari mumkin.

Intranetni qo'llashga tipik misollar:

- korxona haqida ma'lumotlarni izlash va so'rash (masalan, xodimlar ro'yxati, telefon nomerlari);
 - matnli kommunikatsiya (ishlab chiqarishlararo E-Mail, yangiliklarni almashish);
 - uchrashuvlarni muvofiqlashtirish (uchrashuv taqvimlari, vaqtini loyihalash va loyihalarni nazorat qilish);
 - informatsion markaz (takliflar, ko'rsatmalar, xizmat ko'rsatish bo'yicha boshqaruv, yangiliklar);
 - arxivlardan foydalanish (protokollar, hujjatlar, hujjatlashtirish);
 - o'qitish va malaka oshirish (multimediali o'qish).

Intranetlar firma ichida mavjud LHT hisobiga Internetga chiqish yoki chiqmaslik imkoniyati bilan tashkil etilishi mumkin. Intranetning asosini tashkil etuvchi Internet-texnologiya brauzer va mos dasturiy ta'minotlar guruhi orqali amalga oshiriladi (Netscape Communicator Professional, Sensei's 2, Adress PLUS, Real Media — Software).



Intranet modeli

Intranetning sifati nafaqat mavjud platformalar va mavjud funksionallikning rang-barangligi bilan, balki ko‘p hollar da korxona tarmog‘i va Internetda ma’lumotlar almashish darajasi bilan hamda xodimlarning o‘zaro va jarayon qatnashchilari o‘rtasidagi aloqalar intensivligi bilan ham aniqlanadi.

16.3. ELEKTRON BIZNES VA EKSTRANET

Ekstranet yordamida ishbilarmon hamkorlar Intranet ma’lumotlariga murojaat qilish huquqiga ega bo‘ladilar va ulardan o‘zlarining kelishuvlarida foydalanadi. Internetda oqatda ma’lum darajadagi nazorat qilinmaydigan anonym kommunikatsiya amalga oshiriladi. Ekstranetda esa biznes bo‘yicha anonym bo‘limgan hamkorlar o‘rtasida o‘rnatilgan aloqa haqida so‘z boradi. Ularning manzillari nomlari bilan aniqlanadi, ammo parol bilan himoyalanadi. Ekstranet, masalan, biznes bo‘yicha hamkorlar o‘rtasida ma’lumot almashtishni tezlashtiradi, mijoz bilan aloqani mustahkamlaydi va servisni yaxshilaydi.

Ishlov berish axborotlarni yoki ma’lumotlarni ishlov berishning navbatdagи qadamiga uzatish tufayli tez-tez uзilib qoladi. Agar ma’lumotnomalar o‘z vaqtida uzatilmasa yoki ma’lum xodimlar tomonidan o‘z vaqtida qayta ishlanmasa, u holda ish davomidagi uзilishlar xatoliklarga yoki transportlardan nomahsuldor foydalanishga, bo‘sh turishlarga yoki mahsulotlarning oмборлarda turib qolishiga olib keladi. Buning natijasida jarayonning vaqt cho‘zilib ketishi mumkin.

Ko‘p hollarda ishga tushirilgan tashkiliy birlik uzatilayotgan ma’lumotlarni ishlov berish bo‘yicha ko‘rsatmalar bilan to‘ldirish uchun shaxsiy hujjat ishlarini olib boradi yoki o‘zining formulalarini tashkil qiladi. Buning natijasida qo‘simecha material xarajatlar kelib chiqadi va vaqt yo‘qotiladi.

Ko‘p hollarda bir paytda bir nechta tashkiliy birlik shug‘ullanadigan funksional-oriyentirlangan ishchi jarayonlarning tejamkorligi va effektivligi masalasi qo‘yiladi. Undan tashqari umumiyl ish jarayonini bo‘lish koordinatsiya qiluvchi katta xarajatlarni talab qiladi. Bu xarajatlar ba‘zi faoliyat turlarida o‘zgartirish qilinganda anchagina sezilarli bo‘lishi mumkin. Chunki har bir xodim faqat o‘zining masalasiga e’tibor beradi va ish jarayonining oxirgi natijasiga javobgar

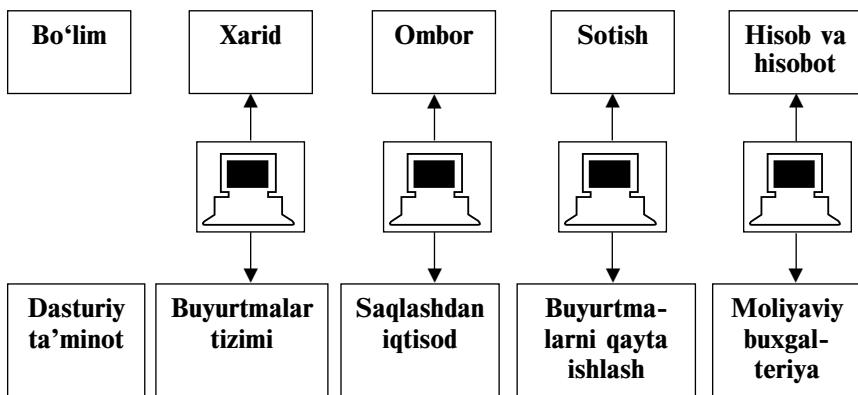
bo‘lmaydi. Shuning uchun ham unga ishlab chiqarish jarayonining bunday yo‘nalishdagi negativ holatlarni kuzatib boshishi qiyin.

Bizning misolimizda hammadan ko‘proq mijoz zarar ko‘radi. Chunki ishlab chiqarish jarayonidagi uzilishlar nati-jasida unga kechikib yoki xatolar bilan xizmat ko‘rsatiladi. Mijozga servis xizmat ko‘rsatishning yomonlashishi, ayniqsa, mijozlar boshqalarga o‘tib keta boshlasa, korxonaning raqobatbardoshligining kamayishiga olib keladi. Yuqorida sanab ko‘rsatilgan kamchiliklarni jarayonga yo‘naltirilgan ishlab chiqarish jarayoni ketma-ketligini kiritish yo‘li yordamida bartaraf qilish mumkin.

16.4. ISHLAB CHIQARISH JARAYONLARI VA ITT STRUKTURALAR

Hozirgi paytda ish yuritish hamma joyda kompyuterda olib boriladi. SHK larni o‘rnatish bo‘yicha keltirilgan ish jarayonida avvallari mijozning buyurtmasiga ko‘ra, masalan, buyutrmalarni qayta ishslash tovarlarni boshqarish va vaqt ni tejash uchun das-turlar ishlatilar edi. Buyutrmani bajaruvchilar ulardan zarur bo‘lganda foydalananar edi.

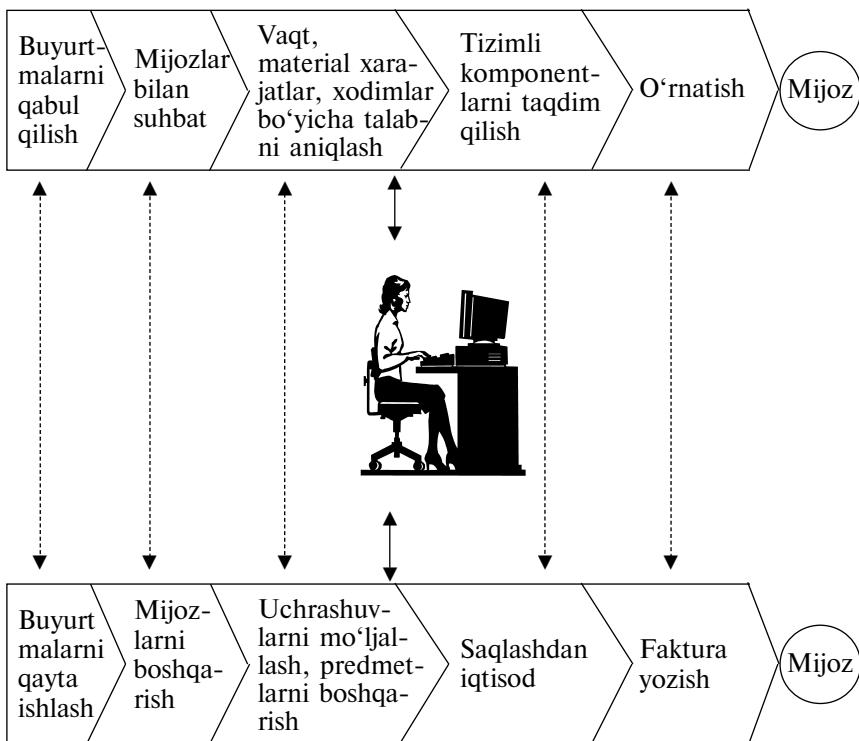
An‘anaviy dasturiy ta’mintonlar ishlanmalari bo‘limga yoki funksiyaga yo‘naltirilgan muammolarni yechishni oldingi planga qo‘yadilar. Funksional-yo‘naltirilgan ishlab chiqarish jarayoni-



Ishlab chiqarish jarayonining funksional-yo‘naltirilgan yo‘nalishi uchun dasturiy ta’mintoni qo‘llab-quvvatlash

ning yo‘li, qoida bo‘yicha, izolyatsiya qilingan dastur paketlari-
dan foydalanadi. Ular u yoki bu tashkiliy birliklarning alohida
ikkilamchi masalalariga moslashtirilmoqda.

Jarayonga yo‘naltirilgan ishlab chiqarish jarayoniga o‘tish
yo‘li bir paytning o‘zida ITT strukturaning jarayonlarga mos-
lashuvini bildiradi. Moslashish iloji boricha tez va tejamli o‘tishi
kerak. Dasturiy ta’munot bilan qo‘llab-quvvatlash shuni angla-
tadiki, avvalgi yakkalangan dasturiy funksiyalar xodimiga integrati-
v holatda taqdim etilishi kerak. Bu kompyuterda amalga oshiriladigan
ish yuritishda uzilishlarning oldini olish maqsadida
bajariladi. Shu bilan birga tizim ish yurituvchiga qayta ishlash-
ning har bir qadami uchun barcha zarur axborotlarni taqdim
etishi kerak.



ITT nuqtayi nazardan dasturiy ta’minotni qo‘llash

Jarayonga yo‘naltirilgan tashkiliy strukturadan
qo‘llashga o‘tish

Jarayonga mo‘ljallashdan kutiladigan maqsad, faqat axborotlarni qayta ishlashni qo‘llab-quvvatlash orqali amalga oshirilishi mumkin. Optimal ITT qo‘llab-quvvatlash uchun shu narsa zamin bo‘ladiki, ishlab chiqarish jarayonini optimizatsiya qilish doirasida ishlab chiqarish jarayonlari oldindan va aniq bayon qilinishi, tahlil qilinishi va optimizatsiya qilinishi kerak. Chunki, ishlab chiqarish jarayonidagi nozik tomonlar o‘zaro aloqadagi informatsion tizimlar hisobiga bar-taraf qilinmaydi, faqat tasvirlanadi xolos.

Nazorat savollari:

1. Biznes jarayonni qanday qayta tashkil etish mumkin?
2. Jarayonga mo‘ljallanganlik bilan bo‘g‘liq maqsadlarni keltirib o‘ting.
3. An’anaviy ishlab chiqarish jarayonlari nimadan iborat?
4. Ish jarayonining qaysi joyida jarayon boshlanadi?
5. Ish jarayonining qaysi joyida jarayon tamom bo‘ladi?
6. Ushbu jarayonning oxirida qanday aniq natija yoki qanday ish kutiladi?
7. Jarayonning qaysi joyida boshqa jarayonlar bilan kesishuv mavjud?
8. Bu jarayonni qanday ITT tizimlar yoki qanday dasturlar qo‘llab-quvvatlashi kerak?

17.1. JARAYONLARNI VA ULARNING XOSSALARINI ANIQLASH

«Jarayon» tushunchasini to‘liqroq o‘rganib chiqamiz.

Jarayonlar konkret obyektga biriktirilgan **kiritish** orqali ishga tushiriladi. **Kiritish** hodisa, qaror yoki ishga tushirilgan jarayonning chiqarishi bo‘lishi mumkin. Bizning «Mijozning» buyurtmasi asosida kompyuter tizimini o‘rnatish» misolimizda, mijoz buyurtmachi sifatida obyekt hisoblanadi, undan fir-maga tushgan tizimli dasturiy ta’minot yaratish haqidagi buyurtmasi esa o‘rnatish jarayonini aniqlovchi kiritish bo‘lib xizmat qiladi.

Mijozga yo‘naltirilgan, natijaga erishish maqsadida qayta ishlashning barcha qadamlari jarayonga misol bo‘la oladi. Mijoz uchun o‘rnatilgan ITT tizim bu yerda ko‘rilayotgan jarayonning tugallanganligini bildiradi. Jarayonning tugallan-nishini baholash zarur, ya’ni natija tekshiriluvchi birlikning ko‘rinishida bo‘lishi kerak yoki ma’lum bir qiymatga ega bo‘-lishi yoki mijoz uchun foyda keltirishi kerak (masalan, o‘rnati-lgan tizim). Mijoz sifatida nafaqat ayrim iste’molchilarni, balki keng ma’noda, qaralayotgan jarayondan natija oluvchi-larning barchasini tushunish kerak (bajarilgan ishni qabul qilib oluvchi). Bundaylar shaxslar yoki tashkiliy birliklar bo‘li-shi mumkin (bo‘limlar, korxonalar). Bizning misolimizda jarayonning tugallanish sifati bajarilgan o‘rnatishdan mijoz ehti-yojining va kutishining qanchalik qoniqtirilganligiga bog‘liq.

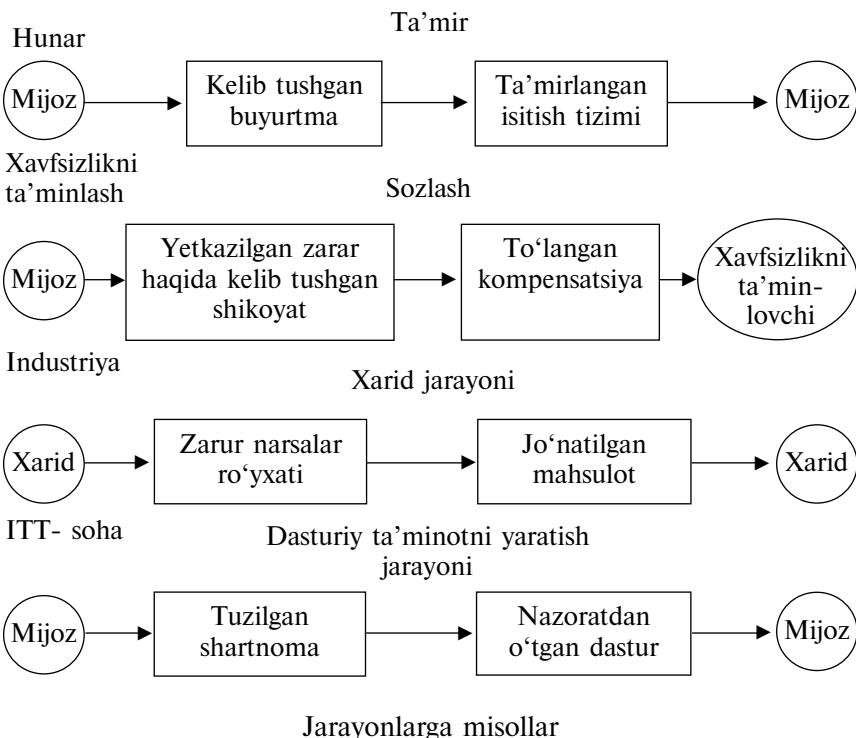
Jarayonlar quyidagi xossalar bilan xarakterlanadi:

- mijoz uchun o‘lchamli birlik sifatida qaraladigan qoida sifatidagi «kiritish» va natija sifatidagi «chiqarish» mavjud;
- har bir jarayon ishning takrorlanuvchi standart murakkab yo‘llarini tasvirlaydi. Chunonchi, resurslarni qo‘llash (xodimlar, jihozlar, ITT qo‘llash) ham standart-lashtiriladi va amalga oshiriladi;
- ba’zi jarayonlarni bo‘limlar bo‘yicha ko‘rib chiqishga to‘g‘ri keladi. Ular korxonaning tashkiliy strukturasiga ta’sir etadi.

Jarayonlarga misollar.

Tarmoqlarga yoki bo‘limlarga bog‘liq holda har xil jaryonlarni tavsiflash mumkin.

Quyidagi chizmada har xil sohadan jarayonlar uchun misollar keltirilgan.



17.2 JARAYONLARNI TAHLIL QILISH YO‘LI

Jarayonni va uning ketma-ketligini aniqlash.

Ishlab chiqarish jarayonini optimallashtirishda birinchi navbatda mavjud jarayonlar aniqlanadi va uni tahlil qilish hamda rasmiylashtirish ketma-ketligini aniqlashga to‘g‘ri keladi. Biznes — jarayonni qayta tuzish barcha ishlab chiqarish jarayonini radikal qayta tuzishga qaratilgan bo‘lishi mumkin yoki eng ko‘p foyda keltiruvchi alohida, tanlangan jarayonlarga (hal qiluvchi jarayonlar, asosiy jarayonlar) tegishli bo‘lishi mumkin. Tanlashda quyidagilar asosiy mezon bo‘lishi mumkin:

- jarayonning korxona uchun qiymatliligi. Bu holda korxonaning raqobatbardoshligini sezilarli oshirishi mumkin bo‘lgan barcha masalalar hisobga olinadi, ya’ni transport vaqtini, bo‘sh turishlarni minimallashtirish, xarajatlarni reduksiya qilish, ma’lumotlarni qayta ishlash orqali jaryonni qo‘llab-quvvatlash;
- standartlashtirish darajasi va jarayonlarning chastotaliligi;
- mahsulotning va ishning sifatini oshirish yoki mijozga yo‘naltirilgan yuqori sifatli xizmat hisobiga raqobatbardoshlikni oshirishi mumkin bo‘lgan jarayonlar hisobga olinishi kerak. Tavsiyalar bozorni va raqobatni tahlil qilishdan kelib chiqishi mumkin;
- mavjud ish jarayonida tashkiliy nozik joylarni aniqlash. Masalan, ish jarayonida aniqlikning yo‘qligi, bir-birining vazifalarini keraksiz ravishda takrorlash, ko‘proq qog‘ozbozlikka berilish, ish jarayonida qoniqarsiz strukturlashtirish, mijozlarning shikoyati;
- yutuqning imkoniyati va natijalarni navbatdagi jarayonlarga uzatish imkoniyati.

Faktik holatni modellashtirish.

Tanlab olingan jarayonni uning faktik holati bo‘yicha tasvirlash zarur. Faktik holatning bu modeli navbatdagi tahlillar uchun asos bo‘ladi. Hisobga olishning bunday usuli, masalan, ikkilamchi funksiyalar va ularni bajaruvchilar haqida, bunda qatnashyotgan tashkiliy birliklar haqida, bu funksiyalarni bajarish uchun zarur bo‘lgan xarajatlar haqida, vaqt haqida hamda texnik va dasturiy ta’midot hisobiga qo‘llab-quvvatlash haqida ma’lumotlar olish mumkin.

Faktik holatni tahlil qilish.

Hisobga olishni kiritish evaziga jarayonga yo‘naltirilganlik nuqtayi nazaridan faktik holatni tahlil qilish mumkin. Tahlil qilish yordamida nozik joylari va ularni yaxshilash imkoniyatlari aniqlanadi hamda boshqa jarayonlar bilan aloqalari va hujjat yuritish aniqlanadi. Bunday tahlil shu paytning o‘zida ITT tizim tomonidan qayta ishlash qadamlarining qanchalik qo‘llab-quvvatlanayotganligi va qo‘llab-quvvatlanayotmaganligi haqida ham ma’lumotlar beradi.

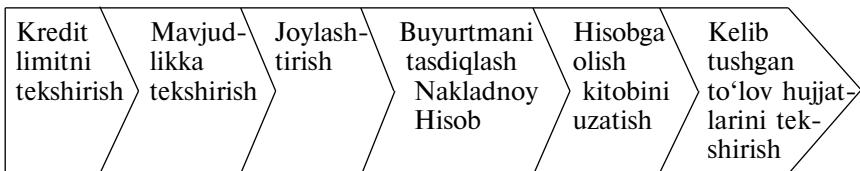
Faktik holatni tahlil qilish natijasida mijozlarning shikoyatlarini va kutish vaqtlarini o‘rganib chiqish mumkin. O‘tkazilgan faktik holatni tahlil qilish asosida jarayonning navbatdagi bosqichlarini tashkil etish uchun talablar ishlab chiqilishi mumkin.

Nazorat savollari:

1. Jarayonlarni va ularning xossalari aniqlang.
2. Jarayonlarni tahlil qilish yo‘lini ko‘rsating.
3. Jarayonni tahlil qilishda qanday amallar qo‘llaniladi?

18.1. TASHKILIY MODELLASHTIRISH

Buyurtmaning bajarilishiga oid barcha qayta ishlash qadamlari talab doirasi asosida Vittekind MChJ da bitta jarayon sifatida birlashtirilishi zarur. Buyurtma, kredit limitni tekshirishdan boshlab, to kelib tushgan to‘lov hujjatlarini tekshirishgacha bo‘lgan qadamlarni barcha bo‘limlarni o‘z ichiga olgan holda doimiy qayta ishlaydi.



Buyurtmani bajarish jarayonida qayta ishlash qadamlari

Bu jarayonning boshlanishi sifatida mijozdan kelib tushgan buyurtma hisoblanadi. Bu «kiritish» yozma ravishda yoki telefon orqali bajarilishi mumkin. Agar korxonada bajarilgan ishlar mijoz tomonidan to‘lov bilan qoplanishi mumkin bo‘lgandagina mijozning buyurtmasi korxona uchun qiymatga ega bo‘ladi. Bu jarayon uchun quyidagi sxemada umumlashtirilgan keltirilgan quyidagi jarayon elementlari zarur bo‘lishi mumkin.



Buyurtmani bajarishning jarayon ko‘rinishidagi tasviri

Jarayonlarni rasmiylashtirisda jarayon izolatsiyalanmagan, balki uning korxona jarayonidagi umumiyl ketma-ketligi yoki strukturasi bilan aloqasi deb qarash zarur. Bizning misolimizda buyurtmani bajarish uchun xarid qilish, jo‘natish jarayonlarini va o‘zaro hisob-kitob jarayonlarini hisobga olish kerak. Agar kelib tushgan to‘lovlarni tekshirishda to‘lov muddatla-

rining o'tib ketganligi aniqlansa, u holda bu hal qiluvchi omil bo'ladi yoki navbatdagi ogohlantirishni «kiritishga» sabab bo'ladi.

18.2. XODIMLARNI LOYIHALASH

Kelib tushgan buyurtma buyurtmani bajarish jarayonini qayta ishlovchi xodimlar o'rtasida taqsimlanadi. Bu xodimlar, avvalgi tashkillashtirishdan farqli ravishda barcha jarayon va natija uchun javobgardir, u esa masalaning belgilangan atrofi bilan mosligini oshiradi. Ammo u shuni ham anglatadiki, masalaning keng spektri munosabati bilan xodimlar malakasiga ham talabni oshiradi. Shuning uchun ham jarayonlarni rasmiylashtirishda maqsadga yo'naltirilgan instruktajlarni rejalashtirish, xodimlarni o'qitish va malakalarini oshirish zarur.

Maksimal yuklama barcha xodimlarga taqsimlanishi mumkin, kasallik yoki ta'til paytidagi bir-birini almashtirishda muammolar bo'lmaydi, chunki har bir xodim jarayon bilan bir xil darajada tanish. Shunday qilib, jarayonga yo'naltirilgan tashkil etish o'zgarishlarga yengil (oson) javob berishi mumkin.

Buyurtmani bajarish	1- jarayon	2- jarayon	3- jarayon
Kiritish	Buyurtma tushishi	Buyurtma tushishi	Buyurtma tushishi
Ishlov berishning 1-qadami	Kredit limitni tekshirish	Kredit limitni tekshirish	Kredit limitni tekshirish
Ishlov berishning 2-qadami	Mavjudlikka tekshirish	Mavjudlikka tekshirish	Mavjudlikka tekshirish
Ishlov berishning 3-qadami	Joylanish	Joylanish	Joylanish
Ishlov berishning 4-qadami	Buyurtmani tasdiqlash. Nakladnoy. Schyot.	Buyurtmani tasdiqlash. Nakladnoy. Schyot.	Buyurtmani tasdiqlash. Nakladnoy. Schyot.
Ishlov berishning 5-qadami	Hisobga olish kitobini uzatish	Hisobga olish kitobini uzatish	Hisobga olish kitobini uzatish

Ishlov berishning 6-qadami	Tushgan tushumlarga ishlov berish	Tushgan tushumlarga ishlov berish	Tushgan tushumlarga ishlov berish
Xulosa	To‘langan hisoblar	To‘langan hisoblar	To‘langan hisoblar

Vaqtni rejalashtirish.

Ishlov berishni soddalashtirish va transportga hamda bekor turishga ortiqcha vaqt sarflashdan qutulish vaqtni ancha tejashga olib keladi. Hujjatlarni tuzish, izlash, nusxalash va keyinchalik uzatish minimumlashtiriladi. Zarur bo‘lganda bu amallar avtomatlashtirilgan tizimlar orqali amalga oshiriladi. Telefon orqali buyurtma kelib tushganda xodimlar suhbat davomida zarur murakkab savollarni hal qilishlari va shundan keyingina mijozga faks orqali biyurtmaga oid ma’lumotlarni jo‘natishi mumkin. Buyurtmaga tasdiq, nakladnoy va hisob ish davomida chop etilishi mumkin.

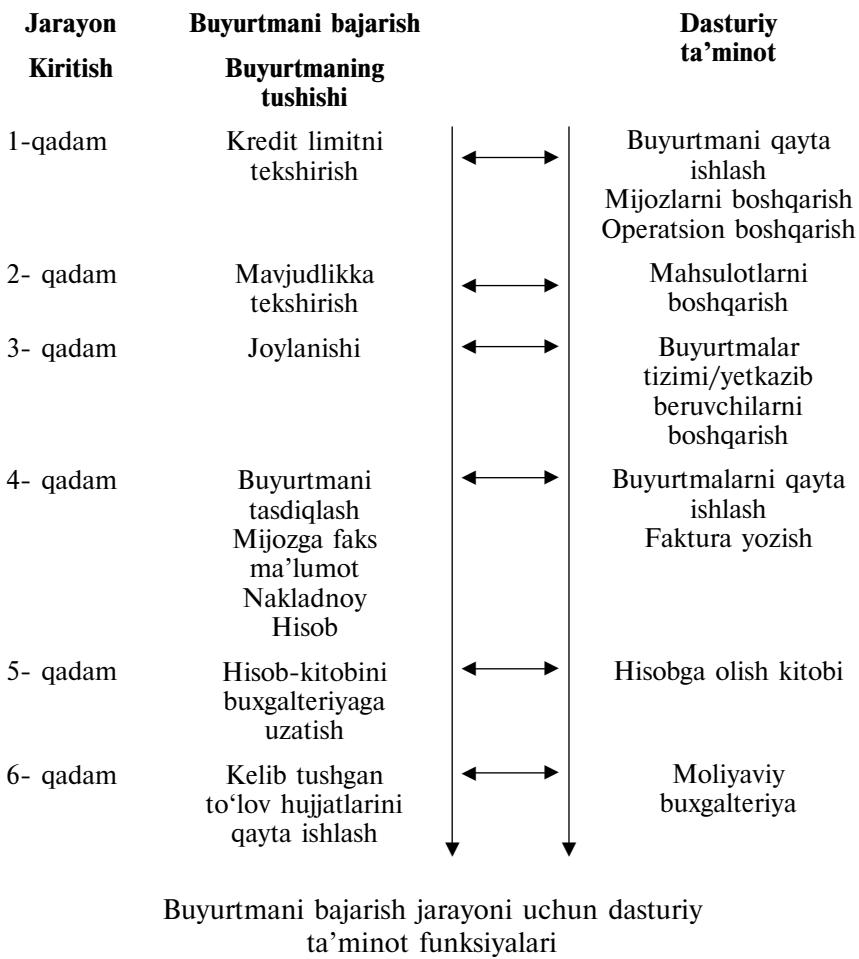
Ish kunining oxirida fakturalarni yozish to‘g‘risidagi ma’lmotlar tayyorlanishi va avtomatlashtirilgan hisobga olish kitobida tahlil qilinishi kerak. Xodim to‘lovlarning o‘rnatalgan muddatlari doirasida har doim to‘lovlarni nazorat qilib borishi mumkin. Shundan so‘nggina o‘zaro buyurtmalar bajarilgan hisoblanadi.

Jarayonlarni optimizatsiya qilish vaqtni va sarf-xarajatlarni sezilarli darajada qisqartirish imkonini beradi. Agar optimizatsiya qilinishi zarur bo‘lgan jarayon moslashtirilgan ITT strukturalar hisobiga qo‘llab-quvvatlansagina, optimizatsiya qilish jarayonining effekti to‘laligicha ko‘rinadi.

18.3. ITT BILAN BOG‘LANGAN MODELLASHTIRISH

Dasturiy ta’mnot.

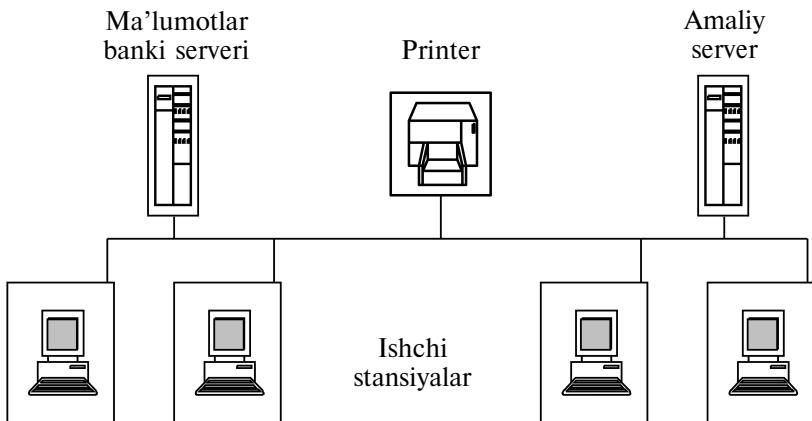
Jarayondagi har bir qadamni qayta ishlash uchun dasturiy ta’mnotli mos qo‘llab-quvvatlovchi hisobga olingan. U integrallashgan holda foydalanish (tarmoqli imkoniyat) talablariga javob berishi kerak. Shuning uchun ham dasturiy ta’mnotning qanday funksiyalari mavjud, qandaylari bilan to‘ldirib borish zarurligini har doim tekshirib borish zarur. Dasturiy ta’mnotni xarid qilish, takomillashtirish va mavjud mos tablablar asosida moslashtirilishi kerak.



Dasturiy ta'minot funksiyalaridan integrlangan holda foy-dalanish jarayonni qayta ishlash uchun zarur ma'lumotlarni (mahsulotlar, mijozlar, buyurtmalar haqida ma'lumotlar) markazlashgan holda saqlash imkonini beradi. Masalan, imkoniyat darajasida bir nechta xodim qayta ishlashi mumkin bo'lgan ma'lumotlar banki serverida. Dasturiy ta'minot funksiyalari amaliy serverda markazlashgan holda yoki lokal holatda taqdim etilishi mumkin.

Texnik ta'minot.

Sistemali dasturiy ta'minotlarni yaratuvchi firma Vittekind firmasi uchun tarmoqni quyidagi sxema asosida rejalashtirgan:



Tarmoqqa Mijoz-Server konsepsiyasiga asosan
ishlab chiqaruvchilararo bog'lanish

18.4. TASHKILIY VA ITT — STRUKTURALAR INTEGRATSIYASI

Kompyuter yordamida boshqariladigan ishlab chiqarish jarayonlari Workflow (ishning borishi) kabi belgilanadi. Soddarоq qilib aytganda, u ishlab chiqarish jarayonlarining kompyuterlashtirilgan ko'rinishi bo'lib, jarayonlarni qayta ishlash qadamlarining avtomatlashtirilgan sxema ko'rinishidagi tasvidir. U ketma-ket keluvchi dasturiy funksiyalardan tashkil topadi, ular esa xodimni jarayonlarni qayta ishlashda qo'llab-quvvatlaydi.

Jarayonga yo'naltirilgan va kompyuter yordamida boshqariluvchi ishlab chiqarish jarayonlarining strukturalari o'rtasidagi aloqa Workflow-menejment tizimi orqali o'rnatiladi. Bu yerda loyihalsh, boshqarish hamda moliyaviy va boshqarish jarayonlarni amalga oshruvchi asboblar paketi tushuniladi. Loyihalash va boshqarish dasturlarini taqqoslash mumkin.

Jarayon	Buyurtmaning bajarilishi	Workflow	Dasturiy ta'minot
Kiritish	Buyurtmaning tushishi	J W A O	
1-qadam	Kredit limitni tekshirish	R R A K	Buyurtmani qayta ishslash
2- qadam	Mavjudlikka tekshirish	Y F	Mijozlarni boshqarish Operatsion boshqarish
3- qadam	Joylanishi	O L	Mahsulotlarni boshqarish
4- qadam	Buyurtmani tasdiqlash Mijoza faks ma'lumot Nakladnoy Hisob	N O Menejment ↔ ↔	Buyurtma/yetkazib beruvchilarni boshqarish Buyurtmalarni qayta ishslash. Hisob faktura
5- qadam	Hisobga olish kitobini buxgalteriyaga uzatish	Tizim	Hisob faktura
6- qadam	Kelib tushgan to'lov hujjatlarini qayta ishslash		Moliyaviy buxgalteriya

Jarayon, Workflow va Workflow — menejment tizimi

Quyidagi ko‘rinish tizimni tanlashni ko‘rsatadi.

Workflow (ishning borishi) — menejment:

Mahsulot	Ishlab chiqaruvchi	Qisqacha tavsif
Aris Workflow	IDS	Butun ishlab chiqarish jarayonining menejmenti
Business Flow	CDI	Workflow va hujjatlar menejmenti
Business Workflow	SAP	SAPR/3 da integrlangan Workflow — tizim
Cosa Workflow	Cosa Solutions	Arxiv modulli Workflow — tizim va Intranet

Flomark	IBM	Obyektga yo'naltirilgan, mashtablanuvchi Workflow — tizim
Inconcert	Inconcert	Strukturalashgan Workflow va jarayonning dizayni
Work Party	SNI	Intranetni qo'llovchi Workflow — tizim
Process 98 Process Charter	Scitor	Jarayonlarning, tasvirlarning va ishlab chiqarish jarayonlarini modellashtirish menejmenti

Keng miqyosli Workflow (ishning borishi) — menejment tizimi quyidagi unsurlardan tashkil topadi:

Unsur	Unsurlar va funksiyalar
Modellashtirish	Jarayon muharriri avvalo shu jarayonga mos qayta ishlanmalarini qamrab oladi va qayta ishlaydi. Har bir qayta ishlash qadamiga javobgar xodimlar, aniqlangan vaqt muddatlari va zarur IT-tizimli komponentlar (ma'lumotlar banki serveri) hamda amaliy tizimlar (mahsulotlarni boshqarish) mos qo'yiladi. Modellashtirish natijasi jarayonning modeli deyiladi.
Imitatsiya	Imitatsiya hisobiga jarayon modelini real aniqlangan sonlar (vaqt, chastota, yuklanganlik, sarf-xarajatlar) asosida uning funksional imkoniyatlarini tekshirish mumkin. Shu usullar yordamida jarayon modelining kamchiliklarini va zaif joylarini aniqlash mumkin. Shunday qilib, imitatsiya jarayonlar modellarini optimallashtirish uchun asos bo'ladi. Bizning maqsadimiz ham shundan iborat edi.
Ishlab chiqarish jarayonlarini boshqarish	Bu unsur ma'lum jarayonlar (jarayonlarni boshqarish) uchun jarayon modelida o'rnatilgan qayta ishlash qadamlarini boshqarishni o'z zimmasiga oladi. Jarayonning o'zi yozma shaklda kiritilgan biror narsaning, masalan, shartnomaga hisobiga boshqarilishi mumkin, yoki to'lov muddati tugagan biror

	aniq muddatda avtomatik ravishda ishga tushib, ogohlantirish jarayonini boshlashi mumkin. Ishlab chiqarish jarayonini boshqarish xodimga qayta ish-lash uchun zarur bo‘lgan barcha dasturlarni, ma’lumotlarni va huijjatlarni taqdim etadi (huijjatlar, matnlar). Agar bu boshqa xodimlar va jarayonlarga ham tegishli bo‘lsa, u holda ularning barchasi mos ravishda navbatdagi bosqichga uzatiladi.
Ma’muriyat	Bu unsur tizimli administratorga barcha jarayonlarni boshqarish va nazorat qilishda yordam beradi. Jarayonlarni qayta ishlash (qayta ishlash, uzilish, kutish) bo‘yicha ishlar taqiqlanishi mumkin hamda ish jarayonidagi barcha qadamlar va stansiyalarni kuzatish mumkin. Ba’zi jarayonlarga prioritetlar hisobidan afzalliklar berilishi mumkin, yuklamalar esa tenglastirilishi mumkin. Jarayonlar bo‘yicha barcha ma’lumotlar uchun protokol kiritish optimal-lashtirish ishini nazorat qilish uchun asos bo‘ladi.

Nazorat savollari:

1. Tashkiliy modellashtirishni tushuntiring.
2. Xodimlarni loyihalash nimadan iborat.
3. ITT bilan bog‘langan modellashtirishni yoriting.
4. Tashkiliy va ITT — strukturalar integratsiyasi nima?
5. Jarayonlarni rasmiylashtirishda qanday qadamlar mavjud?
6. Kompyuter bilan boshqariladigan ishlab chiqarish jarayonini tushuntirib bering.

19-B O B. ISHLAB CHIQARISH JARAYONLARINI NAZORAT QILISH

19.1. YUTUQ INDIKATORLARI

Biznes — qayta tashkil etish bo'yicha o'tkazilgan tadbirlarning yutug'ini baholay olish imkoniga ega bo'lish uchun qayta tashkil etilgan tizimni taqqoslash va baholash imkonini beruvchi ko'rsatkichlarni aniqlash zarur. Bu turdagи ko'rsatkichlar 4 xil kategoriyaga bo'linadi:

Ko'rsatkichlar	Yutuq indikatorlari
Tejamkorlik	Qayta ishslashga va har bir jarayon bilan ishslashga ketgan vaqt Xodimlarga sarf-xarajatlar Materiallarga sarf-xarajatlar Amortizatsiya davomiyligi Unumdorlik Aylanma foydasi
Sifat	Xatoga kvotalar Ma'lumot berishga tayyorgarlik, ma'lumot sifati Ishlab chiqarish jarayonlarining shaffofligi Ma'lumotning dolzarbligi
Mijozlarning qoniqtirilganligi	Mijozning sodiqligi, mijozlararo aloqa Shikoyat tushish chastotasi Muddatlarning kechiktirilishi So'rov natijalari
Xodimlarning qoniqtirilganligi	Xodimlarning o'rnini to'ldirilishi Kadrlar qo'nimsizligi Xodimlarning motivatsiyalari Topshiriqning aniqligi Kasalliklar

19.2. NAZORAT VA MONITORING

Har bir jarayon Workflow (ishning yurishi) menejment — monitoring tizimi orqali maqsadli baholash uchun zarur bo'lgan ishga va kutishga oid materiallarni jo'natadi. Boshqa

ma'lumotlarni buxgalteriyadan olish mumkin (aylanishdan foyda, materiallarga sarf-xarajatlar, shaxslar). So'rov natijalari jarayonga yo'naltirilgan maqsadning bajarilish darajasini tekshirish uchun zarur bo'lgan materiallarni to'ldiradi.

Qo'yilgan maqsadni amalga oshirish maqsadida zarur choralarni ko'rish uchun olingan ko'rsatkichlar tekshirilishi va baholanishi zarur (jarayonni aniqroq muvofiqlashtirish).

Sistemali dastur ta'minotini ishlab chiqaruvchi firma Vittekind firmasi uchun talablarni hisobga olgan holda quyidagi tejamkorlik hisob-kitoblarini bajardi.

Misollar:

Yutuq indikatori	Monitoring	Nazorat
1. Qayta ishslash vaqtি	Har bir xodim bir ish kunda o'rtacha 22 ta buyurtmani bajarishi mumkin. Har kuni jami 66 ta buyurtma bajariladi.	Avvallari 3 ta xodim birgalikda bir kunda faqat 48 ta buyurtma bajarardi xolos. Hozir 37,5% ga oshirishga to'g'ri keladi. Natijada 30% ga oshirib bajariladi.
2. Amortizatsiya davomiyligi	TDMga investitsiya: Texnik ta'minot Dasturiy ta'minot Yillik xarajatlar: Tizimli administratsiyalash Yillik jamg'arma: Binolarga sarf-xarajatlar Materiallarga xarajatlar Ishlab chiqarish unumdorligini oshirish	Amartizatsiya davomiyligi 2,5 yil qilib belgilangan. Sonli material bahosi 270 TDM hajmida belgilangan. Bunga yana yillik 100 TDM hajmidagi netto jamg'armasi ham ta'sir qiladi. Shunday qilib amartizatsiya vaqtি 2,7 yilni tashkil etadi. Qo'yilgan maqsadga erishish uchun yana qanday sarf-xarajatjarni kamaytirish, yana qanday jamg'armalar yoki mehnat unumdorligini oshirish mumkinligi haqida o'ylab ko'rish kerak.

3. Mijozlar shikoyatlari	Vittekind firmasi mijozlari ni so‘rovi shuni ko‘rsatdiki, shu vaqtga qadar mijoz-larning 2 % gina buyurtmaning bajarilishidan no-rozi bo‘lgan.	O‘tgan so‘rov bilan solish-tirganda oxirgi natija 10 % ga yaxshilangan.
--------------------------	--	---

Har doim ham Vittekind firmasi misolidagi kabi yaxshi natijalarga erishish mumkin emas. Workflow (ishning yurishi) tizimini qo‘llash hozirgina sanab o‘tilgan yutuqlardan tashqari quyidagi kamchiliklarga ham ega bo‘lish mumkin:

- yuqori boshlang‘ich investitsiyalar;
- chuqr o‘zgartirishlar tufayli qo‘llanish bilan bog‘liq muammolar;
- xodimlarning yutuqni nazorat qilish oldidagi qo‘rquvi;
- loyihalash va xizmat ko‘rsatishga bo‘lgan katta sarf-xarajatlar;
- yangi texnikani xarid qilishdagi muammolar (uni mavjudlari bilan moslashtirish mumkinligi).

Nazorat savollari:

1. Biznes jarayonni qayta tuzish tadbirining yutug‘ini, uning tejamkorligini, sifatini, mijozlarni va xodimlarni qoniqtirilganligini ifodalaydigan ko‘rsatkichlarni tushuntiring.
2. Monitoring tushunchasini aytib bering.
3. Nazorat tushunchasi nima?

ADABIYOTLAR RO‘YXATI

1. O‘zbekiston Respublikasining Konstitutsiyasi. T.: O‘zbekiston, 1992.
2. O‘zbekiston Respublikasining «Korxonalar to‘g‘risida»gi qonuni. — T.: «Adolat», 1998.
3. *Karimov I.A.* O‘zbekiston XXI asr bo‘sag‘asida: xavfsizlikka tah-did, barqarorlik shartlari va taraqqiyot kafolatlari. — T.: O‘zbekiston, 1997.
4. *Karimov I.A.* O‘zbekiston iqtisodiy islohotlarni chuqurlashtirish yo‘lida. T.: O‘zbekiston, 1995.
5. *Мескон М., Альберт М., Хедоури Ф.* Основы менеджмента. Пер. с англ. М.: Дело, 1995.
6. *Герчикова Н.И.* Менеджмент. М., 1995.
7. *Gulyamov S.S.* Menejment asoslari.T., 1997.
8. Менеджмент организаций. М.: Инфра-М, 1995.
9. *Фатхутдинов Р.А.* Система менеджмента. М.: 1997.
10. *Y.Abdullayev.* «Bozor iqtisodiyoti», 1996.
11. *M.Rasulov.* «Bozor iqtisodiyoti asoslari». — Toshkent: O‘zbekiston, 1999.
12. *M.Sharifxo‘jayev, Y.Abdullayev.* Menejment. Darslik. Toshkent: O‘qituvchi, 2001.
13. *SH.N.Zaynutdinov., I.U.Murakayev, J.T.Sagdullayev.* Menejment asoslari. T. Moliya, 2001.
14. *D.S.Tulaganova, M.A.Akaitdinova.* Menejment sotsiologiyasi va psixologiyasi. TDIU. 2004.

M. MAXKAMOVA, S. YULDASHEVA,
SH. XOLMATOVA, O. SHMIGUN

MENEJMENT

*Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari sohasidagi
kash-hunar kollejlarining
«Axborot-kommunikatsiya tizimlari (3521916)»
mutaxassisligi talabalari uchun o'quv qo'llanma*

«Sharq» nashriyot-matbaa
aksiyadorlik kompaniyasi
Bosh tahririyati
Toshkent — 2007

Muharrir J. Toirova
Badiiy muharrir T. Qanoatov
Texnik muharrir D. Gabdraxmonova
Sahifalovchi L. Batseva
Musahhih N. Oxunjonova

Bosishga ruxsat etildi 26.09.2007. Bichimi 60x90 1/16. «Tayms UZ» garniturasi.
Ofset bosma. Shartli bosma tabog'i 12,5. Nashriyot-hisob tabog'i 12,5. Adadi 1800
nusxa. Buyurtma № 3875. Bahosi kelishilgan narxda.

**«Sharq» nashriyot-matbaa aksiyadorlik kompaniyasi bosmaxonasi,
100083, Toshkent shahri, Buyuk Turon, 41.**