

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIVY TA'LIM, FAN VA
INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI

SAMARQAND IQTISODIYOT VA SERVIS INSTITUTI



61010400-“LOGISTIKA” ta’lim yo’nalishi bo’yicha iqtisodiyot tarmoqlarida
kamida besh yil ish stajiga ega bo’lgan fuqarolarni (abituriyentlarni) kechgij
ta’lim shakliga tabaqalashtirilgan to’lov kontrakti asosida o’qishga qabul qilish
bo’yicha suhbat o’tkazish va baholash

DASTURI

Tuzuvchilar:

D.H.Xolmatov – SamISI “Marketing” kafedrasi
mudiri, i.f.d., professor;
S.K.Boyigitov – SamISI “Logistika” kafedrasi
mudiri, PhD, dotsent.

14. www.edu.uz
15. www.e-ilm.uz
16. www.uzinfocom.uz

Taqrizchilar:

Sh.D.Elgashxodjaeva – Toshkent davlat
iqtisodiyot universiteti “Marketing” kafedrasi
mudiri, i.f.d., professor;
Q.J.Mirzayev – SamISI “Raqamli iqtisodiyot”
kafedrasi mudiri, i.f.d., professor.

Ushbu dastur Samarqand iqtisodiyot va servis instituti Kengashi tomonidan
tasdiqlangan (2026-yil “__” avgustdagi __-sonli majlis bayoni).

Asosiy adabiyotlar ro'yxati

1. O'zbekiston Respublikasining Konstitutsiyasi (yangi tahriri). 30.04.2023.
2. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "2022 - 2026-yillarga mo'ljallangan Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi to'g'risida" gi PF-60-sonli Farmoni 2022-yil 28-yanvar.

3. O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Shavkat Mirziyoyevning Oliy Majlis va O'zbekiston xalqiga Murojaatnomasi. 26.12.2025.

<https://prezident.uz/ru/press/10834>

4. Н.Бобоев, Логистика. Учеб. к-лланма. – Самарканд: СамИСИ. 2021 йил. 330 бет.

5. N.Babuev. Logistika asoslari: Darslik. / Samarqand iqtisodiyot va servis instituti. – Samarqand.: "STEP-SEL" MChJ. Nashriyot-matbaa bo'limi. 2023 - 292 bet.

6. Sharipov T.S., Xolmatov D.H., Boyjigitov S.K., Jiyamuratov R.N., Umidova F.J. Logistika boshqarish [Matn]: O'quv qo'llanma / Samarqand iqtisodiyot va servis instituti – Samarqand.: "STEP-SEL" MCHJ nashriyoti. 2026 - 232 bet.

7. А.С.Кучаров. Логистика. Учебник-Т.: «Innovatsion rivojlanish nashriyot-matbaa uy». 2021.-248 с.

8. Xolmatov D.H., Boyjigitov S.K. XARIDLARNI BOSHQARISH VA GLOBAL MANBALAR [Matn]: O'quv qo'llanma / Samarqand iqtisodiyot va servis instituti – Samarqand.: "STEP-SEL" MCHJ nashriyoti. 2026 - 326 bet.

Qo'shimcha adabiyotlar

9. Xolmatov D.H., Boyjigitov S.K. XALQARO LOGISTIKA [Matn]: O'quv qo'llanma / Samarqand iqtisodiyot va servis instituti – Samarqand.: "STEP-SEL" MCHJ nashriyoti. 2026 – 410 bet.

10. Смирнова, Е. А. Управление цепями поставок в международной торговле. – СПб., 2018.

11. Xolmatov D.H., Rajabov O.M. LOGISTIKANI STRATEGIK BOSHQARISH [Matn]: o'quv qo'llanma / Samarqand iqtisodiyot va servis instituti – Samarqand.: "STEP-SEL" MCHJ nashriyoti. 2025 - 286 bet.

12. Sharipov T.S., Xolmatov D.H., Boyjigitov S.K., Jiyamuratov R.N., Umidova F.J. LOGISTIKANI BOSHQARISH [Matn]: O'quv qo'llanma / Samarqand iqtisodiyot va servis instituti – Samarqand.: "STEP-SEL" MCHJ nashriyoti. 2026 - 232 bet.

Internet saytlari

13. <https://www.ziyouz.com>

KIRISH

Mazkur dastur O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2025-yil 18-iyuldagi "O'zbekiston Respublikasida 2025/2026 o'quv yili hamda keyingi uch yilda davlat oliy ta'lim muassasalariga o'qishga qabul qilishning davlat buyurtmasi parametrlari to'g'risida" gi PF-43-sonli farmoni. shuningdek, O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 4-noyabrda "Iqtisodiyot tarmoqlarida kamida besh yil ish stajiga ega bo'lgan fuqarolarni sirtqi va kechki ta'lim shakliga suhbat natijalariga ko'ra tabaqalashtirilgan to'lov-kontrakt asosida o'qishga qabul qilish tartibi to'g'risidagi nizomni tasdiqlash haqida" gi 675-son qarorlari talablardan kelib chiqqan holda ishlab chiqilgan.

Bozor iqtisodiyoti sharoitida xo'jalik faoliyatini yuritish, cheklangan moddiy va moliyaviy resurslardan oqilona foydalanish, oqimlarni samarali boshqarish mutaxassislardan chuqur iqtisodiy bilimga ega bo'lishni talab qiladi. Xo'jalik yuritishda logistika faoliyatini tizimlashtirish, soha uchun zarur optimal loyihalarni qilish muhimdir. Bu ishlar moddiy va moliyaviy oqimlarni to'g'ri boshqarish va rejalashtirish jihatlari vujudga keltiradi. Shu bois iqtisodiyot tarkibidagi logistika sohasini rivojlantirish borasida yuqori malakali mutaxassislarni tayyorlash dolzarb hisoblanadi.

61010400-“Logistika” ta'lim yo'nalishi bo'yicha bilim, malaka va ko'nikmaga qo'yiladigan talablar

Logistika sohasining globallashuvda eng asosiy vazifalardan biri – ishlab chiqarish va xizmat ko'rsatish sohaslarida logistika faoliyatini modernizatsiya qilish, moddiy va moliyaviy oqimlarni to'g'ri boshqarish, zamonaviy, raqamli texnologiyalarni keng joriy etish. Bu vazifa avvalambor logistika sohasining asosiy tarmoqlari, eksportga yo'naltirilgan va mahalliy lashtiriladigan ishlab chiqarish quvvatlariga tegishlidir.

Kechki ta'lim shakliga, suhbat natijalariga ko'ra “Logistika” ta'lim yo'nalishi bo'yicha talabalikga qabul qilinayotgan shaxslar – korxona va tashkilotlarda ta'minot, xarid, transport, ombor, ishlab chiqarish, taqsimot va servis jarayonlarini yagona logistika tizimi sifatida boshqarish, moddiy va axborot oqimlarini optimallashtirish, logistika xarajatlarini kamaytirish hamda mijozlarga xizmat ko'rsatish sifatini oshirishga qaratilgan boshqaruv qarorlarini ishlab chiqish kompetensiyalariga ega bo'lishi lozim.

“Logistika” ta'lim yo'nalishi bo'yicha suhbat tarzida talabalikga qabul qilinayotgan shaxslarning bilim, malaka va ko'nikmalariga qo'yiladigan talablar:

- logistikaning nazariy asoslari, tamoyillari va rivojlanish qonuniyatlarini;
- logistika tizimlari va ta'minot zanjirlarini tashkil etish hamda boshqarish asoslarini;
- xarid, ta'minot, transport, ombor, ishlab chiqarish va taqsimot logistikasi xususiyatlarini;
- moddiy, axborot, moliyaviy va servis oqimlarini boshqarish usullarini;

BAHQOLASH ME'ZONLARI

- logistika xarajatlari shakllantirish, hisoblash va optimallashtirish usullarini;
- transport vositalari va transport-logistika tizimlaridan samarali foydalanish tamoyillarini;
- ombor xo'jaligini tashkil etish, zaxiralarni boshqarish va inventarizatsiya usullarini;
- talabni prognozlash, buyurtmalarni boshqarish va zaxiralarni optimallashtirish usullarini;
- logistika xizmatlari sifati va samaradorligini baholash ko'rsatkichlarini;
- ta'minot zanjirida yekkazib beruvchilarni tanlash va baholash usullarini;
- logistika faoliyatida marketing tamoyillaridan foydalanish imkoniyatlarini;
- xalqaro logistika, tashqi savdo operatsiyalari, bojxona va ekspeditivlik faoliyati asoslarini;
- raqamli logistika texnologiyalari — ERP, WMS, TMS, RFID, GPS, IoT, Big Data va sun'iy intellekt imkoniyatlarini;
- logistika jarayonlarini modelash va optimallashtirish usullarini;
- logistika risklarini aniqlash, baholash va boshqarish usullarini;
- yashil logistika, barqaror ta'minot zanjiri va ekologik logistika tamoyillarini;
- logistika korxonalarining iqtisodiy samaradorligini baholash usullarini bilishi kerak.

Mamlakatda amalga oshirilayotgan keng qamrovli ishloholarning mohiyati va ahamiyati bo'yicha savollar

1. 2022-2026 yillarga mo'ljallangan Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi to'g'risida O'zbekiston Respublikasi Prezidentining farrmonidagi iqtisodiy sohaga doir vazifalar mazmuni va mohiyati.
2. Kambag'allikni qisqartirish va aholining zarf qatlamlarini qo'llab-quvvatlash dasturlarining mazmuni va mohiyati.
3. "Temir dafar"ga kiritilgan ehtiyojmand oilalarni qo'llab-quvvatlash borasida amalga oshirilgan ishlar mazmuni va mohiyati.
4. Mamlakatda ehtiyojmand aholi qatlamlarini ijtimoiy qo'llab-quvvatlash va "Mahallabay" ishlash tizimi asosida hududlarda amalga oshirilgan ishlar mazmuni va mohiyati.
5. Kambag'allikni qisqartirish – mamlakatimiz ijtimoiy-iqtisodiy siyosatining asosiy maqsadlaridan biri sifatida.
6. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Yoshlar tadbirkorligini hamda ularning bandligini ta'minlashga qaratilgan biznes loyihalarni qo'llab-quvvatlash tizimini takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi 2025-yil 14-fevraldagi PQ-60-son Qarori mazmuni va mohiyati.
7. Tadbirkorlik faoliyatini qo'llab-quvvatlash davlat jamg'armasi tomonidan ko'rsatilgan moliyaviy yordam asosida ajratilgan kreditlar mazmuni va mohiyati.
8. O'zbekiston Respublikasining "Innovation faoliyati to'g'risida" 24.07.2020-yildagi O'RQ-630-son Qonunining mohiyati va mazmuni.

Suhbat jarayonida abiturientlarning har biriga quyidagi mavzular bo'yicha bitiradan jami to'rtta savol beriladi:

-mamlakatda amalga oshirilayotgan keng qamrovli ishloholarning mohiyati va ahamiyati;

-belgilangan bakalavriat ta'lim yo'nalishini tanlashdan asosiy maqsad;

-belgilangan bakalavriat ta'lim yo'nalishiga mos mehnat faoliyati davomida erishgan yutuq va natijalar;

-belgilangan bakalavriat ta'lim yo'nalishi sohasida bilim va kasbiy ko'nikmalarning mavjudligi.

Yuqoridagi ko'rsatilgan savollar yuzasidan o'tkazilgan suhbat jarayonida olish mumkin bo'lgan maksimal ball miqdori 100 ballni tashkil etadi va baholash yakdlangan holda butun sonlarda ifodalanadi. Bunda har bir savol uchun maksimal 25 balldan ajratiladi.

Suhbat natijalari bo'yicha to'plagan umumiy ball quyidagi mezonlarga asoslanadi.

T/r.	Baho	Xususiy ball
1	A'lo	86,0-100
2	Yaxshi	71,0-85,0
3	Qoniqarli	56,0-70,0
4	Qoniqsiz	0-55,0

Muayyan ta'lim yo'nalishi (guruh) bo'yicha suhbat jarayoni yakunlangach Suhbat komissiyasi a'zolari tomonidan to'ldirilgan suhbat natijalarini qayd etish varaqaridagi ballar hisoblab chiqiladi va shu asosida suhbatning yakuniy natijalarini qayd etish varagi to'ldiriladi. Suhbat komissiyasi tomonidan tasdiqlanadi.

Suhbat komissiyasi tomonidan tasdiqlangan suhbatning yakuniy natijalarini qayd etish varag'iga asosan Suhbat komissiyasining ishtirok etgan a'zolari tomonidan qo'yilgan ballarning o'rtachasi 55 balldan yuqori bo'lganda abiturienti suhbatdan o'tgan hisoblanadi.

va ahamiyati.

39. Ishlab chiqarish jarayonida moddiy oqimni logistik boshqarish variantlari.
40. Rivojlangan mamlakatlardagi yirik ishlab chiqarish korxonalari amaliyotida foydalanayotgan logistik konsepsiya va mikrologistik tizimlar.
41. Strategiya, strategik rejalashtirish tushunchalari va ularni ishlab chiqarish asoslari.
42. Strategik rejalashtirish va prognozlashning o'zaro aloqadorligi va bir biridan farqi.
43. Strategik rejalashtirish va prognozlashning asosiy ko'rsatkichlari.
44. Logistik strategiya va uning turlari.
45. Logistik strategiyani ishlab chiqish asoslari.
46. Moddiy oqim hajmini prognozlash usullari.
47. Transport logistikasining mohiyati.
48. Moddiy oqimni tashishni tashkil etish va boshqarishdagi muammolar.
49. Moddiy oqimni tashishni tashkil etish va boshqarish modellari.
50. Transport logistikasi vazifalari va turlari.
51. Tashishda transport turini tanlash omillari va mezonlari.
52. Zaxiralar tushunchasining mohiyati va mazmuni.
53. Moddiy resurslar zaxirasi turlari.
54. Zaxira yaratish sabablari va muammolari.
55. Omborlar, ularning tashkili va turlari.
56. Ombor xo'jaligining funksiyalari (saqlash, mijoz talabini qondirish, buyurtmalarga mos assortimentni yaratish, transport vositasining tashish potentsialidan foydalanish).
57. Ombor logistikasida yuk birligi tushunchasi va ombor parametrlarini aniqlash.
58. Zaxira yaratish uchun qilinadigan xarajalar tarkibi.
59. Logistik tizimda zaxiralarni boshqarish va tovar siyosati.
60. Logistik tizimlarda zaxiralarni boshqarishning zamonaviy modellari.
61. Logistikada axborot oqimlari va ularning o'ziga xosligi.
62. Xarid jarayonlari logistikasining mohiyati.
63. Korxonalarda xarid-ta'minot xizmati tizimi va uning vazifalari.
64. Mahsulot yetkazib beruvchilarni tanlash.
65. Xarid tarkibi va hajmini aniqlash.
66. Servis xizmat logistikasi.
67. Taqsimot jarayonlari logistikasi.
68. Logistik tizim taqsimot kanallari.
69. Og'irlik markazini topish asosida taqsimot markazi o'rni aniqlash.
70. Raqamli logistika va uning o'ziga xos xususiyatlar.

9. Aholining ishsiz yoshlar va ayollarni kasb-hunar va tadbirkorlikka o'qitish hamda ularning bandligini ta'minlash yo'llari.
10. Mahallalarda tadbirkorlik va logistika sohasini rivojlantirishning moliyaviy manbalari mazmuni va mohiyati.
11. Transport loyihalarining mahalliy lashishi.
12. "Mahallabay" ishlash tizimi: oilaviy tadbirkorlik turlari, biznes loyihalarini amalga oshirishni ishlab chiqish va amalga oshirish instrumentlari.
13. Tadbirkorlik subektlarining eksport va import amaliyotlarini tashkil qilish va moliyalashtirish mazmuni va mohiyati.
14. Biznesda innovatsion mahsulotlar yaratish va ularni tijoratlashirishni rivojlantirish.
15. Mahallalarda xizmatlar turlarini rivojlantirish va ijtimoiy-iqtisodiy rivojlantirishda startap g'oyalari va biznes-inkubatorlar.
16. O'zbekistonda logistika sohasining rivojlanish istiqbollari.
17. O'zbekistonda innovatsion iqtisodiyotni shakllantirish muammolari va yechimlari.
18. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2025-yil 27-yanvardagi "O'zbekiston Respublikasining transport-logistika tizimini yanada rivojlantirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PQ-29-sonli Qarori mazmuni va mohiyati.
19. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Raqamli O'zbekiston-2030" strategiyasini tasdiqlash va uni samarali amalga oshirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PF-6079-son Farmoni mazmuni va mohiyati.
20. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2025-yil 08-oktabrdagi "Transport-logistika markazlari faoliyatini va tranzit transport yo'llarini rivojlantirish to'g'risida" 633-sonli Qarori mazmuni va mohiyati.
21. 2018-yil 6-avgustdagi PQ-3899-son "Ilmiy va innovatsion faoliyatni integratsiyalash tizimining samaradorligini oshirish bo'yicha choratadbirlar to'g'risida"gi qarorning mazmuni va mohiyati.
22. Mamlakatimizda olib borilayotgan iqtisodiy-ijtimoiy islohotlarda logistika sohasining o'rni.
23. Logistik sohasini modernizatsiya qilishning ahamiyati.
24. O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Shavkat Mirziyoyevning Oliy Majlis va O'zbekiston xalqiga Murojaatnomasi. 26.12.2025.
<https://prezident.uz/uz/lekkaw/8814>
25. Prezident Shavkat Mirziyoyev raisligida 2026-yil 18-avgust kuni Prezidentimiz tadbirkorlikni yangi bosqichga olib chiqishning ustuvor yo'nalishlari yuzasidan videosektor yig'ilishidagi asosiy vazifalar.
26. Prezident Shavkat Mirziyoyev raisligida 2026-yil 21-iyul kuni Iqtisodiyotda yuqori o'sishni ta'minlash va aholi farovonligini oshirish bo'yicha ustuvor vazifalar bo'yicha videosektor yig'ilishida ilgari surilgan iqtisodiy masalalar mohiyati.
27. Prezident Shavkat Mirziyoyev raisligida 2026-yil 01-iyul kuni Transport-logistika tizimini rivojlantirish bo'yicha videosektor yig'ilishida ilgari surilgan iqtisodiy masalalar mohiyati.

28. Tarkibiy o'zgartirishlarni chuqurlashtirish hamda milliy iqtisodiyotning yetakchi tarmoqlarini modernizatsiya va diversifikatsiya qilishning o'imi.

29. Milliy iqtisodiyotning barqarorligini ta'minlashda logistika sohasi ulushini ko'paytirishda iqtisodiyotning ahamiyati.

30. Logistika tizimini zamonaviy dasturiy ta'minotlarining qo'llash asosida modernizatsiya qilish ahamiyati.

31. Milliy iqtisodiyotning barqarorligini ta'minlash logistika faoliyati subyektlari tomonidan ishlab chiqarish ulushini ko'paytirishning ahamiyati.

32. O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Sh.Mirziyoyevning Oliy Majlisga Murojaatnomasida istihotlar jarayonida xalq manfaatlarini ro'yobga chiqarish borasida bajarilgan ishlarining natijasi to'g'risidagi fikr va mulohazalari.

33. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining Markaziy Osiyo mintaqasi davlatlararo ijtimoiy-iqtisodiy aloqalarini mustahkamlash va rivojlantirishga qaratilgan siyosati.

34. O'zbekiston Respublikasida erkin iqtisodiy zonalarini tashkil etish borasida siyosatining mohiyati, mazmuni va ahamiyati.

35. Sh.M.Mirziyoyev Koronavirus pandemiyasi va global inqiroz holatlarining iqtisodiyot tarmoqlariga salbiy ta'sirini yumshatish bo'yicha birinchi navbatdagi chorra-tadbirlar to'g'risida Farnon mazmuni va mohiyati

36. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2020-yil 13-oktyabrdaqi PQ-4862-sonli "Aholini tadbirkorlikka jalb qilish tizimini takomilllashtirish va tadbirkorlikni rivojlantirishga doir qo'shimcha chorra-tadbirlar to'g'risida"gi qarori mazmuni va mohiyati

37. "Raqamli O'zbekiston – 2030" strategiyasi doirasida O'zbekiston Respublikasi ijtimoiy-iqtisodiy taraqqiyotining barqarorligini ta'minlash mazmuni va mohiyati

38. 2018-yil 1-avgustdaqi PF-5495-sonli "O'zbekiston Respublikasida investitsiya muhitini tubdan yaxshilash chorra-tadbirlari to'g'risida" Farnoni mazmuni va mohiyati.

39. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining qarori, 16.02.2022-yildagi 72-son O'zbekiston respublikasi vazirlar mahkamasining qarori hokim yordanchilari faoliyatini qo'llab-quvvatlash jang'armasini tashkil etish to'g'risida mazmuni va mohiyati.

61010400-“LOGISTIKA” ta’lim yo’nalishi sohasida bilim va kasbiy ko’nikmalarining mavjudligi bo’yicha savollar

1. Logistika kasb egasi uchun hissiy intellekt nima?

2. Logistika kasb egasi uchun kreativlik nima?

3. To'varga bo'lgan talab pasayib kelganda logistika kasb egalari qanday qarorlar qabul qiladi.

4. Nimaga asosanib narxlarini pasaytirish yoki oshirish bo'yicha qaror qabul qilinadi.

5. Isle'molehlarini jalb qilish uchun qanday tadbirlarni amalga oshirish maqsadga muvofiq deb hisoblaysiz?

6. Logistika kasb egasi uchun tashabbuskorlik va xushmuomillalik muhimligini tushuntirib bering.

7. Biznes yurituvchi subyektlarda logistika kasb egalariining shaxsiy yutuqlari mavjudligi qanchalar muhim?

8. Logistika kasb egalari uchun qanday kasbiy fazilatlar maqsadga erishishga yordam beradi?

9. Doimiy isle'molehlar sonini oshirib borish uchun korxonalar nimaga e'tibor qaratishi lozim.

10. Logistika mutaxassisi sifatida korxonalarga sotish hajmini oshirish uchun qanday tadbirlarni amalga oshirishni tavsiya etasiz.

11. Logistika tushunchasi, maqsad va vazifalari.

12. Logistikaning obyekti, subyekt i va rivojlanish bosqichlari.

13. Logistikaning asosiy tushunchalari va ta'riflari.

14. Logistikaning maqsadlari, funksional sohalari, ularning tavsifi va yo'nalishlari.

15. Logistikaning konsepsiyasi, prinsiplari va vazifalari.

16. Logistikaning marketing va boshqa iqtisodiy soha fanlari bilan o'zaro aloqadorligi.

17. XX asr logistikasi rivojlanishining xronologik jihatlarini.

18. Logistikaning biznes faoliyati bilan bog'liqligi, uning biznesni rivojlantirish bilan funksional bog'liqligi.

19. Logistik tizim tushunchasi, logistik tizimlarning tashkiliy-iqtisodiy va texnik-texnologik mohiyati.

20. Logistik operatsiyalar va ularning tarkibiy qismlari.

21. Logistik operatsiyalar, funksiyalar va logistik zanjir tushuntirib bering.

22. 12. Rivojlangan davlatlarda qo'llaniladigan logistik konsepsiyalar.

23. 13. Logistik strategiya va uning turlari.

24. Ogim tushunchasi va uning asosiy ko'rsatkichlari.

25. Moddiy ogim tushunchasi va ularning turlari.

26. Logistik tizimda logistik zanjirlarni ajratishning mohiyati.

27. Logistik zanjirida ishtirok etuvchi bo'g'inlar.

28. Logistik harajatlari tarkibi.

29. Ogim jarayoni, turlari, ularning harakat sxemalari.

30. Ogim turlari va ularning harakatlanish sxemalari.

31. Zavira tushunchasi va uning asosiy ko'rsatkichlari.

32. Zavira miqdori bilan ogim dinamikasi o'rasidagi bog'liqlikni tushuntirib bering.

33. Ta'minot logistikasi va uning mazmuni.

34. Ombor logistikasi va uning mazmuni.

35. Moliyaviy ogimlar va uning mazmuni.

36. Axborot ogimlar va uning mazmuni.

37. Ishlab chiqarish jarayoni logistikasining mohiyati.

38. Ishlab chiqarish korxonalari tashkiliy tuzilmasida logistik xizmatining o'imi