

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
ABU RAYHON BERUNIY NOMIDAGI
URGANCH DAVLAT UNIVERSITETI



“TASDIQLAYMAN”
Abu Rayhon Beruniy nomidagi
Urganch davlat universiteti rektori v.v.b.
S. Xodjaniyazov
2025 yil “28” 06

“Xalqaro logistika”
FANINING O'QUV DASTURI

Bilim sohasi: 1000000 - Xizmatlar sohasi
Ta'lim sohasi: 1040000 - Transport xizmatlari
Bakalavriat yo'nalishi: 61014100 – Logistika

Urganch – 2025 y.

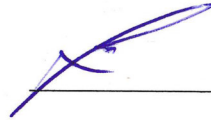
Mazkur o'quv dastur Urganch davlat universiteti kengashining 2025 - yil "28" 06 dagi 11-sonli bayonnomasi bilan tasdiqlangan.

O'quv ishlari bo'yicha prorektor S.U.Xodjaniyazov

O'quv uslubiy boshqarma boshlig'i: G.R. Matlatipov

Mazkur o'quv dastur "Texnika" fakulteti kengashining 2025-yil "28" 06 dagi yig'ilishida muhokama qilinib, tasdiqlash uchun tavsiya etilgan. 12-sonli bayonnomasi).

Texnika fakulteti
dekani:



M.Q. Qurbanov

Mazkur o'quv dastur "Transport tizimlari" kafedrasining 2025-yil "23" 06 dagi yig'ilishida muhokama qilinib, tasdiqlash uchun tavsiya etilgan 23-sonli bayonnomasi). Dasutni tuzishda dunyoning Top-300 lik universitetlari ro'yxatiga kirgan Massachusetts Texnologiya Instituti (MIT) ning "Ta'minot zanjiri boshqaruvi" fanining fan dasturiga asoslanildi.

Transport tizimlari
kafedra mudiri:



S. Madaminov

Fan/modul kodi XLOG2305	O'quv yili 2025-2026	Semestr 3	ECTS – Kreditlar 5	
Fan/modul turi Tanlov	Ta'lim tili O'zbek		Haftadagi dars soatlari 4	
1.	Fanning nomi	Auditoriya mashg'ulotlari (soat)	Mustaqil ta'lim (soat)	Jami yuklama (soat)
	Xalqaro logistika	60	90	150
2.	<p style="text-align: center;">I. Fanning mazmuni</p> <p>"Xalqaro logistik xizmatlar" fanini o'qitishning maqsadi va vazifasi talabalarga tizimli va jarayonli yondashuvlar asosida logistik xizmatlar ko'rsatish, xalqaro bozorlarga chiqish masalalari yuzasidan konsepsiya va uslubiyatni to'la va chuqur tasavvur qilishni shakllantirish, xalqaro logistikani tashkil etish asoslarini o'rgatishdir.</p> <p>Fanning asosiy vazifasi talabalarda Xalqaro logistik xizmatlar umumiy logistik tizimning ajralmas qismi bo'lib, xalqaro logistik xizmatlarni samarali tashkil etilishini ta'minlaydi. Xalqaro logistik xizmatlar turli aspektlarda qarash mumkin. Bozor iqtisodiyoti sharoitida bu faoliyat xalqaro xizmatlar ko'rsatish, uni loyihalashtirish, yaratish va boshqarishdan iborat. Undan tashqari, bu faoliyat, tovarlar harakati- moddiy oqimlarning jismoniy o'tishini tashkil etishga yo'naltirilgan.</p> <p style="text-align: center;">II. Asosiy nazariy qism (ma'ruza mashg'ulotlari)</p> <p style="text-align: center;">II.I. Fan tarkibiga quyidagi mavzular kiradi:</p> <p style="text-align: center;">1. XALQARO LOGISTIKANING MOHIYATI VA UNING MAMLAKAT IQTISODIYOTIDAGI O'RNINI</p> <p>Xalqaro logistika tushunchasi. Xalqaro logistikaning predmeti va metodi. Jahon xo'jaligining globalizatsiyalashuvi xalqaro logistikani paydo bo'lishida muhim omil sifatida. Xalqaro logistikaning mintaqaviy omillari. Xalqaro logistikada raqobat. Tashqi bozorda faoliyat yurituvchi korxonalar xalqaro logistika omillarini targ'ib etish. Xalqaro logistikaning muammolari.</p> <p style="text-align: center;">2. Xalqaro logistikani tashkiliy jihatlari</p> <p>Xalqaro logistikaning asosiy uslubiy tamoyillari. Xalqaro logistik tizimlar tushunchasi, ularning asosiy chizgilari va xususiyatlari. Xalqaro logistikaning asosiy atamalari va tushunchalari. Xalqaro logistik tizimlarning faoliyat ko'rsatishi.</p>			

Logistikada globallashishning harakatlantiruvchi kuchlari. Xalqaro savdo va uni rag'batlantiruvchi omillar.

3. XALQARO LOGISTIKA FAOLIYATINI HUQUQIY TA'MINLASH.

O'zbekistondagi tashkilotlarning jahon logistika tarmog'iga integratsiyalanishi. Xalqaro logistikadagi tendensiyalar. Xalqaro logistikaning mohiyati va manbalari, uning rivojlanish evolyusiyasi. Xalqaro logistikaning o'ziga xosligi, uning predmeti va uslubiyati. Jahon xo'jaligining globallashuvi xalqaro logistikaning yuksalish omili sifatida. Xalqaro logistik faoliyatda tovarni kodlash va yozish tizimi. Xalqaro logistik faoliyatda tovarning kelib chiqishini aniqlash kriteriyalari. Bojxona faoliyatining rejimi, turlari va tasniflanishi. Tovarning bojxona qiymatini aniqlash. Xalqaro logistik faoliyatda tavakkalchilik muammolari. Xalqaro logistik faoliyatda tavakkalchilikning asosiy turlari. Xalqaro taqsimot zanjirlarida tavakkalchilikni boshqarish.

4. YUKLARNI YETKAZIB BERISHNING XALQARO LOGISTIKA TIZIMLARIDA BOJXONA TARTIB-QOIDALARI

Infratuzilma tushunchasi. Xalqaro logistika infratuzulmasining komponentlari. Xalqaro transport infratuzilmasi. Xalqaro avtotransport infratuzilmasi. Xalqaro logistika infratuzilmasining bog'lamlari.

5. Jahonda logistikaning rivojlanish tendensiyalari

Biznesning rivojlanishida xalqaro logistikaning roli. Xalqaro logistika tadqiqot kooperatsiyasini kuchaytirish omili sifatida. Dunyo mamlakatlarida logistikaning rivojlanish darajasi. Xalqaro transport yo'laklari. O'zbekiston xalqaro transport yo'laklari tarkibida. Xalqaro logistikani rivojlantirish va xalqaro iqtisodiy integratsiya. Xalqaro logistikani tashkil etish va qaror qabul qilish usullari. Xalqaro logistikada boshqarishning tashkiliy tuzilmalari va korxonalarni internatsionalizatsiyalash. Xalqaro logistikada logistik vositachilarning turlari.

6. Logistika va Ta'minot zanjiri boshqaruvi (SCM) birikmalari.

Ta'minot zanjiri tahlili (Supply Chain Analytics)

Xalqaro logistikada axborot texnologiyalarning roli. Ma'lumotlarni global sinxronizatsiyalash texnologiyalari. Logistik tizimlarda radioto'lqinli identifikatsiya texnologiyalari. Xalqaro logistikada elektron tijorat.

7. XALQARO LOGISTIKANI INFRATUZILMAVIY TA'MINLASH

O'zbekistondagi tashkilotlarning jahon logistika tarmog'iga integratsiyalanishi. Xalqaro logistikadagi tendensiyalar. Xalqaro logistikaning mohiyati

va manbalari, uning rivojlanish evolyusiyasi. Xalqaro logistikaning o'ziga xosligi, uning predmeti va uslubiyati. Jahon xo'jaligining globallashuvi xalqaro logistikaning yuksalish omili sifatida. Xalqaro logistik faoliyatda tovarni kodlash va yozish tizimi. Xalqaro logistik faoliyatda tovarning kelib chiqishini aniqlash kriteriyalari. Bojxona faoliyatining rejimi, turlari va tasniflanishi. Tovarning bojxona qiymatini aniqlash. Xalqaro logistik faoliyatda tavakkalchilik muammolari. Xalqaro logistik faoliyatda tavakkalchilikning asosiy turlari. Xalqaro taqsimot zanjirlarida tavakkalchilikni boshqarish.

8. Xalqaro logistika tizimida axborot ta'minoti. Axborot texnologiyalari va logistika (IT in Logistics)

Infratuzilma tushunchasi. Xalqaro logistika infratuzulmasining komponentlari. Xalqaro transport infratuzilmasi. Xalqaro avtotransport infratuzilmasi. Xalqaro logistika infratuzilmasining bog'lamlari.

9. Xalqaro logistikaning rivojlanishi

Biznesning rivojlanishida xalqaro logistikaning roli. Xalqaro logistika tadqiqot kooperatsiyasini kuchaytirish omili sifatida. Dunyo mamlakatlarida logistikaning rivojlanish darajasi. Xalqaro transport yo'laklari. O'zbekiston xalqaro transport yo'laklari tarkibida. Xalqaro logistikani rivojlantirish va xalqaro iqtisodiy integratsiya. Xalqaro logistikani tashkil etish va qaror qabul qilish usullari. Xalqaro logistikada boshqarishning tashkiliy tuzilmalari va korxonalarni internatsionalizatsiyalash. Xalqaro logistikada logistik vositachilarning turlari.

10. Xalqaro savdoda transportning o'rni. Transport va tarqatish tizimlari (Transportation & Distribution Systems)

Xalqaro logistikada axborot texnologiyalarning roli. Ma'lumotlarni global sinxronizatsiyalash texnologiyalari. Logistik tizimlarda radioto'lqinli identifikatsiya texnologiyalari. Xalqaro logistikada elektron tijorat. Xalqaro logistikada globalpozitsiyalash tizimlari va axborotlashtirilgan tizimlararo taqsimot zanjirlari. Qiymatni shakllantirishda taqsimot zanjiri tizim sifatida. Mavjud taqsimot zanjirida tahliliy yondashuv. Xalqaro taqsimot zanjirining tuzilmasini shakllantirish.

11. Transport jarayonlarini avtomatik idensifikatsiyalash

Xalqaro transport shartnomalari. O'zbekiston hududida yuklarni xalqaro avtomobil-yo'l bog'lamlarida tashishlarni huquqiy tartibga solish. O'zbekiston bilan Evropa mamlakatlari o'rtasida xalqaro avtomobil-yo'l bog'lamlarida yuklarni tashishlarni huquqiy tartibga solish. Tashqi savdo operatsiyalari tushunchasi va ularning turlari. Tovarning xalqaro oldi-sotdi shartnomasi tashqi savdo bitimining asosi sifatida. Butunjahon Savdo Tashkiloti (VTO) xalqaro logistik tizim sifatida. asosiy vazifalari.

12.XALQARO LOGISTIKA FAOLIYATINI TASHKIL ETISH

Zamonaviy xalqaro logistikaning muammolari. Xalqaro logistik tizimlarning faoliyat ko'rsatishining konseptual jihatlari. Xalqaro etkazib berishlar zanjirlari xalqaro logistikaning ob'ekti sifatida. Xalqaro logistikani tartibga solishning huquqiy asoslari Xalqaro logistikaning bojxona ta'minotining asoslari. Xalqaro logistikaning axborot infratuzilmasi. O'zbekiston Respublikasidagi tashkilotlarning jahon logistika tarmog'iga integratsiyalanishi. Logistik pozitsiyada etkazishni boshqarish vazifalari. Logistik jarayonlarni amalga oshirishda etkazib berish dasturi boshqaruvning asosi hisoblanadi. Etkazib berish dasturi ishlab chiqishda zarur bo'lgan ma'lumotlar.

13. Xalqaro logistikada operatsion menejment va outsorsing

Xalqaro logistikaning axborot infratuzilmasi. O'zbekiston Respublikasidagi tashkilotlarning jahon logistika tarmog'iga integratsiyalanishi. Logistik pozitsiyada etkazishni boshqarish vazifalari. Logistik jarayonlarni amalga oshirishda etkazib berish dasturi boshqaruvning asosi hisoblanadi. Etkazib berish dasturi ishlab chiqishda zarur bo'lgan ma'lumotlar.

14. XALQARO LOGISTIKADAGI XATARLAR VA TRANSPORT SUG'URTASI.

Xalqaro savdoni huquqiy boshqarish. Xalqaro tashishlarni huquqiy boshqarish. Xalqaro oldi-sotdi shartnomalari. Xalqaro yuk tashish, shartnomalari. Xalqaro transport tashuvlari va unda bojxona organlarining

15. Xalqaro logistika rivojlanishining muammolari

Xalqaro logistikada globalizatsiyalash tizimlari va axborotlashtirilgan tizimlararo taqsimot zanjirlari. Qiymatni shakllantirishda taqsimot zanjiri tizim sifatida. Mavjud taqsimot zanjirida tahliliy yondashuv. Xalqaro taqsimot zanjirining tuzilmasini shakllantirish.

III. Amaliy mashg'ulotlar bo'yicha ko'rsatma va tavsiyalar

Amaliy mashg'ulotlar uchun quyidagi mavzular tavsiya etiladi:

1. Xalqaro logistikani rivojlantirishning mohiyati va omillari.
2. Xalqaro logistik xizmatlar tizimi va uning rivojlanish yo'nalishlari
3. Xalqaro logistikaning huquqiy aspektlari
4. Xalqaro logistikada tanlov va qaror qabul qilish vazifalari.
5. Jahon xo'jalik aloqalarining rivojlanishidagi zamonaviy tendensiyalar
6. Xalqaro iqtisodiy integratsiya
7. Xalqaro logistika infratuzilmasi
8. Xalqaro logistikada axborot va servis xizmati.
9. Xalqaro logistikada qaror qabul qilishning strategik va operativ usullari.
10. Xalqaro transport faoliyatlari logistikasi
11. Xalqaro logistikani transport bilan ta'minlash
12. Xalqaro logistikada taqsimot
13. Xalqaro logistikada biznesni tashkil etish shakllari

14. Xalqaro logistika markazi

15. Xalqaro logistika konsepsiyasi va amaliyotining paydo bo'lishi

Amaliy mashg'ulotlar multimedia qurilmalari bilan jihozlangan auditoriyada bir akademik guruhga bir professor-o'qituvchi tomonidan o'tkazilishi zarur. Mashg'ulotlar faol va interfaktiv usullar yordamida o'tilishi, mos ravishda munosib pedagogik va axborot texnologiyalar qo'llanilishi maqsadga muvofiq.

IV. Laboratoriya mashg'ulotlari bo'yicha ko'rsatma va tavsiyalar

Ushbu fanda laboratoriya mashg'ulotlari o'tkazish ko'zda tutilmagan.

V. Kurs loyihasini tashkil etish bo'yicha ko'rsatmalar

Ushbu fandan kurs loyihasi bajarish ko'zda tutilmagan.

VI. Mustaqil ta'lim va mustaqil ishlar

Ushbu fan bo'yicha talabning mustaqil ishi ma'ruzalar matni va tavsiya etilgan adabiyotlar bilan ishlashni, amaliy mashg'ulotlari o'tishga tayyorgarlik ko'rishni, tavsiya etilgan mavzular bo'yicha referatlar yozishni o'z ichiga oladi. Mustaqil ishlar uchun mo'ljallangan mavzular:

Mustaqil ta'lim uchun tavsiya etiladigan mavzular:

1. Xalqaro logistik tizimlarning faoliyat ko'rsatishi
2. Logistikada globallashtirishning harakatlantiruvchi kuchlari
3. Xalqaro savdo va uni rag'batlantiruvchi omillar
4. O'zbekistondagi tashkilotlarning jahon logistika tarmog'iga integratsiyalanishi
5. Xalqaro logistikadagi tendensiyalar
6. Xalqaro logistikaning spetsifikasi, uning predmeti va uslubiyati
7. Jahon xo'jaligining globallashtirish xalqaro logistikaning tiklanish omili sifatida
8. Biznesning rivojlanishida xalqaro logistikaning roli.
9. Xalqaro logistika tadqiqot kooperatsiyasini kuchaytirish omili sifatida
10. Dunyo mamlakatlarida logistikaning rivojlanish darajasi.
11. Xalqaro transport yo'laklari
12. O'zbekiston xalqaro transport yo'laklari tarkibida
13. O'zbekiston bilan Evropa mamlakatlari o'rtasida xalqaro avtomobil yo'l bog'lamlarida yuklarni tashishni huquqiy tartibga solish
14. Tashqi savdo operatsiyalari tushunchasi va ularning turlari
15. Tovarining xalqaro oldi-sotdi shartnomasi tashqi savdo bitimining asosi sifatida
16. Butunjahon Savdo Tashkiloti (VTO) xalqaro logistik tizim sifatida

	<p>17.Xalqaro transport shartnomalari</p> <p>18.Xalqaro logistikaning axborot infratuzilmasi</p> <p>19.O'zbekiston Respublikasidagi tashkilotlarning jahon logistika tarmog'iga integratsiyalanishi</p> <p>20.Xalqaro logistikaning indekslanishi.</p> <p>Mustaqil o'zlashtiriladigan mavzular bo'yicha talabalar tomonidan ilmiy loyiha, xulosalash, darajali testlar, glossariy, tarqatma materiallar, taqdimot tayyorlash xamda ilmiy tezis va maqola yozish, shuningdek, mustaqil ta'lim mavzusi yuzasidan "Keys-Study", "SWOT" larni guruhlarga bo'lingan holda bajarish tavsiya etiladi.</p>
3	<p>VII. Fan o'qitilishining natijalari (shakllanadigan kompetensiyalar)</p> <p>Fanni o'zlashtirish natijasida talaba:</p> <ul style="list-style-type: none"> - xalqaro logistik xizmatlar tizimi va uning rivojlanish yo'nalishlari; - xalqaro logistik tizimlarning faoliyat ko'rsatishini tashkil etish holati; - xalqaro logistik xizmatlar tizimida transport xarajatlari; - xalqaro logistik xizmatlar tizimida raqobat; - xalqaro logistik xizmatlar tizimining mohiyati, vazifalari va konseptual holati haqida <i>tasavvurga ega bo'lishi</i>; - xalqaro transport yo'laklarini; - xalqaro transport shartnomalarini; - xalqaro logistika faoliyatini huquqiy va tijorat ta'minotini; - logistika faoliyatini bojxona ta'minotini; - xalqaro logistikaning axborot infratuzilmasini; - xalqaro logistik infratuzilma elementlarining funksional parametrlarini hisoblash va iqtisodiy samaradorlikni baholashni <i>bilishi va ulardan</i> foydalana olishi; - tovarlarning xalqaro oldi – sotdi shartnomasi tashqi savdo bitimi va ularning tasnifi; - xalqaro logistik tizimlar faoliyat ko'rsatishining konseptual jihatlarini; - xalqaro etkazib berishlar zanjirlarini tashkil etish uslubiyati; - mamlakatimiz tashkilotlarining jahon logistika tarmog'iga integratsiyalashuvi; <p>Qanday ko'nikmalarga rejalashtirish, tanlash, qo'llash, foydalanish; ishlarini tashkil etishkabi so'zlar bilan ifodalanishi kerak.</p> <ul style="list-style-type: none"> - xalqaro logistik tizimni tahlil qilish va loyihalashda talabni o'rganish va bashorat qilish ko'nikmalariga ega bo'lishi kerak.

4.	<p>VIII. Ta'lim texnologiyalari va metodlari:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ma'ruzalar; • interfaol keys studiyalar; • amaliy mashg'ulotlar, tezkor savol-javoblar, mantiqiy fikrlash • individual topshiriqlar; • guruhlarda ishlash; • taqdimotlarni qilish; • jamoa bo'lib ishlash va himoya qilish uchun loyihalar.
5.	<p>IX. Kreditlarni olish uchun talablar:</p> <p>Fanga oid nazariy va uslubiy tushunchalarni to'la o'zlashtirish, tahlil natijalarini to'g'ri aks ettira olish, o'rganilayotgan jarayonlar haqida mustaqil mushohada yuritish, oraliq nazorat shakllarida berilgan vazifa va topshiriqlarni bajarish, yakuniy nazorat bo'yicha yozma ishni yoki test(30 ta) ni topshirish.</p>
6.	<p>X. Asosiy adabiyotlar</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Т. М. Розина. Дистрибьюторская логистика, Курсовая лекция. Мн БГЭУ, 2009 г.. 2. Л. Б. Миротин. М.: Транспортная логистика. М.: «Экзамен», 2002, 512 3. Л. Б. Миротин. Интегрированная логистика накопительно-распределительных комплексов. М.: Экзамен, 2003. 4. Johnson Dj. и др. Современная логистика. 7-е изд.-М.: Вильямс, 2002, 624 с.. 5. В. В. Дбская, Е. И. Зайцев, В. И. Сергеев, А. Н. Стерликова. Логистика. Интеграция и оптимизация бизнес-процессов логистики и доставки. М.: «ЭКМО», 2011. 981 с.6. 6. X.CH.Buriev, G.A.Samatov, I.B.Rustamova. Agrologistika asoslari. – T.: O'zbekiston milliy ensiklopediyasi, 2003, 272 b. 7. M.N.Irisbekova Xalqaro logistik xizmatlar tizimi. TAYLQEI, 2019,- 236 b 8. Xo'jaev F.E., Po'latxo'jaeva D.M., Aytieva S.A. Xalqaro logistika. O'quv qo'llanma – T.: 2019,-231 b. 9. Irisbekova M. N "Transport xizmatlari bozorining raqobat ustunliklarini ta'minlashning marketing mexanizmlari" Monografiya. T: " Fan va texnologiya", 2012. – 280b. 10. Irisbekova M. N "Transportda logistika va marketingning uzviyligi". Monografiya. T.: O'z.R. IIV "Akademiya noshirlik markaazi" DUK, 2018. – 158b. <p>Qo'shimcha adabiyotlar</p> <ol style="list-style-type: none"> 11. Sh.Mirziyoyev. Erkin va farovon demokratik O'zbekiston davlatini birgalikda barpo etamiz. – T.: O'zbekiston, 2016. 12. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "O'zbekiston Respublikasini yanada rivojlantirish bo'yicha Harakatlar strategiyasi" to'g'risidagi Farmoni ("Xalq so'zi", gazetasi, 2017 yil, 8 fevral) 13. Sh. Mirziyoyev. Qonun ustuvorligi va inson manfaatlarini ta'minlash – yurt taraqqiyoti va xalq farovonligining garovi. T.: O'zbekiston, 2017. 14. G'.A.Samatov, B.I.Kamildjanov, F.R.Galimova. Logistik boshqaruv konsepsiyalari va modellari. T.: «Fan va texnologiya», 2015, 227 b.

	<p>15. Sh.A.Butayev, Q.M.Sidiqzade, A.S.Murodov, A.O'.Qo'ziyev. Logistika (etkazib berish zanjirida oqimlarni boshqarish). «Extrtmum – PRESS». T.: 2012, 577 b.</p> <p>16. G'.A.Samatov, YO.K.Karrieva, B.B.Payziev. Raqobat muhitida xalqaro transport tizimi faoliyatining logistik ishonchligi. T.: TDAU nashr tahririyati, 2003, 81 b.</p> <p>17. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дэвид Дж. Логистика: интегрированная с эп постов. - М.: Олимп-Бизнес, 2001. 640 с.</p> <p>18. Irisbekova M.N. "Marketing va logistika" O'quv qo'llanma IIVA T: 2019/ - 264b ISBN 978-9943-5032-7-4</p> <p>19. Irisbekova M.N "Transportda logistika va marketingni uzviyligi" Monografiya T:2018-158b</p> <p>20. Sh.A.ButayevQ.M.Sidiqzade, .Murodov, A.O'.Qo'ziyev. Logistika (yetkazib berish zanjirida oqimlarni boshqarish). "Extrtmum – PRESS". T.: 2012, 577 b.</p> <p>21. Axmedov Z. S "Hududiy transport logistikasi sohasini boshqarishning innovasion mexanizmlarini takomillashtirish" Monografiya JizPI 2022-126</p> <p style="text-align: center;">Axborot manbalari</p> <p>22. www.inf.com</p> <p>23. www.sas.com</p> <p>24. http://www.uza.uz.business</p>
7.	<p>Fan dasturi Urganch davlat universiteti kengashining 2025 yil <i>20.06</i> dagi <i>11</i>-sonli bayonnomasi bilan tasdiqlangan.</p>
8.	<p>Fan/modul uchun mas'ullar: R.I. Ismoilov - UrDU, "Transport tizimlari" kafedrasida o'qituvchisi</p>
9.	<p>Taqrizchilar: Qarshiboyev Sh. JizPI "Transport logistikasi" kafedrasida dotsenti</p>