

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ  
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
THE MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

ҚОРҚЫТ АТА АТЫНДАҒЫ ҚЫЗЫЛОРДА УНИВЕРСИТЕТІ  
КЫЗЫЛОРДИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ КОРКЫТ АТА  
KORKYT ATA KYZYLORDA UNIVERSITY

Жұмыс беруші әріптес мекеменің атауы



Жауапкершілігі тектесуі серіктестігінің  
директоры Ш.Ж. Асқаров

«26» \_\_\_\_\_ 2021 ж.

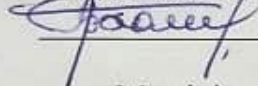
мөрі



Ғылыми Кеңесінің № 14 хаттамасы  
«04» \_\_\_\_\_ 06 \_\_\_\_\_ 2021 ж.

«Келісілді»

Академиялық кеңесінің төрағасы

 Б.Б. Абжалелов

Мәжіліс хаттама № 9

«26» \_\_\_\_\_ 05 \_\_\_\_\_ 2021 ж.

6B11380 – «Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру»

6B11380 – «Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта»

6B11380 – «Organization of transportation, motion and usage of the transport»

ҚЫЗЫЛОРДА 2021


**БББ ӨЗІРЛЕГЕНДЕР/ ОП РАЗРАБОТАНА / EP DESIGNED**

Инженерлі-технологиялық және ауылшаруашылық білім беру бағыттары бойынша Академиялық кеңес төрағасы Б.Ә. Абжалелов	 (подпись/қолы/signature)	_____ (дата/күні/date)
«Аграрлық технологиялар» кафедрасының меңгерушісі Б.Ж. Көптілеуов	 (подпись/қолы/signature)	_____ (дата/күні/date)
«Аграрлық технологиялар» кафедрасының аға оқытушысы Қ.Т. Аленов	 (подпись/қолы/signature)	_____ (дата/күні/date)
«Аграрлық технологиялар» кафедрасының аға оқытушысы М.Б. Мұстаяп	 (подпись/қолы/signature)	_____ (дата/күні/date)
Жұмыс беруші/ Работодатель/ Employer: «Орта Азия Көлігі» ЖШС директоры Ш.Ж. Асқаров	 (подпись/қолы/signature)	_____ (дата/күні/date)
Білім алушы/ Обучающийся/ Student: ОПД-18-1 тобының студенті Елемесова С.	 (подпись/қолы/signature)	_____ (дата/күні/date)


**ҚАРАСТЫРЫЛДЫ / РАССМОТРЕНО / CONSIDERED**

Білім беру бағдарламалары бағыты бойынша академиялық кеңестің отырысында  
На заседании Академического совета по направлению подготовки ОП  
At the meeting of the Academic Council on the direction of OP training

Күні / дата / date \_\_\_\_\_ 2021 хаттама / протокол / Record № \_\_\_\_\_

Төраға/Председатель/Chairperson Б.Ә. Абжалелов   
(Аты-жөні/ФИО/Name) (подпись/қолы/signature) \_\_\_\_\_ (дата/күні/date)

**КЕЛІСІЛДІ / СОГЛАСОВАНО / AGREED**

Институт директоры / Директор  
института / А.М. Жабағиев   
(Аты-жөні/ФИО/Name) (подпись/қолы/signature) \_\_\_\_\_ (дата/күні/date)

## БББ ТӨЛҚҰЖАТЫ/ПАСПОРТ ОП/

Мәлімет атауы	Ескертпе
<p>Білім беру саласының коды және атауы, жоғары білімнің білім беру бағдарламасының бейіні / Код и классификация области образования, профиль образовательной программы высшего образования /</p>	<p>В соответствии с пунктом 24 ГОСО: <b>6B11 – Қызмет көрсету</b> - қызмет көрсету саласындағы жоғары білім/ <b>6B11 – Услуги</b> - высшее образование в области услуг/ <b>6B11 – Services</b> - higher education in the field of services</p>
<p>Даярлау бағытының коды және атауы/ Код и классификация направления подготовки/</p>	<p><b>6B113-Көлік қызметтері/ 6B113 – Транспортные услуги/ 6B113- Transportation Services</b></p>
<p>Білім беру бағдарламасы/ Наименование образовательной программы/</p>	<p>6B11380 – «Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды/ 6B11380 – «Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта»/ 6B11380 – «Organization of transportation, motion and usage of the transport» Білім алу траекториясы №1:Жүк-жолаушылар тасымалын ұйымдастыру Білім алу траекториясы №2:Жол қозғалысын ұйымдастыру және көлікті пайдалану Minor бағдарламасы:Тасымалдауды ұйымдастыру және жол қозғалысы қауіпсіздігі</p>
<p>БББ түрі (қолданыстағы, жаңа, инновациялық)/ Вид ОП (действующая, новая, инновационная)/</p>	<p style="text-align: center;">Жаңа/ Новая/ New</p>
<p>БББ мақсаты/Цель ОП/</p>	<p>"Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру" жаңа білім беру бағдарламасы оқу процесін, ғылыми зерттеулерді және инновациялық тәсілдерді интеграциялау негізінде көлік процестері мен қызметтерін ұйымдастырудың тиімділігін арттыру міндеттерін шешуге қабілетті, сондай-ақ жеке тұлғаның жан-жақты кәсіби және зияткерлік дамуындағы қажеттіліктерін сапалы қанағаттандыруға қабілетті заманауи шаруашылық жүргізу жағдайларында жұмыс істеу үшін мамандар даярлауға бағытталған.</p> <p>Образовательная программа «Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта» направлена на подготовку специалистов для работы в современных условиях хозяйствования на основе интеграции учебного процесса, научных исследований и инновационных подходов, обладающих профессиональными знаниями, способными решать задачи повышения эффективности организации транспортных процессов и услуг, а также качественное удовлетворение потребностей личности во всестороннем профессиональном и интеллектуальном развитии.</p> <p>The new educational program "Organization of transportation, traffic and operation of transport" is aimed at training specialists to work in modern economic conditions on the basis of integration of the educational process, scientific research and innovative approaches with professional knowledge capable of solving problems of improving the efficiency of the organization of transport processes and services, as well as high-quality satisfaction of the needs of the individual in comprehensive professional and intellectual development.</p>

БББ негіздемесі/ Обоснование ОП/	<p>Жоғары білім беретін 6В11380 – «Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру» білім беру бағдарламасы Еуропалық біліктілік рамкасына келістірілген, Дублиндік дескрипторларға, кәсіби стандартқа, жоғары білім дайындау сыныптаушыларға, типтік оқу жоспарларына сәйкестендіріліп дайындалған.</p> <p>6В11380 – «Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру» білім беру бағдарламасының өзектілігі республика, облыс көлемінде көліктік-логистикалық орталықтарын құру, жұмыстарын жүргізу, заманауи құрал-жабдықтарды қолдана отырып көлікті пайдалану және тасымалдау жұмыстарын жақсарту.</p> <p>Образовательная программа 6В11380 – «Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта» высшего образования разработана в соответствии с Типовым учебным планом специальности, классификатором специальностей высшего образования (бакалавриат), профессиональным стандартом, Дублинскими дескрипторами, согласованными с Европейской рамкой квалификаций.</p> <p>Актуальность образовательной программы 6В11380 – «Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта» проведение работ по организации транспортно-логистических центров в республике и области, совершенствование работ по улучшению эксплуатации транспорта и перевозке грузов.</p> <p>The educational program 6В11380 - "Organization of transportation, traffic and transport operation" of higher education is developed in accordance with the Model curriculum of the specialty, qualifier of higher education specialties (bachelor degree), professional standard, Dublin descriptors, agreed with the European qualifications framework.</p> <p>The relevance of the educational program 6В11380 - "Organization of transport, movement and operation of transport" work on the organization of transport and logistics centers in the republic and region, improving work to improve the operation of transport and transportation of goods.</p>
Код в Международной стандартной классификации образования (МСКО)/Халықаралық стандарттық білім беру жіктеушіндегі код (ХСБЖК)	1040
Ұлттық біліктілік шеңбері бойынша/ Уровень по Национальной рамке квалификации/	6
Салалық біліктілік шеңбері	6

	бойынша/ Уровень по отраслевой рамке квалификации	
	Біліктіліктер мен қызметтер тізбесі, берілетін дәреже (бакалавр, магистр) туралы ақпараттар, сондай-ақ БББ бітіруші айналыса алатын қызметтердің атауы/ Перечень квалификаций и должностей, информация о присваиваемой степени ( бакалавр, магистр), наименования должностей для окончивших ОП	<p>Берілетін дәреже: Қызмет көрсету саласының бакалавры</p> <p>Біліктілігі:</p> <p>Қызметтердің атауы: инженер-ұйымдастырушы, инженер-жобалаушы, логист.</p> <p>Присваиваемая степень: бакалавр в области услуги</p> <p>Квалификация:</p> <p>Наименование должностей: инженер-организатор, инженер-проектировщик, логист.</p> <p>Degree awarded: Bachelor in Service</p> <p>Qualification:</p> <p>Name of positions: organizing engineer, design engineer, logistician.</p>
	Кәсіби қызмет саласы/ Область профессиональной деятельности / The area of professional activity	<p>6B11380 - "Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру" білім беру бағдарламасы бойынша бітіруші түлектер көліктерді пайдалану, жолаушы және жүк тасымалдау, көліктік-логистикалық кешендер саласында кәсіби қызмет жүргізеді. Кәсіби қызмет жүргізу саласына тасымалдау қызметін атқаратын автомобиль, теміржол көліктері мекемелері, ғылым, білім, мемлекеттік қызмет және басқалары жатады.</p> <p>Бакалавр в области услуг по образовательной программе 6B11380 - "Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта" осуществляет свою профессиональную деятельность в сфере эксплуатации транспорта, пассажирских и грузовых перевозок, транспортно-логистических комплексов. Сферой профессиональной деятельности являются автомобильные, железнодорожные учреждения оказывающие транспортные услуги, наука, образование, государственная служба и др.</p> <p>Bachelor of services in the educational program 6B11380 - "Organization of transportation, motion and usage of the transport" carries out his professional activities in the field of transport operation, passenger and freight traffic, transport and logistics complexes. The sphere of professional activity is automobile, railway, aviation and marine institutions providing transport services, science, education, public service, etc.</p>
	Кәсіби қызмет түрлері/ Виды профессиональной деятельности	<p>6B11380 - "Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру" білім беру бағдарламасы бойынша қызмет көрсету саласының бакалаврының кәсіби қызмет түрлері:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ұйымдастыру-басқарушылық;</li> <li>- өндірістік-технологиялық;</li> <li>- ғылыми-зерттеу;</li> <li>- жобалық-конструкторлық.</li> </ul> <p>Бакалавр услуг по образовательной программе 6B11380 - "Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта" может выполнять следующие виды профессиональной деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- организационно-управленческую;</li> </ul>

		<p>-учебно-технологическую.          -социально-педагогическую;          -экспериментально-исследовательскую;          The bachelor of services in the educational program 6B11380 - "Organization of transportation, motion and usage of the transport" can perform the following professional activities:          - organizational and managerial;          -technological and technological.          -social-pedagogical;          - experimental research;</p>
	<p>Кәсіби қызмет функциялары/Функции профессиональной деятельности /</p>	<p>6B11380 - "Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру" білім беру бағдарламасы бойынша қызмет көрсету саласының бакалавры өзінің базалық және бейіндік дайындығына сәйкес келесі нысандарда өзінің кәсіби қызмет функцияларын орындауға дайын болу керек :</p> <p>Ф1 - көліктерді техникалық пайдалану және тасымалдау жұмыстарын ұйымдастыруға;          Ф2 - жүк ағынының, логистикалық, тасымалдау түрлері, көлік түрлері ізденістерді жүргізуді;          Ф3 – Ұйымдастырушылық, әдістемелік және техникалық жағдайларды жобалау;          Ф4 - жобалау, көлік, логистикалық орталығы, көліктік-логистикалық әкімшілік мекемелері мен кәсіпорындарының жұмысын ұйымдастыру және басқару;          Ф5 - көлікті пайдалану және тасымалдау саласында ғылыми зерттеу институттарында және білім беру ұжымдарында ғылыми-зерттеу жұмыстарын орындау;          Ф6 – Жолушы және жүк ағындарына мониторинг жүргізу;          Ф7 – Көліктік-логистикалық орталықтардың жұмыстарын жетілдіру;</p> <p>Бакалавр в области услуг по образовательной программе 6B11380 - "Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта" должен быть подготовлен к выполнению следующих функциональных обязанностей:</p> <p>Ф1 - Организовывать и руководить работой по технической эксплуатацией транспорта и перевозок;          Ф2 - Проводить поиски по улучшению работ по транспортной логистике, видов транспорта и грузопотоков;          Ф3 - Проектирование организационных, методических и технических условий          Ф4 - Организовывать и руководить работой логистических центров, транспортных предприятий, административных и проектных учреждений;          Ф5 - выполнять научно-исследовательскую работу в образовательных учреждениях и исследовательских центрах транспорта и логистики.          Ф6 - Проведение мониторинга пассажирских и грузовых потоков          Ф7 – Усовершенствование работы транспортных-логистических центров;</p> <p>The bachelor of transportation services for the educational</p>

		<p>program 6B11380 - "Organization of transportation, motion and usage of the transport" should be prepared for the following functional duties:</p> <p>F1 - Organize and lead the work on the technical operation of transport and traffic;</p> <p>Ф2 - To carry out searches to improve the work on transport logistics, modes of transport and freight traffic;</p> <p>F3 - Design of organizational, methodological and technical conditions</p> <p>Ф4 - To organize and manage the work of logistic centers, transport enterprises, administrative and design institutions;</p> <p>Ф5 - to carry out research work in educational institutions and research centers of transport and logistics.</p> <p>Ф6 - Carrying out monitoring of passenger and cargo flows</p> <p>Ф7 - Improving the work of transport and logistics centers;</p>
	БББ айрықша ерекшеліктері/ Отличительные особенности ОП/	Жок/нет/ no
	Әріптес ЖОО (ББББ (бірлескен білім беру бағдарлама))/ ВУЗ-партнер (СОП (совместная образовательная программа))	-
	Әріптес ЖОО (ҚДББ (қос дипломды білім беру бағдарлама))/ВУЗ-партнер (ДДОП (двудипломная образовательная программа))	-
	Құзыреттіліктер тізімі/ Перечень компетенций/	Білім беру бағдарламасының оқыту нәтижелерін қалыптастырылған құзыреттілікпен салыстыратын матрица қалыптасады (4,5 Қосымша / Формируется матрица соотношения результатов обучения по образовательной программе с формируемыми компетенциями (Приложение 4,5)
	Оқытудың нәтижелері/Результаты обучения/	
	Оқыту нысаны/Форма обучения/	Күндізгі/ Дневная/ Daily
	Оқыту тілі/Язык обучения/	Қазақша,орысша/ Казахский,русский/ Kazakh,Russian
	Кредит саны/Объем кредитов/	240
	Берілетін академиялық дәреже/ Присуждаемая академическая степень/	Қызмет көрсету саласының бакалавры/ бакалавр в области услуги
	Кадрларды даярлау бағыт бойынша лицензияның қосымшасының болуы/ Наличие приложения к лицензии на направление подготовки кадров/	есть
	БББ аккредиттеуден етуі/Наличие аккредитации	№015; 15.01.2015

	ОП/	
	Аккредиттеу органының атауы/Наименование аккредитационного органа/	Білім беру сапасын қамтамасыздандыру тәуелсіз қазақстандық агенттігі /Независимое казахстанское агентство по обеспечению качества образования /Independent kazakhstan agency for quality assurance of education
	Аккредиттеудің мерзімі/ Срок действия аккредитации/	<b>03.06.20-02.06.20г</b>
	Пәндер туралы мәлімет/Сведения о дисциплинах/	ЖБП, ЖК, ТК, БеП, пәндер туралы мәлімет (Қосымша 3)/Сведения о дисциплинах ООД, ВК, КВ, ПД (приложение 3)



## Пәндер туралы мәліметтер/ Сведения о дисциплинах/ Information about disciplines

Оқыту нәтижелері/ Результаты обучения/	Пәннің атауы/ Наименование дисциплины/	Пән туралы қысқаша мәлімет/ Краткое описание дисциплины	Кредит саны/ Кол-во кредитов/	Кәсіби құзыреттілік (КҚ)/ Профессиональные компетенции (ПК)/ Professional Competences (PC)
<b>Жалпы білім беретін пәндер. Міндетті компонент/ Общеобразовательных дисциплин. Обязательный компонент/ General education disciplines. Required component</b>				
ON1	ShT1103 - Шетел тілі Па1103 - Иностранный язык FL1103 - Foreign language	Бұл пән шеттілдік білім беру үдерісінде білім алушылардың мәдениетаралық-коммуникативтік құзіреттерін жеткілікті және базалық жеткілікті деңгейлерінде қалыптастыратын болады. Білім алушының тілдік деңгейі дайындығын жалпы Еуропалық құзыреттілік деңгейіне жеткізуге мүмкіндік береді/ Данная дисциплина обладает достаточными межкультурно-коммуникативными компетенциями обучающихся в процессе иноязычного образования базируется на готовых уровнях подготовки. Подготовка языкового уровня обучающегося позволяет достичь общеевропейского уровня компетентности/ This discipline has sufficient intercultural-communicative competences of students in the process of foreign language education and it is based on ready-made levels of training.	10	Білімалушы орфографиялық лексикалық және грамматикалық тұрғыдағы құзіреттіліктерге ие болады / Студент будет обладать орфографической, лексической и грамматической компетенцией/The student will have spelling, lexical and grammatical competence
ON1	К(О)Г 1104- Қазақ (Орыс) тілі К(R)Ia 1104- Казахский (Русский) язык К(R)I 1104-Kazakh (Russian) language	Нақты сөйлеу жағдайларындағы коммуникативтік міндеттерді лингвистикалық құралдармен шешу, сөйлеу дағдылары мен іскерліктері, коммуникацияның ғылыми саласымен байланысы, ана тіліне қатысты қосымша қарым-қатынас құралдары./ Решение лингвистическими средствами реальных коммуникативных задач в конкретных речевых ситуациях, речевые навыки и умения, формируют новые, связь с научной сферой коммуникации, дополнительные средства общения / The ability to solve real communicative tasks in specific speech situations	10	Болашақ мамандардың коммуникативтік құзыреттілігін қалыптастыру, нақты сөйлеу жағдайларындағы коммуникативтік міндеттерді лингвистикалық қабілеті дамытады, мәтіндердің мазмұнын түсінеді және толық талдайды. Формирует у будущих специалистов

		by linguistic means, their speech skills and abilities, form new, related to the scientific sphere of communication, acquire additional means of to their native language.		коммуникативной компетенции, совершенствует и развивает лексический фонд, понимает содержание письменных и устных текстов, полностью анализирует. Formation of future specialists ' communicative competence In the field of education, the Russian language improves and develops the lexical Fund. Understands the content of written and oral texts.Lexical and grammatical categories owns and fully analyzes.
ON1	ӘСБМ(Ale1107, Saia1108, Mad1109, Psi1109)/МСПЗ (Soc1107, Pol1108, Kul1109, Psi1110)/ SPKM(Soc1107, PS 1108, Cul1109, Psy1110) - Әлеуметтік-саясаттану білім модулі (Әлеуметтану, Саясаттану, Мәдениеттану, Психология)/Модуль социально-политологического образования (Социология, Политология, Культурология, Психология)/Module of socio-political science education (Sociology, Political science, Culture studies, Psychology)	Бұл пән әлеуметтану, саясаттану, психология және мәдениеттанудың мәні мен түсінігін, жеке тұлға, дара тұлға, әлеуметтік топтар мен ұйымдар, жалпы қоғам, олардың саяси билікпен қарым-қатынасы, саяси институттардың жұмыс істеу принциптері, әлемдегі саясаттың орны, қазіргі ғылымның проблемалары. тұлғаның дамуы, оның ішкі және сыртқы әлемі және тағы басқалар В данной дисциплине изучается сущность и понятие социологии, политологии, психологии и культурологии, таких объектов изучения, как личность, индивидуум, социальные группы и организации, общество в целом, их взаимоотношения с политической властью, принципах функционирования политических институтов, место политики в мире, проблемы современной науки в развитии личности, его внутреннем и внешнем мире и многое другое This discipline studies the essence and concept of sociology, political science, psychology and cultural studies, such objects of study as personality, individual, social groups and organizations, society as a whole, their relationship with political power, principles of functioning of political institutions, the place of politics in the world, problems modern science in the development of the individual, his inner and outer world and much more	8	Әлеуметтік-саяси модульді зерделеу нысандарын анықтайды; негізгі идеялар мен теорияларды түсіндіреді; қоғамның құрылымы мен стратификациясын сипаттайды, Қазақстан қоғамын жаңғыртудағы әлеуметтік, саяси институттардың ерекшеліктерін талдайды/ Определяет объекты изучения социально-политологического модуля; объясняет ключевые идеи и теории; описывает структуру и стратификацию общества, анализирует особенности социальных, политических институтов в модернизации казахстанского общества/ Defines the objects of study of the socio-political science module; explains key ideas and theories; describes the structure and stratification of society, analyzes the features of social, political institutions in the modernization of Kazakhstani society
ON1	Mat1201/ Mat1201/ Mat1201 Математика/Математика/ Mathematics	Пәннің мақсаты: Сандық есептеулер және зерттеу әдістерімен, математикалық ұғымдармен, мамандығына байланысты қолданбалы есептерді шешуге қажетті математикалық аппараттың негіздерімен таныстыру. Пәннің міндеті: Алгебра элементтері және аналитикалық геометрия және математикалық талдаудың негіздерін үйрету/Цель дисциплины: ознакомление с методами численных вычислений и исследований, математическими понятиями, основами математического аппарата, необходимыми для решения прикладных	10	Білім алушы математикалық есептеу әдістері мен аппараттары туралы және математикалық статистика мен ықтималдылық теориясы бойынша алған білімдерін мамандығы бойынша қолданады/ Студент применяет полученные знания о методах и аппаратах математического модели-

		задач в зависимости от специальности. Задачи дисциплины: изучить элементы алгебры и основы аналитической геометрии и математического анализа/The purpose of the discipline: familiarization with the methods of numerical calculations and research, mathematical concepts, the foundations of the mathematical apparatus necessary to solve applied problems, depending on the specialty. The tasks of the discipline: to study the elements of algebra and the basics of analytical geometry and mathematical analysis		рования и математической статистики и теории вероятности по специальности знания/ The student applies his knowledge of the methods and apparatus of mathematical modeling and mathematical statistics and the theory of probability in the specialty of knowledge
ON1	Fiz1202/ Fiz1202/ P1202 Физика1/Физика1/Physics1	Пәннің мақсаты: техника және технология саласында бакалаврларды кәсіби қызметінің негізгі базасы бойынша теориялық даярлау, олардың ғылыми дүниетанымы мен құзыреттілігін қалыптастыру. Пәннің міндеттері: білім беру және қазіргі физиканың құбылыстары мен заңдарын меңгерту, шығармашылық ойлауын; танымдық қызметтің дағдыларын; физикалық жағдайларды модельдей алуын; кәсіби міндеттерді шешудегі дағдыларды дамыту/Цель дисциплины: теоретическая подготовка бакалавров в области техники и технологии по основной базе профессиональной деятельности, формирование у них научного мировоззрения и компетентности. Задачи дисциплины: овладение физическими явлениями и законами современной физики и образования; способствовать развитию у студентов творческого мышления, навыков самостоятельной познавательной деятельности; моделировать физические ситуации, формировать навыки решения профессиональных задач/The subject "Physics" is the basis of the theoretical preparation of the professional activity of bachelors in the field of engineering and technology, and also forms their scientific worldview and competence. The purpose of studying the discipline "Physics" - mastering the physical phenomena and laws of modern physics and education. The objectives of the discipline "Physics" is to contribute to the development of students: creative thinking; skills of independent cognitive activity; simulate physical situations; skills of solving professional problems.	10	Білім алушы физикалық теорияны, заңдылықтарды, ұғымдарды, есеп шығару әдістерін меңгере отырып, табиғаттағы құбылыстар мен процестердің физикасын түсінеді және алған білімдерін мамандығы бойынша қолданады / Студент владеет физической теорией, закономерностями, понятиями, методами решения задач, понимает физику явлений и процессов в природе и использует полученные знания по специальности/ The student creates a condition to own a physical theory, laws, concepts, methods of solving problems, allows him to understand the physics of phenomena and processes in nature and use the knowledge gained in the specialty.
ON1	DSh 1(2)110.1/ FK 1(2)110.1/ PC 1(2)110.1 Дене шынықтыру/ Физическая культура/ Physical culture	Студенттерді жалпы мәдени және кәсіптік даярлаудағы дене шынықтыру; оның әлеуметтік-биологиялық логикалық негіздері; дене шынықтыру және спорт қоғамның әлеуметтік құбылыстары ретінде; Қазақстан Республикасының дене шынықтыру және спорт туралы заңнамасы; жеке тұлғаның дене мәдениеті; студенттің салауатты өмір салтының негіздері. Спорт; спорт түрлерін немесе дене жаттығулары жүйелерін жеке тандау; студенттердің кәсіби қолданбалы дене тәрбиесі Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов; ее социально-биологические основы;	6	Дене шынықтырудың мағынасы мен мазмұнын, дене жаттығуларын орындау кезінде қауіпсіздік техникасын, дене жағдайының диагностика критерийлерін, дене жаттығуларын және спорт түрлерінің жіктелуін біледі / Знает сущность и содержания физической культуры, техники безопасности при выполнении физических упражнений, критерий

		<p>физическая культура и спорт как социальные феномены общества; законодательство Республики Казахстан о физической культуре и спорте; физическая культура личности; основы здорового образа жизни студента. Спорт; индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений; профессионально-прикладная физическая подготовка студентов /</p> <p>Physical culture in general cultural and professional training of students; its socio-biological – logical foundations; physical culture and sports as social phenomena of society; legislation of the Republic of Kazakhstan on physical culture and sports; physical culture of the individual; the basics of a healthy lifestyle for a student. Sport; individual choice of sports or systems of physical exercises; professionally applied physical training of students.</p>		<p>диагностики физического состояния, классификацию физических упражнений и видов спорта /</p> <p>Knows the essence and content of physical culture, safety precautions when performing physical exercises, a criterion for diagnosing physical condition, classification of physical exercises and sports.</p>
ON1	<p>ККЗТ1101 Қазақстанның қазіргі заманғы тарихы          SIK1101 Современная история Казахстана          МНК1101 Modern history of Kazakhstan</p>	<p>Қазақстанның қазіргі тарихының тұжырымдамалық негіздері, тарихи-мәдени дамудың үздіксіздігі мен сабақтастығы, Қазақстанның рухани мұрасының терең тамырлары туралы түсінік, тарихи заңдылықтар, даму кезеңдері және қазақстандық қоғам тарихындағы негізгі оқиғалар, дамудың қазіргі қазақстандық моделінің ерекшеліктері мен маңызы / Концептуальные основы современной истории Казахстана, представления о непрерывности и преемственности историко-культурного развития, глубоких корнях духовного наследия Казахстана, исторические закономерности, этапы развития и основные события в истории казахстанского общества, особенности и значение современной казахстанской модели развития /</p> <p>The course content reveals the conceptual basis of the modern history of Kazakhstan, the notions of continuity and succession of historical and cultural development, the deep roots of the spiritual heritage of Kazakhstan, historical patterns, development stages and major events in the history of the Kazakh society, characteristics and importance of modern Kazakhstan development model,</p>	5	<p>Қазақстанның қазіргі тарихының негіздерін, қазақстандық қоғамның тарихи даму заңдылықтарын түсінеді, дамудың қазіргі қазақстандық моделінің ерекшеліктерін дәлелдейді /</p> <p>Понимает основы современной истории Казахстана, закономерности исторического развития казахстанского общества, аргументирует особенности современной казахстанской модели развития/ Understands the basics of the modern history of Kazakhstan, the laws of the historical development of Kazakhstan society, argues the features of the modern Kazakhstan model of development;</p>
ON1	<p>МК BKZh 1204/ BS ETS 1204/ ISSTS 1204          Мамандыққа кіріспе/          Введение в специальность/          Introduction to the specialty</p>	<p>Көлікті пайдалану қызметін білу, жүк тасымалын жақсарту үшін қажетті шараларды білу, техникалық кеңес қызметін игеру. Көліктің пайда болуы мен дамуына тарихи шолу, көліктің жалпы сипаттамасы және оның мемлекеттің қоғамдық-экономикалық дамуы үшін әсері, көлік жүйесінің құрылымдық-қызметтік сипаттамасы және оның ерекшеліктері, автомобиль көлігі, оның ерекшеліктері мен негізгі көрсеткіштері/ Служба технической эксплуатации транспорта, мероприятия по улучшению грузо и пассажирских перевозок. Обзор развития транспортной техники, общая характеристика транспорта и его роль в общественно-экономическом развитии государства, структурно-служебные характеристики транспортной</p>	6	<p>Көліктің жалпы сипаттамасы және оның мемлекеттің қоғамдық-экономикалық дамуы үшін әсері, көлік жүйесінің құрылымдық-қызметтік сипаттамасы және оның ерекшеліктері/общая характеристика транспорта и его роль в общественно-экономическом развитии государства, структурно-служебные характеристики транспортной системы и его особенности, автомобильный транспорт, его особенности/general</p>

		системы и его особенности, автомобильный транспорт, его особенности и основные показатели/Service technical operation of transport, measures to improve cargo and passenger traffic. Overview of the development of transport technology, general characteristics of transport and its role in the socio-economic development of the state, structural and service characteristics of the transport system and its features, road transport, its features and key indicators		characteristics of transport and its role in the socio-economic development of the state, structural and service characteristics of the transport system and its features, road transport, its features
ON1	KZhK2204/ ОКТ2204/ GCT2204 Көліктің жалпы курсы/ Общий курс транспорта/ General course of transport	Көліктің пайда болуы мен дамуына тарихи шолу, көліктің жалпы сипаттамасы және оның мемлекеттің қоғамдық-экономикалық дамуы үшін әсері, көлік жүйесінің құрылымдық-қызметтік сипаттамасы және оның ерекшеліктері мен негізгі көрсеткіштері/ Обзор истории развития автомобильного транспорта, общая характеристика транспорта и его роль в общественно-экономическом развитии государства, структурно-служебные характеристики транспортной системы и его особенности, автомобильный транспорт, его особенности и основные показатели/ Overview of the history of road transport, general characteristics of transport and its role in the socio-economic development of the state, structural and service characteristics of the transport system and its features, road transport, its features and key indicators		Көліктің жалпы сипаттамасы және оның мемлекеттің қоғамдық-экономикалық дамуы үшін әсері, көлік жүйесінің құрылымдық-қызметтік сипаттамасын, көлік құралдарын техникалық пайдалануда және жүкті тасымалдауда жұмыстар тәсілдері мен түрлерін жоспарлауды игеруі керек/ Уметь планировать развитие автомобильного транспорта, общую характеристику транспорта и его роль в общественно-экономическом развитии государства, структурно-служебные характеристики транспортной системы, виды и методы выполнения работ эксплуатации транспорта и перевозок грузов/ To be able to plan the development of road transport, the general characteristics of transport and its role in the socio-economic development of the state, the structural and service characteristics of the transport system, the types and methods of transport operations and freight traffic
ON1	ACAZhZhN 2206/ OSAPAC 2206/ BCADAC 2206 AutoCAD және автоматтандырылған жобалау жүйелері негіздері/ Основы системы автоматизированного проектирования и AutoCAD/ Basics of Computer Aided Design and	AutoCAD және автоматтандырылған жобалау жүйелері негіздері сызба геометрия сызбалар салу барысында пайдаланылатын теориялық негіз болып табылады. Инженерлік пәндерді ұғып меңгеру үшін сызбаның маңыздылығы орасан зор, себебі оның көмегімен күрделі машинаның құрамын түсінуге, жүріп жатқан процестердің заңдылықтарын бейнелеуге, қайсыбір заттың түрі мен өлшемдерін көрсетуге т.т.болады/ AutoCAD является теоретической основой чертежа. Значение чертежа для усвоения инженерных дисциплин огромно, т.к. с его помощью можно понять конструкцию сложных машин, описать закономерности протекаемого процесса, показать форму и размеры какого-либо изделия и т.д./ AutoCAD is the	5	Параллель проекциялау әдісімен алынған кескіндер көмегімен геометриялық сипаттағы есептер шығарады, конструкторлық құжаттаманың біріңғай жүйесінің жалпы ережелерін қолданады, құрастыру сызбасын салады, сипаттізім толтырады/решает задачи с помощью изображений, полученных методом параллельного проецирования, применяет правила единой системы

	AutoCAD	theoretical basis of the drawing. The value of drawing for mastering engineering disciplines is enormous, because with his help, you can understand the design of complex machines, describe the patterns of the process being carried out, show the shape and dimensions of any product, etc.		конструкторской документаций, строит сборочный чертеж, заполняет спецификацию/solves problems with the help of images obtained by the method of parallel projection, applies the rules of a single system of design documentation, builds an Assembly drawing, fills in the specification
ON1	AKZK 2201/ PSAT 2201/ RSRT 2201 Автомобиль көлігінің жылжымалы құрамы/ Подвижной состав автомобильного транспорта/ Rolling stock of road transport	Қазақстандағы автомобиль көлігінің дамуы, көліктің жылжымалы құрамы пайда болуы мен дамуына тарихи шолу, көліктің жалпы сипаттамасы, көлік техникасын пайдалану, көлік құралдарын жылжымалы құрамын техникалық пайдалануды іске асыру, жобалық шешімдерді дайындаудың әдістемесі мен нормативтік базаларды пайдалану/Развитие автомобильного транспорта в Республике Казахстан, обзор развития подвижного состава транспортной техники, общая характеристика подвижного состава транспорта, эксплуатация подвижного состава транспортных средств, использование знания нормативной базы и методик разработки проектных решений по реализации оказания услуг подвижного состава транспортных средств/The development of road transport in the Republic of Kazakhstan, overview of the development of rolling stock of transport equipment, general characteristics of the rolling stock of transport, operation of rolling stock of vehicles, the use of knowledge of the regulatory framework and methods of developing design solutions for the implementation of the provision of rolling stock of vehicles	5	Көліктің жылжымалы құрамы пайда болуы мен дамуына тарихи шолу, көліктің жалпы сипаттамасы, көлік техникасын пайдалану, көлік құралдарын жылжымалы құрамын техникалық пайдалануды, игерген теориялық және әдістемелік білімі негізінде қызметтік міндеттерді орындауды жоспарлауды, көлік құралдарының түрлерін білуі керек/ Должен знать обзор развития подвижного состава транспортной техники, общую характеристику подвижного состава транспорта, эксплуатацию подвижного состава транспортных средств, применять на практике полученные теоретические и методические знания для выполнения должностных обязанностей/ Must know the overview of the development of rolling stock of transport equipment, the general characteristics of the rolling stock of transport, the operation of rolling stock of vehicles, to apply in practice the theoretical and methodological knowledge obtained for the performance of official duties
ON1	KKLS2202/ LSTS2202/ LCV 2202 Көлік құралдарын лицензиялау және сертификаттау/Лицензирование и сертификация	Қазақстан Республикасының метрология, стандарттау және сертификаттау заңы және оның баптары. Метрология, стандарттау және сертификаттаудың маңызды мәселелері. Метрология, стандарттау және сертификаттау тәжірибесі және қиыншылықтар. Механикалық көлік құралдарын сертификаттау жүйесі. Метрология, стандарттау және сертификаттау түрлері/Законы и статьи	5	Метрология, стандарттау және сертификаттаудың маңызды мәселелері, метрология, стандарттау және сертификаттау тәжірибесі және қиыншылықтар/Законы и статьи метрологии, стандартизации и

	транспортных средств/Licensing and certification of vehicles	метрологии, стандартизации и сертификации Республики Казахстан. Основные вопросы метрологии стандартизации и сертификации. Проблемы и методика проведение сертификации. Система сертификации механических транспортных средств. Виды метрологии, стандартизации и сертификации/Laws and states of metrology, standardization and certification of the Republic of Kazakhstan. The main issues of metrology, standardization and certification. Problems and methods of certification. Motor Vehicle Certification System. Types of metrology, standardization and certification		сертификации Республики Казахстан. Основные вопросы метрологии стандартизации и сертификации. Проблемы и методика проведение сертификации/ Laws and states of metrology, standardization and certification of the Republic of Kazakhstan. The main issues of metrology, standardization and certification. Problems and methods of certification
ON1	КТТР2203/ТЕТТ 2203 /ГОТЕ 2203 Көлік техникасын техникалық пайдалану/ Техническая эксплуатация транспортной техники/Technical operation of transport equipment	Көлік техникасын техникалық пайдалану, көлік құралдарының оны құрастырып дайындағаннан кейін, оған жұмсалатын шығындары, тұрып қалу уақытын төмендетіп, көлік құралының атқаруға бағыттылған жұмыс өнімділігін жоғарылату және арнайы қызметтік қасиеттерін толығымен қамтамасыз етуді іске асыру/Основной задачей технической эксплуатации транспортной техники является обеспечение возможностей реализации потенциальных свойств транспортной техники, заложенных при ее создании, снижение затрат на работ, для которых техника была предназначена/The main task of the technical operation of transport equipment is to provide opportunities for the implementation of potential properties of transport equipment laid down during its creation, reducing the cost of the works for which the equipment was intended	5	Көлік құралының атқаруға бағыттылған жұмыс өнімділігін жоғарылату және арнайы қызметтік қасиеттерін толығымен қамтамасыз етуді, көлік құралдарын техникалық пайдалануда жұмыстар тәсілдері мен түрлерін жоспарлауды игеруі керек/Обеспечение возможностей реализации потенциальных свойств транспортной техники, планировать виды и методы выполнения работ эксплуатации транспорта /Providing opportunities for the implementation of potential properties of transport equipment, plan the types and methods of execution of works of operation of transport
ON1	КТО 2204/ VVT 2204/ RBMT 2204 Көлік түрлерінің өзара қарым қатынасы/ Взаимоотношения видов транспорта/Relationship between modes of transport	Көлік түрлерінің өзара қарым қатынасы түсінігі, оның технологиясының және тұжырымдамасының сипаттамасы, көлік түрлерін іріктеу технологиясы, көлік техникасы түрлерінің өзара қарым қатынасының сипаттамасы, көлік мекемелері қарым-қатынасы, көлік түрлерінің қарым қатынасын бағалауы, көлік құралдары өзара байланысы түрін таңдаудың әдістемесі, көлік құралдары байланысының басқару жүйелері, көлік құралдары түрлерінің жұмыстарын нормалау/понятие взаимосвязи видов транспорта, описание его принципов и технологии, технология выбора видов транспорта, характеристика видов взаимосвязи транспортов, взаимосвязь транспортных предприятия, оценка взаимосвязи технических средств, виды методик выбора взаимосвязи видов транспортных средств, системы управления взаимосвязи транспортных средств, нормирование работ видов транспортных средств/concept of interconnection of means of transport, description of	5	Көлік мекемелерінде ұйымдастырушы-басқару, жобалау-ізденуші қызметтерде, құбылыстарды болжаумен қатар оларды талдауда тиімді тәсілдерді қолдануды, көлік түрлерінің өзара қарым қатынасы түсінігі, оның технологиясының және тұжырымдамасының сипаттамасы, көлік түрлерін іріктеу технологиясы, көлік техникасы түрлерінің өзара қарым қатынасының сипаттамасы, көлік мекемелері қарым-қатынасын білуі керек/Применять способы организационно-управленческой, проектно-изыскательской деятельности

		its principles and technology, technology of choice of modes of transport, characterization of types of interconnection of transports, interconnection of transport enterprises, assessment of interconnection of technical means, types of methods for choosing interconnection of types of vehicles, control system of interconnection of vehicles, rationing of works of types of vehicles		в транспортных предприятиях, уметь прогнозировать явления, осуществлять их анализ, понятие взаимосвязи видов транспорта, описание его принципов и технологии, технология выбора видов транспорта, характеристика видов взаимосвязи транспортов, взаимосвязь транспортных предприятий/Apply methods of organizational, managerial, design and survey activities in transport enterprises, be able to predict phenomena, analyze them, the concept of the interrelation of modes of transport, a description of its principles and technology, the technology of selecting modes of transport, a characteristic of the types of interconnection of transports, the interconnection of transport enterprises
ON1	Fil 2102 Философия Fil 2102 Философия Phil 2102 Philosophy	Философия, оның пәні және мәдениеттегі орны; философияның тарихи типтері; философиялық дәстүрлер мен заманауи пікірталастар; философиялық онтология; білім теориясы; ғылымның философиясы мен әдіснамасы; әлеуметтік философия және тарих философиясы; философиялық антропология; кәсіби қызмет саласындағы философиялық мәселелер. Әлемдік діндер, философиялық және этикалық ілімдер / Философия, ее предмет и место в культуре; исторические типы философии; философские традиции и современные дискуссии; философская онтология; теория познания; философия и методология науки; социальная философия и философия истории; философская антропология; философские проблемы в области профессиональной деятельности. Мировые религии, философские и этические учения /Philosophy, its subject and place in culture; historical types of philosophy; philosophical traditions and contemporary discussions; philosophical ontology; theory of knowledge; philosophy and methodology of science; social philosophy and philosophy of history; philosophical anthropology; philosophical problems in the field of professional activity. World religions, philosophical and ethical teachings	5	Дербес ғылыми жобалар үшін қазіргі заманғы философия саласында жаңа білім іздестіруде дағдыларға ие болу, өзекті міндеттер мен оларды шешу тәсілдерін қоя білу, оларды білікті түрде баяндау, салыстыру және дәлелді сын ретінде ұсыну./ Обладать навыками в поиске новых знаний в области современной философии для самостоятельных научных проектов, уметь ставить актуальные задачи и способы их решения, квалифицированно их излагать, сравнивать и предлагать как аргументированную критику / Have the skills to search for new knowledge in the field of modern philosophy for independent research projects, be able to set actual tasks and ways to solve them, to present them competently, compare them and offer them as reasoned criticism.
ON1	АКТ1105- Ақпараттық-	Қазіргі заманғы ақпараттық-коммуникациялық технологияларды әр	5	Ауқымды компьютерлік желілермен



	коммуникациялық технологиялар (ағылшын тілінде)/ ИКТ1105-Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке)/ ICT1105-Information and Communication Technologies (in English)	түрлі салалардағы кәсіби қызметте, ғылыми және тәжірибелік жұмыс үшін, өздігінен білім алу және басқа да мақсаттарда пайдалануда студенттердің кәсіби және тұлғалық құзіреттіліктерін игеруге мүмкіндік береді/Развивать современные информационные и коммуникационные технологии в профессиональной и личной компетентности студентов в профессиональной деятельности в различных областях, для научной и практической работы, для самостоятельной работы и других целей/ The purpose of the discipline: To develop modern information and communication technologies in the professional and personal competence of students in professional activities in various fields, for scientific and practical work, for independent work and for the purposes.		жұмыс жасау дағдылары қалыптасқан. Интернетті ақпараттық ресурс ретінде оқыту үрдісінде пайдалану технологиясын игерген. / Формируются навыки работы с глобальными компьютерными сетями. Освоил использование Интернета в учебном процессе в качестве информационного ресурса./ Formed skills in working with global computer networks. Mastered the use of the Internet in the educational process as an information resource.
	<b>Барлығы/Всего/Total</b>	<b>10</b>	<b>70</b>	
<b>Жалпы білім беретін пәндер. ЖОО компоненті / Общеобразовательных дисциплин. Вузовский компонент / General education disciplines. University component</b>				
ON2	ETD, ЕКТКН 2101 Экология және еңбек қорғау модулі (Экология және тұрақты даму, Еңбек қорғау және тіршілік қауіпсіздігі негіздері)/ EUR, OOTBSh 2101 Модуль по экологии и охране труда (Экология и устойчивое развитие, Основы по охране труда и безопасности жизнедеятельности)/ ESD, BLPLS 2101/ Module on ecology and labor protection (Ecology and sustainable development, Basics of labor protection and life safety)	Экологиялық дүниетанымды қалыптастыру, қоғам мен табиғаттың тұрақты дамуының негіздері туралы терең жүйелі білім мен түсінік қалыптастыру, табиғи ресурстарды ұтымды пайдалану мен қоршаған ортаны қорғаудың қазіргі заманғы тәсілдері бойынша теориялық және практикалық білім алу/ Формирование экологического мировоззрения, получения глубоких системных знаний и представлений об основах устойчивого развития общества и природы, теоретических и практических знаний по современным подходам рационального использования природных ресурсов и охраны окружающей среды/ Formation of an ecological worldview, obtaining deep systemic knowledge and ideas about the foundations of sustainable development of society and nature, theoretical and practical knowledge on modern approaches to the rational use of natural resources and environmental protection.	<b>5</b>	Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі заңнаманың, қауіпсіз өндірістік процестерді ұйымдастыру қағидаттарының негізінде табиғи ортаның экологиялық жай-күйін бағалай алады, өндірістің қоршаған ортаға техногендік әсерін бағалауды жүргізе алады, табиғи ресурстарды пайдаланумен байланысты экологиялық-экономикалық жүйелердің даму үрдістерін сыни тұрғыдан түсіне алады және олардың экологиялық салдарын сипаттай алады / На основе законодательства по охране окружающей среды, принципов организации безопасных производственных процессов умеет оценивать экологическое состояние природной среды, проводить оценку техногенного воздействия производства на окружающую среду, критически осмысливать тенденции развития эколого-экономических систем, связанных с использованием

				природных ресурсов и охарактеризовать их экологические последствия / Based on the legislation on environmental protection, the principles of organizing safe production processes, he is able to assess the ecological state of the natural environment, assess the technogenic impact of production on the environment, critically comprehend the trends in the development of ecological and economic systems related to the use of natural resources and characterize their environmental consequences.
	<b>Барлығы/Всего/Total</b>	1	<b>5</b>	
<b>Базалық пәндері. Таңдау компоненттері/ Базовые дисциплины. Компонент по выбору/ Basic disciplines. Elective component</b>				
ON7	ZhTT 2205/ TGT 2205/ FTT 2205 Жүк тасымалдау технологиясы/ Технология грузовых перевозок/ Freight transportation technology	Жүк тасымалдауды ұйымдастыру негіздері, жүк тасымалдаудағы көліктік құралдар түрлері, көлік құралының жұмыс атқару түрлері, халықаралық жүктерді тасымалдаудағы көліктік бақылау және оны дамытуды анықтайтын факторлар, көлік жүйесінің құрылымдық-қызметтік сипаттамасы және оның ерекшеліктері, жүк тасымалдаудағы автомобиль көлігі, оның ерекшеліктері мен негізгі көрсеткіштері / Основы организации грузовых перевозок, виды транспортных средств для грузовых перевозок, виды работ транспортных средств , факторы определяющие развитие международных грузовых перевозок, структурно-служебные характеристики транспортной системы и его особенности , автомобильный транспорт для грузовых перевозок, его особенности и основные показатели/ Fundamentals of the organization of freight traffic, types of vehicles for freight traffic, types of work vehicles, factors determining the development of international freight traffic, structural and service characteristics of the transport system and its features, road transport for freight traffic, its features and key indicators	5	Жүк тасымалдауды ұйымдастыру негіздері, жүк тасымалдаудағы көліктік құралдар түрлері, көлік құралының жұмыс атқару түрлері, халықаралық жүктерді тасымалдаудағы көліктік бақылау және оны дамытуды анықтайтын факторлар/Основы организации грузовых перевозок, виды транспортных средств для грузовых перевозок, виды работ транспортных средств, факторы определяющие развитие международных грузовых перевозок/ Fundamentals of the organization of freight traffic, types of vehicles for freight traffic, types of work vehicles, factors determining the development of international freight
	<b>Барлығы/Всего/Total</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	
<b>Базалық пәндері. ЖОО компоненті/ Базовые дисциплины. Вузский компонент/Core disciplines. University component</b>				
ON3	ККККЕ 3207/OBDT 3207/ ETS 3207 Көліктегі қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету/ Обеспечение безопасности движения транспорта/ Ensuring traffic safety	Көліктегі қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету жолдары, көліктердің қозғалыс қауіпсіздігіне керекті құрал-жабдықтар түрлері, қозғалыс қауіпсіздігі жүйелерінің түрлері, көліктегі қозғалыс қауіпсіздігі түрлерін қолдану, жүктерді тиіп-түсіру кезіндегі техника қауіпсіздігін қамтамасыз ету, көлікті пайдалануда және тасымалдауда техника қауіпсіздігі мәселесі/ пути обеспечения безопасности движения транспорта, классификация типов	5	Көлік құралдарын техникалық пайдалануды іске асыруда жобалық шешімдерді дайындаудың әдістемесі мен нормативтік базалар туралы білімдерді пайдалана алуы керек/ Уметь использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных

		оборудований для обеспечения безопасности движения транспорта, выбор типов систем оборудований, виды безопасности движения транспорта, обеспечение техники безопасности при погрузке и выгрузке видов опасных грузов, работы при эксплуатации транспорта и перевозке и решение вопросов техники безопасности/ways to ensure traffic safety, classification of types of equipment to ensure traffic safety, the choice of types of equipment systems, types of traffic safety, ensuring safety during loading and unloading of types of dangerous goods, work during transport operation and transportation and solving safety issues		решений по реализации оказания транспортных услуг/Use knowledge of the regulatory framework and methods for developing design solutions for the implementation of the provision of transport services
	<b>Барлығы/Всего/Total</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	
<b>Бейіндеуші пәндер. Таңдау компонентері/ Профилирующие дисциплины. Компонент по выбору/ Profiling discipline. Elective component</b>				
<b>Білім алу траекториясы №1: «Жүк-жолаушылар тасымалын ұйымдастыру» / Образовательная траектория №1: «Организация грузовых - пассажирских перевозок»/ Educational trajectory №1: «Organization of cargo and passenger transportation»</b>				
ON4	AKZh 3301/ GAT 3301/ GRT 3301 Автомобиль көлігіндегі жүктану/Грузоведение на автомобильном транспорте /Gruzovedenie in road transport	Жүк, орамдар және оларды орналастыру түрлері, жүк қозғалысы түрлері, жүктерді тиеу және түсіру технологиясы, оларды басқару технологиясын сипаты, жүктер түрлерінің жіктелуі, жүк тасымалдаудың мақсаттары мен міндеттері, белгілері және ұйымдастыру қағидалары, жүк тасымалдаудың тиімділігін және қауіпсіздігін қамтамасыз ету/виды грузов, тар и их расположение для крепления и движения грузов, определение видов управления движением грузов, описание технологии погрузки и выгрузки, управления движением грузов, классификация видов грузов, объекты и субъекты грузовых перевозок, условия осуществления, обеспечение безопасности и эффективности грузовых перевозок/types of cargo, containers and their location for securing and movement of goods, definition of types of cargo movement control, description of loading and unloading technology, control of cargo movement, classification of types of cargo, objects and subjects of freight traffic, conditions of implementation, ensuring safety and efficiency of freight	5	Игерген теориялық және әдістемелік білімі негізінде техникалық жабдықтардың, құралдардың және жүктердің түрлерін білуі керек, жүк, орамдар және оларды орналастыру түрлері, жүк қозғалысы түрлері, жүктерді тиеу және түсіру технологиясы құзыреттіліктерін қалыптастырады /Уметь применять на практике полученные теоретические и методические знания для выполнения должностных обязанностей, формирует компетентность о видах грузов, тар и их расположение для крепления и движения грузов, видах управления движением грузов, технологии погрузки и выгрузки /To be able to put into practice the obtained theoretical and methodological knowledge for the performance of official duties, creates competence about the types of cargoes, containers and their location for securing and movement of goods, types of cargo movement control, loading and unloading technology
ON4	AZhK 3301/ SPS 3301/ SRS3301 Арнайыландырылған жылжымалы құрам/	Қазақстандағы автомобиль көлігінің дамуы, көліктің жылжымалы құрамы пайда болуы мен дамуына тарихи шолу, көліктің жалпы сипаттамасы, көлік техникасын пайдалану, көлік құралдарын		Игерген теориялық және әдістемелік білімі негізінде қызметтік міндеттерді орындауды жоспарлауды, көлік

	<p>Специализированный подвижной состав/ Specialized rolling stock</p>	<p>жылжымалы құрамын техникалық пайдалануды іске асыру, жобалық шешімдерді дайындаудың әдістемесі мен нормативтік базаларды пайдалану/Развитие автомобильного транспорта в Республике Казахстан, обзор развития подвижного состава транспортной техники, общая характеристика подвижного состава транспорта, эксплуатация подвижного состава транспортных средств, использование знания нормативной базы и методик разработки проектных решений по реализации оказания услуг подвижного состава транспортных средств/The development of road transport in the Republic of Kazakhstan, overview of the development of rolling stock of transport equipment, general characteristics of the rolling stock of transport, operation of rolling stock of vehicles, the use of knowledge of the regulatory framework and methods of developing design solutions for the implementation of the provision of rolling stock of vehicles</p>		<p>құралдарының түрлерін білуі керек. Көліктің жылжымалы құрамы пайда болуы мен дамуына тарихи шолу, көліктің жалпы сипаттамасы, көлік техникасын пайдалану, көлік құралдарын жылжымалы құрамын техникалық пайдалануды, игерген теориялық және әдістемелік білімі негізінде қызметтік міндеттерді орындауды жоспарлауды, көлік құралдарының түрлерін білуі керек/ Уметь применять на практике полученные теоретические и методические знания для выполнения должностных обязанностей. Должен знать обзор развития подвижного состава транспортной техники, общую характеристику подвижного состава транспорта, эксплуатацию подвижного состава транспортных средств, применять на практике полученные теоретические и методические знания для выполнения должностных обязанностей/ To be able to put into practice the obtained theoretical and methodological knowledge for the performance of official duties. Must know the overview of the development of rolling stock of transport equipment, the general characteristics of the rolling stock of transport, the operation of rolling stock of vehicles, to apply in practice the theoretical and methodological knowledge obtained for the performance of official duties</p>
<p>ON4</p>	<p>КТК 3302/TST 3302/ TST 3302 Көліктегі техникалық қызмет/Техническая служба на транспорте/Technical service in transport/</p>	<p>Салалық көрсеткіштер бойынша ауылшаруашылық, өндірістік, саудалық, мұнай өндірісінің жүктерін және қалалық, қала маңы, қалааралық, селолық және халықаралық бағыттарда жолаушыларды тасымалдау мақсатында көліктермен қызмет көрсету технологиясы/ Технология транспортировки сельскохозяйственных, промышленных, коммерческих, нефтепродуктов и пассажирских перевозок по</p>	<p>5</p>	<p>Жүргізушілердің жас ерекшеліктеріне және жүк түрлеріне қарай көлік құралдары түрлерін техникалық пайдаланудың тиімді тәсілдерін айыра алуы керек/ Различать методы технической эксплуатации</p>

		городским, пригородным, междугородним, сельским и международным направлениям по отраслевым показателям/The technology of transportation of agricultural, industrial, commercial, petroleum products and passenger traffic by urban, suburban, intercity, rural and international destinations by industry indicators		транспортных средств в соответствии со спецификой перевозимых грузов и возрастными особенностями водителей /distinguishes between methods of technical operation of vehicles in accordance with the specifics of the goods transported and the age characteristics of drivers; distinguishes
ON4	TUKK 3302/ OPBD 3302/ OTTS3302 Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалыс қауіпсіздігі / Организация перевозок и безопасности движения/ Organization of transportation and Traffic Safety	Қазақстандағы автомобиль көлігінің дамуы. Жолаушы және жүк тасымалдаудың тиімділігін және қауіпсіздігін қамтамасыз етудің проблемалары. Жолаушы және жүк тасымалдаудың сипаттамалары. Автокөліктегі тасымалдауды ұйымдастыру негіздері/Развитие автомобильного транспорта в Республике Казахстан. Проблемы обеспечения безопасности и эффективности пассажирских и грузовых перевозок. Характеристики пассажирских и грузовых перевозок. Основы организации автотранспортных перевозок/The development of road transport in the Republic of Kazakhstan. Problems of ensuring the safety and efficiency of passenger and freight traffic. Characteristics of passenger and freight traffic. Basics of the organization of road transport		Көлік құралдарын техникалық пайдалануда және жүкті тасымалдауда жұмыстар тәсілдері мен түрлерін жоспарлауды, Қазақстандағы автомобиль көлігінің дамуы, жолаушы және жүк тасымалдаудың тиімділігін және қауіпсіздігін қамтамасыз етудің проблемаларын игеруі керек/ Должен освоить планировать виды и методы выполнения работ эксплуатации транспорта и перевозок грузов, развитие автомобильного транспорта в Республике Казахстан, проблемы обеспечения безопасности и эффективности пассажирских и грузовых перевозок/ Must master plan the types and methods of operation of the operation of transport and transportation of goods, the development of road transport in the Republic of Kazakhstan, the problem of ensuring the safety and efficiency of passenger and freight transport
ON4	AZhZhA 3303/GLA 3303/ FPC 3303Ауыр және жеңіл жүк автомобильдері /Грузовые и легковые автомобили /Freight and passenger cars	Мақсаты-өндірістік функцияларды орындау кезінде автомобильдерді тиімді пайдалану үшін қажетті жүк және жеңіл автомобильдердің дизайны туралы білімді игеру, студенттерде берілген пайдалану қасиеттерін іске асыруды қамтамасыз ететін жүк және жеңіл автомобильдердің параметрлерін талдау және таңдау бойынша білім, білік және дағдыларды қалыптастыру Цель – овладение знаниями по конструкции грузовых и легковых автомобилей, необходимыми для эффективной эксплуатации автомобилей при выполнении ими производственных функций, формирование у студентов знаний, умений и навыков по анализу и	5	Көп немесе аз бір мәнді орындалатын және тасымалдардың жоғары тиімділігіне қол жеткізу мақсаты бар жүйелі өзара байланысты кезеңдер мен операциялар жүйесіне бөлу жолымен тасымалдау процесін іске асыру тәсілдеріне үйретеді./ Обучает способам реализации перевозочного процесса путем расчленения его на систему последовательных взаимосвязанных

		<p>выбору параметров грузовых и легковых автомобилей, обеспечивающих реализацию заданных эксплуатационных свойств</p> <p>The goal is to master the knowledge on the design of trucks and passenger cars necessary for the effective operation of cars when they perform production functions, the formation of students ' knowledge, skills and abilities for the analysis and selection of parameters of trucks and passenger cars that ensure the implementation of the specified operational properties</p>		<p>этапов и операций, которые выполняются более или менее однозначно и имеют целью достижение высокой эффективности перевозок./ Teaches the methods of implementing the transportation process by dividing it into a system of consecutive interrelated stages and operations that are performed more or less unambiguously and are aimed at achieving high transportation efficiency.</p>
ON4	<p>ККВТZh 3303/TPSTO 3303/TDSS 3303 Қызмет көрсету бекеттерін технологиялық жобалау/ Технологическое проектирование станции технического обслуживания /Technological design of a service station</p>	<p>Жеңіл автомобильдерге техникалық қызмет көрсету жүйесінің жалпы мәселелері, жобалаудың негізгі қағидаттары, қызмет көрсету станцияларының функционалдық-технологиялық құрылымының кәсіпорындарды жоспарлаумен байланысы</p> <p>Общие вопросы системы технического обслуживания легковых автомобилей, основные принципы проектирования, связи функционально-технологической структуры станций обслуживания с планировкой предприятий</p> <p>General issues of the passenger car maintenance system, the basic principles of design, the connection of the functional and technological structure of service stations with the layout of enterprises</p>		<p>Көлік құралдарын техникалық пайдалануды іске асыруда жобалық шешімдерді дайындаудың әдістемесі мен нормативтік базалар туралы білімдерді пайдалана алуы керек, көліктік сервис нысандарының өзара байланысы, көліктік сервис нысандарының жұмысы мен операциялары/ Уметь использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений по реализации оказания транспортных услуг, взаимосвязь объектов транспортного сервиса, классификация типы материальных потоков и работ объектов транспортного сервиса/To be able to use knowledge of the regulatory framework and methods of developing design solutions on the implementation of the provision of transport services, the relationship of transport service facilities, the classification of types of material flows and works of transport service facilities</p>
ON4- MINOR	<p>KLOZhZHTU 3303/ OPPGTLS 3303/ OPCTTLC 3303 Көліктік логистикалық орталықтардағы жолаушылар мен жүктерді тасымалдауды ұйымдастыру/</p>	<p>Целью-категорий и закономерностей транспортной логистики как современного научного направления, рассмотрения новых подходов формирования комплексной программы повышения конкурентоспособности фирм, изучение и освоение основных и поддерживающих функций транспортно-логистических систем.</p>		<p>Рассматривает систему по организации доставки, а именно по перемещению каких-либо материальных предметов, веществ и пр. из одной точки в другую по оптимальному маршруту. Автоматизированная система управления логистикой на транспорте предполагает ведение хозяйственных</p>

	<p>Организация перевозок пассажиров и грузов в транспортно-логистических центрах/ Organization of passenger and cargo transportation in transport and logistics centers</p>			<p>процессов от создания заявки до завершения</p>
ON4	<p>ZhKZhY 3304 /OGKR 3304 /OFCW 3304 Жүк және коммерциялық жұмыстарды ұйымдастыру / Организация грузовых и коммерческих работ/ Organization of freight and commercial work</p>	<p>Жүк және комерциялық жұмысты ұйымдастыру. Өнімді сатып алуды ұйымдастыру. Жүкті тасымалдау жолдарын ұйымдастыру. Көлік түрлері бойынша тұтынушының жүкті қажетті мерзімде тасымалдау үшін жылжымалы құрамның қажетті санын анықтау. Жүк тарифы, жеткізілетін құжаттар, оны сақтау, тасымалдауға қажетті құжаттармен қамтамасыз ету/ Организация грузовых и коммерческих работ. Организация покупки продукции. Организация пути перевозок грузов. Определение потребного количества подвижного состава для перевозки грузов в сроки назначенные потребителем по видам транспорта. Тарифы грузов, документации, хранения, обеспечение нормативными документациями/Organization of freight and commercial work. Organization of the purchase of products. Organization of the transport of goods. Determination of the required amount of mobile composition for the carriage of goods at a time determined by the consumer by means of transport. Tariffs for cargo, documentation, storage, provision of regulatory documentation</p>	5	<p>Жүк және комерциялық жұмысты, жүкті тасымалдауда жүк және комерциялық жұмыстар тәсілдері мен түрлерін жоспарлауды игеруі керек/Должен освоить организацию грузовых и коммерческих работ, планировать виды и методы выполнения грузовых и коммерческих работ, эксплуатацию транспорта и виды перевозок грузов/ Must master the organization of cargo and commercial work, plan the types and methods of performing cargo and commercial work, the operation of transport and types of transportation of goods</p>
ON4	<p>KZhY3304 /ORS3304 /OWO3304 Қойма жұмысын ұйымдастыру/ Организация работы склада / Organization of the warehouse operation</p>	<p>Қойма алаңдарын тиімді ұйымдастыра білу маңызды. көлікті түсіру;- тауарларды қабылдау;- сақтауға орналастыру;- тауарларды сақтау орындарынан босату; - жүктерді қоймаішілік өткізу./ Важно уметь эффективно организовывать складские площади. разгрузка транспорта;- приемка товаров;- размещение на хранение;- отпуск товаров из мест хранения;- внутрискладское перемещение грузов./ It is important to be able to effectively organize warehouse space. unloading of transport; - acceptance of goods;- placement for storage;- release of goods from storage locations; - intra-warehouse movement of goods.</p>		<p>Кәсіпорындардың қойма қызметін ұйымдастырудың теориялық негіздерін игеруі, белгілі бір кәсіпорынның қоймаларының қызметін талдауы және логистикалық тәсілді қолдана отырып, қойма жұмысын жақсарту шараларын жасауы керек/ Должен освоить теоретические основы организации складской деятельности предприятий, проанализировать деятельность складов конкретного предприятия и разработать мероприятия по совершенствованию работы складского хозяйства с применением логистического подхода/ Must master the theoretical foundations of the organization of warehouse activities of enterprises, analyze the activities of</p>

				warehouses of a particular enterprise and develop measures to improve the work of the warehouse economy using a logistics approach.
<b>Білім алу траекториясы №2: «Жол қозғалысын ұйымдастыру және көлікті пайдалану»/ Образовательная траектория №2: «Организация дорожного движения и эксплуатация транспорта»/ Educational trajectory №2: «Traffic management and transport operation»</b>				
ON5	ZhKOS 3301/ EDTP 3301/ ERTA3301 ЖКО сараптау/ Экспертиза ДТП/ Examination of a road traffic accident	Жол-көлік оқиғаларын (ЖКО) қызметтік тексеру және сот сараптамасы. Автотехникалық сараптаманың рөлі мен орны. Сараптама жүргізу. ЖКО-ны тексеру және сараптама жүргізу үшін қажетті бастапқы деректердің негізгі көздері. ЖКО орнын топографиялық зерттеу. Жаяу жүргіншінің қозғалыс параметрлерін бағалау. Көлік құралдарын сараптамалық зерттеу./ Служебное расследование и судебная экспертиза дорожно-транспортных происшествий (ДТП). Роль и место автотехнической экспертизы. Производство экспертизы. Основные источники исходных данных, необходимых для расследования и производства экспертизы ДТП. Топографическое изучение места ДТП. Оценка параметров движения пешехода. Экспертное исследование транспортных средств./ Internal investigation and forensic examination of road accidents (road accidents). The role and place of automotive technical expertise. Production of expertise. The main sources of the initial data necessary for the investigation and examination of an accident. Topographic study of the accident site. Estimation of pedestrian movement parameters. Expert study of vehicles.	5	ЖКО жағдайларын зерттеу кезінде көлік құралдарының қозғалыс параметрлерін инженерлік есептеу әдістерін меңгеруі керек. - ЖКО жағдайларын зерттеуді ұйымдастыру және жүргізу бойынша негізгі халықаралық және отандық нормативтік құжаттарды пайдалана білу; - ЖКО материалдарын бағалай білу және техникалық және ұйымдастырушылық кемшіліктерді анықтай білу; - ЖКО орнында жағдайды талдау әдістері мен бекіту тәсілдерін пайдалана білу/ Владение методами инженерных расчетов параметров движения транспортных средств при исследовании обстоятельств ДТП; - умение использовать основные международные и отечественные нормативные документы по организации и проведению исследования обстоятельств ДТП; - умение оценивать материалы ДТП и выявлять технические и организационные недоработки; - способность использовать методы анализа и способы фиксации обстановки на месте ДТП/ Knowledge of the methods of engineering calculations of vehicle movement parameters in the investigation of the circumstances of an accident; - ability to use the main international and domestic regulatory documents on the organization and conduct of the investigation of the



				<p>circumstances of an accident; - ability to evaluate the materials of an accident and identify technical and organizational shortcomings; - ability to use analysis methods and methods of fixing the situation at the scene of an accident</p>
ON5	ZhPK3301/ SP 3301/ PS 3301 Жол полициясының қызметі/ Служба в полиции/ Police service	Жол қозғалысы қауіпсіздігін қамтамасыз ету, жол қозғалысын қадағалау, жол қозғалысы ережелерінің бұзылуын анықтау/ Обеспечение безопасности дорожного движения, контроль за ходом дорожного движения, выявление нарушений правил дорожного движения/ Ensuring road safety, monitoring the progress of road traffic, identifying violations of traffic rules		<p>Жол қозғалысын қадағалауды, құқық бұзушылықтарды алдын алу мен жол көлік оқиғасы болған жерде қозғалыс қауіпсіздігін ұйымдастыруды игеру/ Овладение надзором за дорожным движением, предупреждением правонарушений и организацией безопасности движения на месте дорожно-транспортного происшествия/ Master traffic control, crime prevention and organization of Traffic Safety at the scene of a road accident</p>
ON5	ABZh3302/ASU3302/ ACS 3302 Автоматтандырылған басқару жүйелері (көлікте)/Автоматизированные системы управления (на транспорте)/Automated control systems (on transport)	Жүктерді тасымалдауды басқару процесін ақпараттық қамтамасыз ету автоматтандырылған басқару жүйесі (АБЖ)/ Информационного обеспечения процесса управления перевозками грузов автоматизированная система управления (АСУ) обеспечения/ Information support for the process of cargo transportation management automated control system (ACS) support.	5	<p>Жүк тасымалдаушылармен ақпараттық өзара әрекеттестік, тасымалдау процесінің нақты үлгісін құру және келіп түскен ақпаратты өңдеуге негізделген тасымалдау процесін оперативті басқару АБЖ-де маңызды рөл атқарады/ Информационное обеспечение процесса управления перевозками грузов автоматизированная система управления (АСУ) обеспечения. В АСУ важную роль играет информационное взаимодействие с грузоотправителями, построение четкой модели перевозочного процесса и оперативное управление перевозочным процессом, основанное на обработке поступающей информации/ Information support of the cargo transportation management process automated control system (ACS) support. In the automated control system, an important role is played by information interaction with shippers, the construction</p>

				of a clear model of the transportation process and operational management of the transportation process based on the processing of incoming information.
ON5	ККРН 3302/ OETS330/ BOV3302 Көлік құралдарын пайдалану негіздері/ Основы эксплуатации транспортных средств/Basics of operation of vehicles	Көлік техникасын техникалық пайдалану, көлік құралдарының оны құрастырып дайындағаннан кейін, оған жұмсалатын шығындары, тұрып қалу уақытын төмендетіп, көлік құралының атқаруға бағыттылған жұмыс өнімділігін жоғарылату және арнайы қызметтік қасиеттерін толығымен қамтамасыз етуді іске асыру/Основной задачей технической эксплуатации транспортной техники является обеспечение возможностей реализации потенциальных свойств транспортной техники, заложенных при ее создании, снижение затрат на работ, для которых техника была предназначена/The main task of the technical operation of transport equipment is to provide opportunities for the implementation of potential properties of transport equipment laid down during its creation, reducing the cost of the works for which the equipment was intended		Көлік техникасын техникалық пайдалану, көлік құралының атқаруға бағыттылған жұмыс өнімділігін жоғарылату және арнайы қызметтік қасиеттерін толығымен қамтамасыз етуді, көлік құралдарын техникалық пайдалануда жұмыстар тәсілдері мен түрлерін жоспарлауды игеруі керек/Должен освоить техническую эксплуатацию транспортной техники, обеспечение возможностей реализации потенциальных свойств транспортной техники, планировать виды и методы выполнения работ эксплуатации транспорта /Must master the technical operation of transport equipment, providing opportunities for the implementation of potential properties of transport equipment, plan the types and methods of execution of works of operation of transport
ON5	ВКZh 3303/ ETS3303/UTS3303 Бірыңғай көлік жүйесі/ Единая транспортная система/ Unified transport system	Көліктің пайда болуы мен дамуына тарихи шолу, көліктің жалпы сипаттамасы және оның мемлекеттің қоғамдық-экономикалық дамуы үшін әсері, көлік жүйесінің құрылымдық-қызметтік сипаттамасы және оның ерекшеліктері мен негізгі көрсеткіштері/Обзор истории развития автомобильного транспорта, общая характеристика транспорта и его роль в общественно-экономическом развитии государства, структурно-служебные характеристики транспортной системы и его особенности, автомобильный транспорт, его особенности и основные показатели/Overview of the history of road transport, general characteristics of transport and its role in the socio-economic development of the state, structural and service characteristics of the transport system and its features, road transport, its features and key indicators	5	Көліктің пайда болуы мен дамуына тарихи шолу, көліктің жалпы сипаттамасы және оның мемлекеттің қоғамдық-экономикалық дамуы үшін әсері, көлік жүйесінің құрылымдық-қызметтік сипаттамасын, көлік құралдарын техникалық пайдалануда және жүкті тасымалдауда жұмыстар тәсілдері мен түрлерін жоспарлауды игеруі керек/ Уметь планировать развитие автомобильного транспорта, общую характеристику транспорта и его роль в общественно-экономическом развитии государства, структурно-служебные характеристики транспортной системы, виды и методы

				<p>выполнения работ эксплуатации транспорта и перевозок грузов/To be able to plan the development of road transport, the general characteristics of transport and its role in the socio-economic development of the state, the structural and service characteristics of the transport system, the types and methods of transport operations and freight traffic</p>
ON5	<p>KTS3303/ASU3303/ ACS 3303 Қазақстан көлік желісі/ Казахстанская транспортная сеть/ Kazakhstan transport network</p>	<p>Көліктің сипаттамасы және көлік желісінің құрылымдық-қызметтік ерекшеліктері мен негізгі көрсеткіштері/ Характеристика транспорта и структурно-функциональные особенности и основные показатели транспортной сети/ Characteristics of transport and structural and functional features and main indicators of the transport network</p>		<p>Көліктің сипаттамасы және көлік желісінің құрылымдық-қызметтік ерекшеліктері мен негізгі көрсеткіштері/ Характеристика транспорта и структурно-функциональные особенности и основные показатели транспортной сети/ Characteristics of transport and structural and functional features and main indicators of the transport network</p>
ON6- MINOR	<p>KLZhKKZh3303/ RSSTLS 3303/ WOSTLS 3303 Көліктік-логистикалық жүйе құрылымындағы қойманың жұмысы/ Работа склада в структуре транспортно-логистической системы/ Warehouse operation in the structure of the transport and logistics system</p>	<p>Көлік жағдайындағы логистика маңыздылығы. Көліктік-логистикалық кластерлік жүйені дамыту және өндірістік процестегі логистика құрылымындағы қойманың жұмысын игеру/ Важность логистики в транспортных условиях. Развитие транспортно-логистической кластерной системы и освоение работы склада в структуре логистики в производственном процессе/ The importance of logistics in transport conditions. Development of the transport and logistics cluster system and the development of the warehouse operation in the logistics structure in the production process</p>		<p>Көлік жағдайындағы логистиканың маңыздылығын көліктік-логистикалық кластерлік жүйені дамыту және өндірістік үдерістегі логистикалық құрылымдағы қойма қызметін білу керек/ Значение логистики в транспортных условиях необходимо знать для развития транспортно-логистической кластерной системы и складской деятельности в логистической структуре в производственном процессе/ The importance of logistics in transport conditions is necessary to know for the development of a transport and logistics cluster system and warehouse activities in the logistics structure in the production process</p>

ON5	ZhTZhKB3304/ GUDG 3304/ СНСТМ 3304 Жүктану және жүк қозғалысын басқару /Грузоведение и управление движением грузов/ Cargo handling and cargo traffic management	Жүк қозғалысы түрлері, жүктерді тиеу және түсіру технологиясы, оларды басқару технологиясын сипаты, жүктер түрлерінің жіктелуі, жүк тасымалдаудың мақсаттары мен міндеттері, жүк тасымалдаудың тиімділігін және қауіпсіздігін қамтамасыз ету/ Виды движения грузов, технология погрузки и выгрузки грузов, характер технологии их управления, классификация видов грузов, цели и задачи грузоперевозок, обеспечение эффективности и безопасности грузоперевозок/ Types of cargo movement, technology of cargo loading and unloading, the nature of their management technology, classification of cargo types, goals and objectives of cargo transportation, ensuring the efficiency and safety of cargo transportation	5	Игерген теориялық және әдістемелік білімі негізінде, жүк, орамдар және оларды орналастыру түрлері, жүктерді тиеу және түсіру технологиясы құзыреттіліктерін қалыптастырады/ На основе освоенных теоретических и методических знаний формирует компетенции грузов, упаковок и видов их размещения, технологии погрузки и выгрузки грузов/ On the basis of the mastered theoretical and methodological knowledge, it forms the competencies of cargo, packages and types of their placement, technologies for loading and unloading cargo
ON5	ККРН 3304/OETS3304/ BOV3304 Көлік құралдарын пайдалану негіздері/ Основы эксплуатации транспортных средств/Basics of operation of vehicles	Көлік техникасын техникалық пайдалану, көлік құралдарының оны құрастырып дайындағаннан кейін, оған жұмсалатын шығындары, тұрып қалу уақытын төмендетіп, көлік құралының атқаруға бағыттылған жұмыс өнімділігін жоғарылату және арнайы қызметтік қасиеттерін толығымен қамтамасыз етуді іске асыру/Основной задачей технической эксплуатации транспортной техники является обеспечение возможностей реализации потенциальных свойств транспортной техники, заложенных при ее создании, снижение затрат на работ, для которых техника была предназначена/The main task of the technical operation of transport equipment is to provide opportunities for the implementation of potential properties of transport equipment laid down during its creation, reducing the cost of the works for which the equipment was intended		Көлік техникасын техникалық пайдалану, көлік құралының атқаруға бағыттылған жұмыс өнімділігін жоғарылату және арнайы қызметтік қасиеттерін толығымен қамтамасыз етуді, көлік құралдарын техникалық пайдалануда жұмыстар тәсілдері мен түрлерін жоспарлауды игеруі керек/ Должен освоить техническую эксплуатацию транспортной техники, обеспечение возможностей реализации потенциальных свойств транспортной техники, планировать виды и методы выполнения работ эксплуатации транспорта /Must master the technical operation of transport equipment, providing opportunities for the implementation of potential properties of transport equipment, plan the types and methods of execution of works of operation of transport

ON5	ZhTT 3305/ TPP 3305/ PT 3305 Жолаушы тасымалдау технологиясы/Технология пассажирских перевозок/Passenger technology	Жолаушы тасымалдауды ұйымдастыру негіздері, жолаушыларды тасымалдаудағы көліктік құралдар түрлері, көлік құралының жұмыс атқару түрлері, халықаралық жолаушыларды тасымалдаудағы көліктік бақылау және оны дамытуды анықтайтын факторлар, көлік жүйесінің құрылымдық-қызметтік сипаттамасы және оның ерекшеліктері, жолаушыларды тасымалдаудағы автомобиль көлігі, оның ерекшеліктері мен негізгі көрсеткіштері/Основы организации пассажирских перевозок, виды транспортных средств для пассажирских перевозок, виды работ транспортных средств , факторы определяющие развитие международных пассажирских перевозок, структурно-служебные характеристики транспортной системы и его особенности , автомобильный транспорт для пассажирских перевозок, его особенности и основные показатели/Fundamentals of the organization of passenger traffic, types of vehicles for passenger traffic, types of vehicle activities, factors determining the development of international passenger traffic, structural and service characteristics of the transport system and its features, road transport for passenger traffic, its features and main indicators	5	Жолаушыларды тасымалдаудағы көліктік құралдар түрлері, көлік құралының жұмыс атқару түрлері, халықаралық жолаушыларды тасымалдаудағы көліктік бақылау және оны дамытуды анықтайтын факторлар, көлік жүйесінің құрылымдық-қызметтік сипаттамасы және оның ерекшеліктері, жолаушыларды тасымалдаудағы автомобиль көлігі/виды транспортных средств для пассажирских перевозок, виды работ транспортных средств , факторы определяющие развитие международных пассажирских перевозок, структурно-служебные характеристики транспортной системы и его особенности , автомобильный транспорт для пассажирских перевозок/types of vehicles for passenger traffic, types of vehicle operations, factors determining the development of international passenger traffic, structural and service characteristics of the transport system and its features, road transport for passenger traffic
ON5	KIZhTT 3305/VGPP 3305/ITUPT 3305 Қалаішілік жолаушы тасымалдау технологиясы/ Внутри городских пассажирских перевозок/ Inside the urban passenger traffic»(	Қалаішілік жолаушы тасымалдауды ұйымдастыру, жолаушыларды тасымалдаудағы көліктік құралдар түрлері, халықаралық жолаушыларды тасымалдаудағы көліктік бақылау және оны дамытуды анықтайтын факторлар, көлік жүйесінің құрылымдық-қызметтік сипаттамасы/ Организация внутригородских пассажирских перевозок, виды транспортных средств в перевозках пассажиров, транспортный контроль в международных перевозках пассажиров и факторы, определяющие его развитие, структурно-функциональная характеристика транспортной системы/ Organization of intra-city passenger transportation, types of means of transport in passenger transportation, transport control in international passenger transportation and factors determining its development, structural and functional characteristics of the transport system		Қала ішілік жолаушы тасымалдауды ұйымдастыру, жолаушыларды тасымалдаудағы көліктік құралдар түрлері, халықаралық жолаушыларды тасымалдаудағы көліктік бақылау және оны игеруі керек/ Организация внутригородских пассажирских перевозок, виды транспортных средств при перевозке пассажиров, транспортный контроль при международных перевозках пассажиров и его освоение/ Organization of intra-city passenger transportation, types of means of transport in passenger transportation, transport control in international passenger transportation and its development

	<b>Барлығы/Всего/Total</b>		50	
<b>Базалық пәндері. ЖОО компоненті/ Базовые дисциплины. Вузовский компонент/ Basic disciplines. University component</b>				
ON2	KL 3207/ TL 3207/ TL 3207 Көлік логистикасы/ Транспортная логистика/ Transport logistics	Көліктік логистикалық жүйені дамыту. Логистикадағы материалдар ағындар мен логистикалық операциялар түрлері және көлік құрылғыларының тұрақтылығы/ Развитие транспортной логистической системы. Материалы в логистике виды потоков и логистических операций и устойчивость транспортных устройств/ Development of the transport and logistics system. Materials in logistics types of flows and logistics operations and stability of transport devices.	5	Көліктік логистикалық жүйені дамыту. Логистикадағы материалдар ағындар мен логистикалық операциялар түрлері және көлік құрылғыларының тұрақтылығы/ Развитие транспортной логистической системы. Материалы в логистике виды потоков и логистических операций и устойчивость транспортных устройств/ Development of the transport and logistics system. Materials in logistics types of flows and logistics operations and stability of transport devices.
	<b>Барлығы/Всего/Total</b>	1	5	
<b>Бейіндеуші пәндер. Таңдау компоненттері/ Профилирующие дисциплины. Компонент по выбору/ Profiling discipline. Elective component</b>				
<b>Білім алу траекториясы №1: «Жүк-жолаушылар тасымалын ұйымдастыру» / Образовательная траектория №1: «Организация грузовых - пассажирских перевозок»/ Educational trajectory №1: «Organization of cargo and passenger transportation»</b>				
ON3	TTZhTM3306/ TMPRR 3306/ TMCHW3306 Тиеу-түсіру жұмыстарының технологиясы және механизациясы/ Технология и механизация погрузочно-разгрузочных работ/ Technology and mechanization of cargo handling works	Тиеу-түсіру жұмыстарын ұйымдастыру. Тиеу-түсіру машиналарының, құралдардың жалпы классификациясы және негізгі технико-экономикалық көрсеткіштер тасмалданатын жүк түрлері, олардың сипаттамалары. Жүктерді тасымалдау түрлері. Жүктерді тиеу-түсіру кезіндегі техника қауіпсіздігін қамтамасыз ету/ Организация погрузочно-разгрузочных работ. Общая классификация погрузочно-разгрузочных машин, оборудования и основные технико-экономические показатели. Виды и характеристики перевозимых грузов. Виды перевозки грузов. Обеспечение техники безопасности при погрузке и выгрузке видов грузов/ Organization of loading and unloading. General classification of loading and unloading machines, equipment and basic technical and economic indicators. Types and characteristics of the transported goods. Types of cargo transportation. Ensuring safety when loading and unloading cargo	5	Көлік қызметтерін көрсету кезінде көлік түрлерін пайдалану үдерісі бағасын салыстыра алуы керек/ сравнивать значимость процессов эксплуатации видов транспорта при транспортных услугах /compares the importance of the processes of operation of transport modes for transport services
ON3	KZhZhB3306 /YRSS3306 /MOWS3306 Қоймалық жүйе жұмысын басқару/ Управление работой складской системы/ Managing the operation of the warehouse system	Қойма алаңдарын тиімді ұйымдастыра білу маңызды. көлікті түсіру;- тауарларды қабылдау;- сақтауға орналастыру;- тауарларды сақтау орындарынан босату; - жүктерді қоймаішілік өткізу./ Важно уметь эффективно организовывать складские площади. разгрузка транспорта;- приемка товаров;- размещение на хранение;- отпуск товаров из мест хранения;- внутрискладское перемещение грузов./ It is important to be able to effectively organize warehouse space. unloading		Кәсіпорындардың қойма қызметін ұйымдастырудың теориялық негіздерін игеруі, белгілі бір кәсіпорынның қоймаларының қызметін талдауы және логистикалық тәсілді қолдана отырып, қойма жұмысын жақсарту шараларын жасауы керек/ Должен освоить

		of transport; - acceptance of goods;- placement for storage;- release of goods from storage locations; - intra-warehouse movement of goods.		теоретические основы организации складской деятельности предприятий, проанализировать деятельность складов конкретного предприятия и разработать мероприятия по совершенствованию работы складского хозяйства с применением логистического подхода/ Must master the theoretical foundations of the organization of warehouse activities of enterprises, analyze the activities of warehouses of a particular enterprise and develop measures to improve the work of the warehouse economy using a logistics approach.
ON3	TUKB3307/ OPUD 3307/ OTTM 3307 Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару/ Организация перевозок и управление движением/ Organization of transportation and traffic management	Қазақстандағы автомобиль көлігінің дамуы. Жолаушы және жүк тасымалдаудың тиімділігін және қауіпсіздігін қамтамасыз етудің проблемалары. Жолаушы және жүк тасымалдаудың сипаттамалары. Автокөліктегі тасымалдауды ұйымдастыру негіздері/Развитие автомобильного транспорта в Республике Казахстан. Проблемы обеспечения безопасности и эффективности пассажирских и грузовых перевозок. Характеристики пассажирских и грузовых перевозок. Основы организации автотранспортных перевозок/The development of road transport in the Republic of Kazakhstan. Problems of ensuring the safety and efficiency of passenger and freight traffic. Characteristics of passenger and freight traffic. Basics of the organization of road transport	5	Көлік құралдарын техникалық пайдалануда және жүкті тасымалдауда жұмыстар тәсілдері мен түрлерін жоспарлауды, Қазақстандағы автомобиль көлігінің дамуы, жолаушы және жүк тасымалдаудың тиімділігін және қауіпсіздігін қамтамасыз етудің проблемаларын игеруі керек/Должен освоить планировать виды и методы выполнения работ эксплуатации транспорта и перевозок грузов, развитие автомобильного транспорта в Республике Казахстан, проблемы обеспечения безопасности и эффективности пассажирских и грузовых перевозок/Must master plan the types and methods of operation of the operation of transport and transportation of goods, the development of road transport in the Republic of Kazakhstan, the problem of ensuring the safety and efficiency of passenger and freight transport

ON3	AZhTU 3307/ OAP3307/ ORCT 3307 Автомобильмен жүк тасымалын ұйымдастыру/ Организация автомобильных перевозок грузов/ Organization of road cargo transportation	Жүк тасымалын ұйымдастыру және автомобиль көлігінің өзара әрекеттесу технологиясы/ Организация перевозок грузов и технология взаимодействия автомобильного транспорта/ Organization of cargo transportation and technology of interaction of road transport		Жүктерді тасымалдау шарттары мен ұйымдастырылуын және кеден органдары мен автомобиль көлігінің өзара әрекеттесу технологиясын, студенттердің көлік туралы жан-жақты түсінік беретін көліктік көзқарасы мен білімін қалыптастыру/ Формирование у студентов транспортного подхода и знаний, дающих всестороннее представление о транспорте, технологии взаимодействия таможенных органов и автомобильного транспорта и условий и организации перевозок грузов/ Formation of the conditions and organization of cargo transportation and the technology of interaction between customs authorities and road transport, students ' transport vision and knowledge that gives a comprehensive understanding of transport
ON3	KAZhP3308/ ITRU3308/ UTVOC 3308 Көліктерді әртүрлі жағдайда пайдалану/ Использование транспорта в различных условиях эксплуатации/ Use of transport in various operating conditions	Көлік техниксын әртүрлі жағдайда пайдалану, әртүрлі жағдайда пайдалануда көлік құралдарының оны құрастырып дайындағаннан кейін, оған жұмсалатын шығындары, тұрып қалу уақытын төмендетіп, көлік құралының атқаруға бағыттылған жұмыс өнімділігін жоғарылату және арнайы қызметтік қасиеттерін толығымен қамтамасыз етуді іске асыру, көлік кешенінің жұмыс атқару проблемалары, әртүрлі жағдайда пайдаланылатын көліктің жұмысы және өнімі. /Основной задачей использования в различных условиях эксплуатации транспортной техники является обеспечение возможностей реализации потенциальных свойств транспортной техники, заложенных при ее создании, снижение затрат на работ, для которых техника была предназначена , проблемы в работе транспортных комплексов, работа и производительность автотранспорта в различных условиях эксплуатации/The main task of using transport equipment in various operating conditions is to provide opportunities for realizing the potential properties of transport equipment laid down during its creation, reducing the cost of the work for which the equipment was designed, problems in the operation of transport systems, operation and performance of vehicles in various operating conditions	5	Әртүрлі жағдайда пайдалануда көлік құралдарының оны құрастырып дайындағаннан кейін, оған жұмсалатын шығындары, тұрып қалу уақытын төмендетіп, көлік құралының атқаруға бағыттылған жұмыс өнімділігін жоғарылату және арнайы қызметтік қасиеттерін толығымен қамтамасыз етуді/различных условиях эксплуатации транспортной техники является обеспечение возможностей реализации потенциальных свойств транспортной техники, заложенных при ее создании, снижение затрат на работ, для которых техника была предназначена , проблемы в работе транспортных комплексов /different operating conditions of transport equipment is to provide opportunities for the implementation of the potential properties of transport equipment laid down during its creation, reducing the cost



				of the work for which the equipment was intended, problems in the operation of transport systems
ON3	ZhKS3308 /SHG3308 /WSG3308 Жүктерді қоймалау және сақтау/ Складирование и хранение грузов/ Warehousing and storage of goods	Қойма алаңдарын тиімді ұйымдастыру және сақтау. Тауарларды қабылдау;- сақтауға орналастыру, тауарларды сақтау орындарынан босату, жүктерді қоймаішілік өткізу/ Эффективная организация и хранение складских площадей. Приемка товаров; помещение товаров на хранение, освобождение из мест хранения, внутрискладская реализация грузов/ Efficient organization and storage of warehouse space. Acceptance of goods; placement of goods for storage, release from storage places, intra-warehouse sale of goods		Қойма қызметін ұйымдастырудың теориялық негіздерін игеруі, қоймалардың қызметі және логистикалық тәсілді қолдана отырып, қойма жұмысын жақсарту және сақтау шараларын жасауы керек/ Владеть теоретическими основами организации складской деятельности, осуществлять деятельность складов и разрабатывать меры по улучшению складской работы и хранению, используя логистический подход/ Master the theoretical foundations of the organization of warehouse activities, develop measures to improve and preserve warehouse operations using warehouse activities and a logistics approach
ON4- MINOR	KLKKU3308 / OTLO3308 / OTLS3308 Көліктік-логистикалық қызмет көрсетуді ұйымдастыру/ Организация транспортно-логистического обслуживания/ Organization of transport and logistics services	Көліктік-логистикалық қызметтерді ұйымдастырудың және көрсетудің жаңа тәсілдері, көліктік-логистикалық жүйелердің негізгі және функцияларын, заңдылықтарын зерделеу/ Изучение основных функций и закономерностей транспортно-логистических систем, новых подходов к организации и оказанию транспортно-логистических услуг/ New approaches to the organization and provision of transport and Logistics Services, Study of the main and functions, regularities of transport and logistics systems		Қазіргі заманғы ғылыми бағыт ретінде көліктік-логистикалық қызмет көрсетуді ұйымдастыру мен заңдылықтарын, фирмалардың бәсекеге қабілеттілігін арттырудың кешенді бағдарламасын қалыптастырудың жаңа тәсілдерін қарастыру, көлік-логистикалық жүйелердің негізгі және функцияларын зерттеу және дамыту/ Рассмотрение организации и закономерностей транспортно-логистического обслуживания как современного научного направления, новых подходов к формированию комплексной программы повышения конкурентоспособности фирм, изучение и развитие основных и функций транспортно-логистических систем/

				Consideration of the organization and regularities of transport and logistics services as a modern scientific direction, new approaches to the formation of a comprehensive program for improving the competitiveness of firms, the study and development of the main and functions of transport and logistics systems
ON3	KLSZhIT 3309/ ITSTLS 3309/ ITSTLS3309 Көліктік-логистикалық сервис жүйесіндегі инновациялық технологиялар/Инновационные технологии в системе транспортно-логистического сервиса/Innovative technologies in the system of transport and logistics service	Көлік жағдайындағы логистика. Көліктік логистикада кластерлік жүйені дамыту. Өндірістік процестегі логистика. Логистикадағы материалдар тасқыны. Көлік түрлері және көлік құрылғыларының тұрақтылығы. Логистикалық операциялар. Көлік ағыны және оның негізгі сипаттамасы. Жүк ағыны/Основы транспортной логистики. Развитие кластерной системы в транспортной логистике. Логистика производственных процессов. Материальные потоки в логистике. Виды транспорта и постоянство транспортных средств. Логистические операции. Транспортные потоки и его основные характеристики. Грузопотоки/Basics of transport logistics. Development of a cluster system in transport logistics. Logistics production processes. Material flows in logistics. Modes of transport and consistency of vehicles. Logistic operations. Traffic flows and its main characteristics. Traffic flows	5	Өндірістік процестегі логистика. Логистикадағы материалдар тасқыны. Көлік түрлері және көлік құрылғыларының тұрақтылығы. Логистикалық операциялар. Көлік ағыны және оның негізгі/ Материальные потоки в логистике. Виды транспорта и постоянство транспортных средств. Логистические операции. Транспортные потоки и его основные характеристики/ Material flows in logistics. Modes of transport and consistency of vehicles. Logistic operations. Traffic flows and its main characteristics
ON3	ККК3309/ ОТ3309/ ТМ3309 Көліктермен қызмет көрсету/ Обслуживание транспорта / Transport maintenance	Көліктік қызмет нысандарының өзара байланысы, көлікпен қызмет көрсету жұмысы мен операциялары, сервистік кешен түрлерінің сипаттамасы, тасымалдау мекемелері мен жабдықтаушы мекемелер/ Взаимосвязь объектов транспортного обслуживания, работа и операции транспортного обслуживания, описание видов сервисного комплекса, транспортные учреждения и снабженческие учреждения/ Relations between the objects of transport activity, operations and operations of transport services, characteristics of the types of service complexes, transportation institutions and supplier institutions		Көлік құралдарын техникалық қызмет көрсету мен нормативтік базалар туралы білімдерді пайдалана алуы керек, көліктік қызмет көрсету нысандарының өзара байланысы/ Уметь использовать знания о техническом обслуживании транспортных средств и нормативной базе, взаимосвязь объектов транспортного обслуживания/ Be able to use knowledge of vehicle maintenance and regulatory framework, the relationship between transport service facilities
<b>Білім алу траекториясы №2: «Жол қозғалысын ұйымдастыру және көлікті пайдалану»/ Образовательная траектория №2: «Организация дорожного движения и эксплуатация транспорта»/ Educational trajectory №2: «Traffic management and transport operation»</b>				

ON5	KAS3306/ НТР 3306/ СТФ 3306 Көлік ағынының сипаттамасы/ Характеристика транспортных потоков/ Characteristics of transport flows	Көлік түрлері және көлік құрылғыларының тұрақтылығы. Көлік ағыны және оның негізгі сипаттамасы/ Виды транспорта и устойчивость транспортных устройств. Транспортный поток и его основные характеристики/ Types of transport and the stability of transport devices. The traffic flow and its main characteristics	5	Көлік қызметтерін көрсету кезіндегі нәтижелерге қол жеткізу үшін тасымалдауға керекті және көлік ағынының сипаттамасының жіктелуін өз бетінше бағалай алуы керек/ Для достижения результатов при оказании транспортных услуг необходимо уметь самостоятельно оценивать классификацию характеристик транспортных потоков и необходимых для перевозки/ To achieve results in the provision of transport services, it is necessary to be able to independently assess the classification of transport flow characteristics and what is necessary for transportation
ON5	КТККZhZh3306/ PRTORT 3306/ MRV 3306 Көліктерге техникалық қызмет көрсету/ Проведение работ по техническому обслуживанию/Maintenance and repair of vehicles	Көліктік қызмет нысандарының өзара байланысы, көлікпен қызмет көрсету жұмысы мен операциялары, сервистік кешен түрлерінің сипаттамасы, тасымалдау мекемелері мен жабдықтаушы мекемелер/ Взаимосвязь объектов транспортного обслуживания, работа и операции транспортного обслуживания, описание видов сервисного комплекса, транспортные учреждения и снабженческие учреждения/ Relations between the objects of transport activity, operations and operations of transport services, characteristics of the types of service complexes, transportation institutions and supplier institutions		Көлік құралдарын техникалық қызмет көрсету мен нормативтік базалар туралы білімдерді пайдалана алуы керек, көліктік қызмет көрсету нысандарының өзара байланысы/ Уметь использовать знания о техническом обслуживании транспортных средств и нормативной базе, взаимосвязь объектов транспортного обслуживания/ Be able to use knowledge of vehicle maintenance and regulatory framework, the relationship between transport service facilities
ON5	AMKDKU 3307/ OTDSAP 3307/ OTDSMTE 3307 Автокөлік мекемесінің көліктік-диспетчерлік қызметін ұйымдастыру/ Организация транспортно-диспетчерской службы автотранспортных предприятий/Organization of transport and dispatch service of motor transport enterprises	Автокөлік мекемесінде көліктік диспетчерлік қызметін ұйымдастырудың рөлі, мекеменің көліктік-диспетчерлік қызметі және көлік құралының жұмыс атқару түрлері, көліктің жұмысы және өнімділігі, жүктер мен жолаушыларды тасымалдаудағы көліктік-диспетчерлік қызметін бақылау және оны дамытуды анықтайтын факторлар, жүк және жолаушы тасымалдауды ұйымдастыру негіздері, тасымалданатын жүк ағынын көліктік-диспетчерлік қызметінің бақылау жұмысы/Роль организации транспортно-диспетчерской службы автотранспортных предприятий, работы транспортно-диспетчерской службы автомобильного транспорта, виды работ транспортных средств, работа и производительность автотранспорта, основы организации транспортно-диспетчерской службы работ пассажирских и грузовых перевозок и факторы определяющие его развитие. транспортно-диспетчерской службы	5	Көлік қызметтерін көрсету кезіндегі нәтижелерге қол жеткізу үшін тасымалдауға керекті көлік түрлерін пайдаланудың тиімділігін өз бетінше бағалай алуы керек. Мекеменің көліктік-диспетчерлік қызметі және көлік құралының жұмыс атқару түрлері /Уметь самостоятельно сравнивать значимость процессов эксплуатации видов транспорта при транспортных услугах. Работы транспортно-диспетчерской службы автомобильного транспорта/To be able to independently compare the significance of the processes of operation of modes of

		работ ы грузопотоков/The role of the organization of the transport-dispatch service of motor transport enterprises, the work of the transport-dispatch service of motor transport, the types of work of vehicles, the work and productivity of vehicles, the fundamentals of the organization of the transport-control service of passenger and freight traffic and the factors determining its development. transport and dispatching service works cargo traffic	transport for transport services. Works of the transport dispatching service of motor transport
ON5	ТТМТПН 3307/ ОТЕРТ 3307/ ФОТМНМ3307 Тиеп-тасымалдау машиналарын техникалық пайдалану неіздері/ Основы технической эксплуатации подъемно-транспортных машин/Fundamentals of technical maintenance of hoisting machines	Тиеу-түсіру жұмыстарын ұйымдастыру. Тиеу-түсіру машиналарының, құралдардың жалпы классификациясы және негізгі технико-экономикалық көрсеткіштер тасмалданатын жүк түрлері, олардың сипаттамалары. Жүктерді тасымалдау түрлері. Жүктерді тиеп-түсіру кезіндегі техника қауіпсіздігін қамтамасыз ету/ Организация погрузочно-разгрузочных работ. Общая классификация погрузочно-разгрузочных машин, оборудования и основные технико-экономические показатели. Виды и характеристики перевозимых грузов. Виды перевозки грузов. Обеспечение техники безопасности при погрузке и выгрузке видов грузов/ Organization of loading and unloading. General classification of loading and unloading machines, equipment and basic technical and economic indicators. Types and characteristics of the transported goods. Types of cargo transportation. Ensuring safety when loading and unloading cargo	Көлік қызметтерін көрсету кезінде көлік түрлерін пайдалану үдерісі бағасын салыстыра алуы керек/ сравнить значимость процессов эксплуатации видов транспорта при транспортных услугах /compares the importance of the processes of operation of transport modes for transport services
ON6- MINOR	KLOB 3307/ UTLS 3307/ MTLC 3307 Көліктік-логистикалық орталықты басқару/ Управление транспортно-логистическим центром/ Management of a transport and logistics center	Жөнелтушіден жүк алушыға дейін жүктерді жеткізу кезіндегі көлік-логистикалық процесс және тасымалдау тапсырыстарын басқару жүйесін әзірлеу, қолдану және көлік-логистикалық қызметтерге тапсырыс берушілерге қызмет көрсетудің ұтымды схемаларын енгізу/ Транспортно-логистического процесса при доставках грузов от отправителя до грузополучателя и разработка, применение системы управления заказами на перевозки и внедрение рациональных схем обслуживания заказчиков транспортно-логистических услуг/ Transport and logistics process in the delivery of goods from the sender to the consignee and the development, application of a system for managing orders for transportation and the introduction of rational schemes for servicing customers of transport and logistics services	Аумақтық көлік-логистика орталықтарының маңызды функциясы тасымалдау процестерін жүзеге асыру және көлік-логистика қызметтерін көрсету үшін қажетті ақпаратты жинау және шоғырландыру болып табылады/ Аумақтық көлік-логистика орталықтарының маңызды функциясы тасымалдау процестерін жүзеге асыру және көлік-логистика қызметтерін көрсету үшін қажетті ақпаратты жинау және шоғырландыру болып табылады/ Важной функцией территориальных транспортно-логистических центров является сбор и консолидация информации, необходимой для осуществления перевозочных процессов и оказания транспортно-логистических услуг / важной функцией территориальных транспортно-логистических центров является сбор и

				консолидация информации, необходимой для осуществления перевозочных процессов и оказания транспортно-логистических услуг The most important function of territorial transport and logistics centers is the collection and concentration of information necessary for the implementation of transportation processes and the provision of transport and logistics services.
ON5	ZhChKK 3308/ Жол шарттары және қозғалыс қауіпсіздігі\ DUBD 3308/ Дорожные условия и безопасность движения \ RCTS 3308 Road conditions and traffic safety	Жүргізушіні жол жағдайлары мен автомобильдердің қозғалыс режимдері туралы қабылдау, жол жағдайларына байланысты жол-көлік оқиғаларының алдын алу тәсілдерін меңгеру/ Принятие водителем о дорожных условиях и режимах движения автомобилей, овладение приемами предупреждения дорожно-транспортных происшествий, связанных с дорожными условиями/ Acceptance of the driver about road conditions and modes of movement of cars, mastering the techniques of preventing road accidents related to road conditionsЖол	5	жағдайлары мен қауіпсіздікті қамтамасыз ету, жолдардағы қозғалысты ұйымдастыру әдістерін меңгеру/ Владеть методами обеспечения безопасности и дорожных условий, организации движения на дорогах/ Master the methods of ensuring safety and road conditions, organizing traffic on the roads
ON5	ZhKKN 3308/Жол қозғалысының қауіпсіздік негіздері/ OBDD 3308/ Основы безопасности дорожного движения/ FRS 3308 Fundamentals of road safety	Жол қозғалысы қауіпсіздігінің негіздері жол қауіпсіздігін қамтамасыз етумен және апаттың алдын алу дәрежесі активті және пассивті болып бөлінеді/ Основы безопасности дорожного движения с обеспечением безопасности дорожного движения и степенью предупреждения аварий делятся на активные и пассивные/ The basics of road safety with ensuring road safety and the degree of accident prevention are divided into active and passive.		Жол конструкциясының ЖКО ықтималдығына әсерін зерттеу және уақытында алдын алу мен көлік құралдарының қауіпсіздігіне арналған жабдықтарды жетілдіру/ Исследование влияния дорожной конструкции на вероятность ДТП и совершенствование оборудования для своевременной профилактики и безопасности транспортных средств/ Investigation of the influence of road construction on the probability of an accident and improvement of equipment for timely prevention and safety of vehicles

ON5	<p>ZhKATK 3309/PUTPDG 3309/TUOSTFMG 3309 Жүк қозғалысында "ақылды" технологияларды қолдану/Применение "умных" технологии при движении грузов/The use of "smart" technology for the movement of goods</p>	<p>Көліктерге қозғалысты қамтамасыз ету жұмыстарында түрлі "ақылды" технологияларды қолдану, "ақылды" технологиялар құрал-жабдықтарын басқару жүйелері, қозғалысты қамтамасыз ету жұмыстарында "ақылды" технологияларды нормалау, жүк қозғалысында "ақылды" технологияларды қолдануды жүйелеу/ Выбор видов работ по применению "умных" технологии при движении грузов и обеспечению движения транспорта, системы управления оборудованием при применении "умных" технологии, нормирование работ по обеспечению движения транспорта по применению "умных" технологии, систематизация применения "умных" технологии при движении грузов/The choice of types of work on the application of "smart" technology in the movement of goods and the provision of traffic, the control system equipment when using "smart" technology, rationing works to ensure the movement of transport on the application of "smart" technology, systematization of the use of "smart" technology in the movement of goods</p>	5	<p>Қозғалысты қамтамасыз ету жұмыстарында "ақылды" технологияларды нормалау, жүк қозғалысында "ақылды" технологияларды қолдануды жүйелеу/ Обеспечению движения транспорта, системы управления оборудованием при применении "умных" технологии, нормирование работ по обеспечению движения транспорта по применению "умных" технологии/ Ensuring the movement of vehicles, equipment management systems when applying "smart" technology, rationing works to ensure traffic on the application of "smart" technology</p>
ON5	<p>КТККZhZh3309/PRTORT 3309/MRV 3309 Көліктерге техникалық қызмет көрсету және жөндеу жұмыстарын жүргізу/Проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту транспорта/Maintenance and repair of vehicles</p>	<p>Автокөлік өндірісінің негізгі даму сатылары. Автокөлік тасымалының қозғалыс құрамы. Іштен жанатын поршеньді двигательдердің жұмыс процестері. Карбюраторлы двигательдің жылу есебін жүргізу реті. Дизельді двигательдің жылу есебін жүргізу реті/Основные ступени развития автотранспортного производства. Подвижной состав перевозки автотранспортом. Рабочие процессы поршневых двигателей внутреннего сгорания. Тепловой расчет карбюраторных двигателей. Тепловой расчет дизельных двигателей/The main stages of development of motor production. Rolling stock transportation by road. Work processes of piston internal combustion engines. Thermal calculation of carburetor engines. Thermal calculation of diesel engines</p>		<p>Көлік құралдарын техникалық пайдалануды іске асыруда жобалық шешімдерді дайындаудың әдістемесі мен нормативтік базалар туралы білімдерді пайдалана алуы керек/ Уметь использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений по реализации оказания транспортных услуг/Use knowledge of the regulatory framework and methods for developing design solutions for the implementation of the provision of transport services</p>

ON5	TRUB3310/ OUPP3310/ OMP 3310 Тасымалдау процестерін ұйымдастыру және басқару/ Организация и управление процессами перевозок/ Organization and management of transportation processes	Жүк тасымалдауды ұйымдастыру басқару негіздері, жүк тасымалдаудағы көліктік құралдар түрлері, көлік құралының жұмыс атқару түрлері, халықаралық жүктерді тасымалдаудағы көліктік бақылау және оны дамытуды анықтайтын факторлар, көлік жүйесінің құрылымдық-қызметтік сипаттамасы және оның ерекшеліктері, жүк тасымалдаудағы автомобиль көлігі, оның ерекшеліктері мен негізгі көрсеткіштері / Основы организации грузовых перевозок, виды транспортных средств для грузовых перевозок, виды работ транспортных средств , факторы определяющие развитие международных грузовых перевозок, структурно-служебные характеристики транспортной системы и его особенности , автомобильный транспорт для грузовых перевозок, его особенности и основные показатели/ Fundamentals of the organization of freight traffic, types of vehicles for freight traffic, types of work vehicles, factors determining the development of international freight traffic, structural and service characteristics of the transport system and its features, road transport for freight traffic, its features and key indicators	Көлік құралының жұмыс атқару түрлерімен жүктерді тасымалдаудағы процестерді ұйымдастыру және басқаруды меңгеру/ Владение организацией и управлением процессами перевозок грузов видами функционирования транспортного средства/ Knowledge of the organization and management of cargo transportation processes types of vehicle operation
ON5	ККЕКК33010/ ТЕОТ3310/ FFST 3310 Көліктегі көліктік-экспедициялық қызмет көрсету/ Транспортно-экспедиционное обслуживание на транспорте/ Freight forwarding services on transport	Негізгі көліктік-экспедициялық операциялар жалпы тасымалдау процесінің элементтері болып табылады — қоймада жүкті қабылдау, тиеу-түсіру, таңбалау, алып жүру, қоймаға жеткізу/ Основные транспортно-экспедиционные операции являются элементами общего перевозочного процесса — прием груза на складе, погрузка-выгрузка, маркировка, сопровождение, доставка на склад/ The main forwarding operations are the elements of the general transportation process-reception, loading and unloading, marking, cargo support in the warehouse, delivery to the warehouse	Тасымалдау процесінде бастапқы және соңғы пункттерде бірқатар операциялар бар, оларды жүк жөнелтушілер мен жүк алушылар немесе олардың тапсырмасы бойынша көліктік-экспедициялық ұйымдар атқарып отырады/ В процессе перевозки имеется ряд операций на первичных и конечных пунктах, которые выполняются грузоотправителями и грузополучателями или по их поручению транспортно-экспедиционными организациями/ In the process of transportation, there are a number of operations at the primary and final points that are performed by shippers and consignees or on their behalf by freight forwarding organizations.
<b>Барлығы/Всего/Total</b>		<b>11</b>	<b>55</b>
<b>Базалық пәндері. ЖОО компоненті/ Базовые дисциплины. Вузовский компонент/ Basic disciplines. University component</b>			

ON3	KSNZhU4208/ OROTS 4208/ OWTSO4208 Көліктік сервис нысандарының жұмысын ұйымдастыру/ Организация работ объектов транспортного сервиса/ Organization of work of transport service objects	Көліктік сервис түсінігі, оның тұжырымдамасының сипаттамасы, көліктік сервис нысандарының өзара байланысы, көліктік сервис нысандарының жұмысы мен операциялары, қосалқы бөлшектердің материалдық ағындар түрлерінің жіктелуі, көліктік сервис нысандарының жұмысы жүйелері түрлері, жүк ағыны, сервистік кешен түрлерінің сипаттамасы, тасымалдау мекемелері мен жабдықтаушы мекемелер, жүк және жүк ағындары /понятие системы транспортного сервиса, его принципы, взаимосвязь объектов транспортного сервиса, классификация типы материальных потоков и работ объектов транспортного сервиса, выбирает типы работ объектов транспортного сервиса, различает грузопотоки, характеристика типов сервисных комплексов, предприятия занимающимися перевозками и снабжающиеся предприятия, виды грузов и грузопотоков/ the concept of a transport service system, its principles, interconnection of transport service objects, classification of types of material flows and works of transport service objects, selects the types of work of transport service objects, distinguishes cargo flows,description of types of service complexes, enterprises engaged in transportation and supplying enterprises, types of cargo and cargo flows	5	Көлік құралдарын техникалық пайдалануды іске асыруда жобалық шешімдерді дайындаудың әдістемесі мен нормативтік базалар туралы білімдерді пайдалана алуы керек, көліктік сервис нысандарының өзара байланысы, көліктік сервис нысандарының жұмысы мен операциялары/ Уметь использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений по реализации оказания транспортных услуг, взаимосвязь объектов транспортного сервиса, классификация типы материальных потоков и работ объектов транспортного сервиса/To be able to use knowledge of the regulatory framework and methods of developing design solutions on the implementation of the provision of transport services, the relationship of transport service facilities, the classification of types of material flows and works of transport service facilities
<b>Бейіндеуші пәндер. Таңдау компонентері/ Профилирующие дисциплины. Компонент по выбору/ Profiling discipline. Elective component</b>				
<b>Білім алу траекториясы №1: «Жүк-жолаушылар тасымалын ұйымдастыру» / Образовательная траектория №1: «Организация грузовых - пассажирских перевозок»/ Educational trajectory №1: «Organization of cargo and passenger transportation»</b>				
ON3	КК 4311/ TS4311/MT 4311 Көлік құралдары / Транспортные средства/ Means transport	Автокөлік өндірісінің негізгі даму сатылары. Автокөлік тасымалының қозғалыс құрамы. Іштен жанатын поршеньді двигательдердің жұмыс процестері. Карбюраторлы двигательдің жылу есебін жүргізу реті. Дизельді двигательдің жылу есебін жүргізу реті/Основные ступени развития автотранспортного производства. Подвижной состав перевозки автотранспортом. Рабочие процессы поршневых двигателей внутреннего сгорания. Тепловой расчет карбюраторных двигателей. Тепловой расчет дизельных двигателей/The main stages of development of motor production. Rolling stock transportation by road. Work processes of piston internal combustion engines. Thermal calculation of carburetor engines. Thermal calculation of diesel engines	5	Көлік құралдарын техникалық пайдалануды іске асыруда жобалық шешімдерді дайындаудың әдістемесі мен нормативтік базалар туралы білімдерді пайдалана алуы керек/ Уметь использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений по реализации оказания транспортных услуг/Use knowledge of the regulatory framework and methods for developing design solutions for the implementation of the provision of transport services
ON3	АКТZh4311/ ТРАР4311/ ТDME4311 Автокөлік	Автокөлік кәсіпорындарының дизайны үлкен іс-шаралар кешені, еңбек әдістерін, әдістерін және нормаларын		Өндірістік-техникалық базаны жетілдіру жаңа АЖБ салу,



	<p>кәсіпорындарын технологиялық жобалау/ Технологическое проектирование автотранспортных предприятий/ Technological design of motor transport enterprises</p>	<p>жетілдіру, АТП өндірістік жұмысшылары мен қызмет көрсететін персоналының қолайлы санитарлық-гигиеналық және эстетикалық еңбек жағдайларын жасау/ Проектирование автотранспортных предприятий включает большой комплекс мероприятий, совершенствование приемов, методов и нормирования труда, создание благоприятных санитарно-гигиенических и эстетических условий труда производственных рабочих и обслуживающего персонала АТП/ The design of motor transport enterprises includes a large range of measures, improvement of techniques, methods and labor rationing, creation of favorable sanitary-hygienic and aesthetic working conditions for production workers and maintenance personnel of the ATP</p>		<p>реконструкциялау және техникалық қызмет көрсету жолымен жүзеге асырылады, жұмыс істеп тұрған автомобиль көлігі кәсіпорындарын қайта жарақтандыру/ Совершенствование производственно-технической базы осуществляется путем строительства новых АТП, реконструкции и технического перевооружения существующих предприятий автомобильного транспорта/ The improvement of the production and technical base is carried out through the construction of new ATPs, reconstruction and technical re-equipment of existing road transport enterprises</p>
ON3	<p>HKD 4312/ МТК4312/ ITC 4312 Халықаралық көліктік дәліздер/ Международные транспортные коридоры/ International transport corridor</p>	<p>Халықаралық көлік дәлізі-жалпы пайдаланудағы көлік пен телекоммуникацияны басты бағыттарға шоғырландыратын жоғары технологиялық көлік жүйесі. ҚКМ бірыңғай кедендік немесе экономикалық кеңістікті қоса алғанда, преференциялық режим жағдайларында неғұрлым тиімді жұмыс істейді/ Международный транспортный коридор — высокотехнологическая транспортная система, концентрирующая на генеральных направлениях транспорт общего пользования и телекоммуникации. МТК наиболее эффективно функционирует в условиях преференциального режима, включая единое таможенное или экономическое пространство/ The International Transport Corridor is a high-tech transport system that concentrates public transport and telecommunications on general directions. The МТК functions most effectively in conditions of preferential treatment, including a single customs or economic space.</p>	5	<p>Халықаралық көлік дәлізі-тиісті инфрақұрылымы бар әртүрлі көлік түрлерінің магистральдық көлік коммуникацияларының жиынтығы, олардың көп шоғырланған бағыттарында халықаралық қатынаста тасымалдауды қамтамасыз етеді/ Международный транспортный коридор-совокупность магистральных транспортных коммуникаций различных видов транспорта с соответствующей инфраструктурой, обеспечивающих перевозки в международном сообщении на направлениях их большей концентрации/ An international transport corridor is a set of main transport communications of various types of transport with the appropriate infrastructure, providing transportation in international traffic in the directions of their greater concentration.</p>
ON3	<p>HMN 4312/ OMM 4312/ BIM 4312 Халықаралық</p>	<p>Меншік иесінің жер үлесі мен мүлікті пайданы пайдалануды қалыптасқан экономикалық жағдайлар мен біздің еліміздегі ауыл</p>		<p>Ауылшаруашылық құрылымы аймақтық ерекшеліктерді жүйелеуді,</p>

	маркетинг негіздері/ Основы международного маркетинга/Basics of international marketing	шаруашылығының даму ерекшеліктерін ескере отырып шаруашылықтың барынша қолайлы формасын құруға бағытталғанын біледі/Знает, что землепользование собственника и использование прибыли имущества направлено на создание наиболее благоприятной формы хозяйства с учетом сложившихся экономических условий и особенностей развития сельского хозяйства в нашей стране/Knows that land use of the owner and use of profit of property is directed to creation of the most favorable form of economy taking into account the developed economic conditions and features of development of agriculture in our country		өндіріс көлемін анықтауды, шоғырландыру дәрежесін белгілеуді, еңбек пен өндірісті ұйымдастыруды, экономикалық көрсеткіштерді саралауды, ғылыми нәтижелер мен озық тәжірибелерді талдауды біледі/Сельхозформирования знает систематизацию региональных особенностей, определение объемов производства, определение степени концентрации, организацию труда и производства, анализ экономических показателей, анализ научных результатов и передового опыта/Agricultural formation knows the systematization of regional characteristics, the definition of production, determining the degree of concentration, organization of labor and production, analysis of economic indicators, analysis of scientific results and best practices
ON3	ZhTB 4313/ UPP4313/ MPT 4313 Жолаушы тасымалын басқару/Управление пассажирскими перевозками /Manage passenger transportation	Жолаушылардың жүріп-тұру қажеттіліктерін зерттеу, маршруттық желіде тасымалдауды ұйымдастырудың және маршруттық емес автомобиль тасымалдарының технологиялық міндеттерін шешу, тарифтерді айқындау және билет жүйесін ұйымдастыру, жолаушылар автомобиль көлігі жұмысын бақылау және есепке алу жөніндегі әдістерді зерделеу; жолаушылар тасымалдарын жетілдіру/ Изучение методов по исследованию потребностей пассажиров в передвижениях, решении технологических задач организации перевозок на маршрутной сети и немаршрутных автомобильных перевозок, определении тарифов и организации билетной системы, контроля и учета работы пассажирского автомобильного транспорта; совершенствование пассажирских перевозок/ Study of methods for studying the needs of passengers in movement, solving technological problems of organizing transportation on the route network and non-route road transportation, determining tariffs and organizing a ticket system, monitoring and accounting for passenger road transport; improving passenger transportation	5	Бұл пән жолаушыларды автомобиль көлігімен тасымалдауды ұйымдастыру және осы тасымалдарды басқару болып табылады/ В данной дисциплины является организации перевозок пассажиров автомобильным транспортом и управление этими перевозками/ In this discipline is the organization of passenger transportation by road and the management of these transportation
ON3	TBZhTT 4313/ TPBG 4313/ TTPG 4313 Тез бұзылатын жүктерді тасымалдау	Тез бұзылатын жүктерге көлікпен тасымалдау кезінде оларға сыртқы ауаның жоғары немесе төмен температураларының әсерінен қорғауды, жүру жолында күтіп-ұстауды немесе ерекше қызмет		Тасымалдау кезінде белгілі бір шарттар мен температуралық режимдердің сақталуын талап ететін тез бүлінетін

	технологиясы/ Технология перевозки скоропортящихся грузов/Technology of transporting perishable goods	көрсетуді талап ететін жүктер жатады/ К скоропортящимся грузам относятся грузы, которые при перевозке транспортом требуют защиты от воздействия на них высоких или низких температур наружного воздуха, ухода или особого обслуживания в пути следования/ Perishable goods include goods that, when transported by transport, require protection from exposure to high or low outdoor temperatures, care or special maintenance en route		жүктерді тасымалдаушы мен мүдделі жүк жөнелтушілер, жүк алушылар арасында жасалатын шарттар негізінде ерекше жағдайларда тасымалдауға рұқсат етіледі/ Скоропортящиеся грузы, требующие при перевозке соблюдения определенных условий и температурных режимов, допускаются к перевозке на особых условиях, на основании заключаемых договоров между перевозчиком и заинтересованными грузоотправителями, грузополучателями/ Perishable goods requiring compliance with certain conditions and temperature conditions during transportation are allowed to be transported under special conditions, on the basis of contracts concluded between the carrier and interested shippers, consignees.
ON4- MINOR	KZhT 4313/ PGK 4313/ СТС4313Контейнерлермен жүктерді тасымалдау/ Перевозка грузов контейнерами/ Cargo transportation in containers /	Жүктерді контейнерлік тасымалдау даналы тауарларды жедел тасымалдауды, жүктерді бүкіл әлем бойынша жеткізуді, интермодальдық жүк тасымалдауды және тағы басқаларды жүзеге асыруға мүмкіндік береді/ Контейнерные перевозки грузов позволяют осуществлять оперативную транспортировку штучных товаров, доставку грузов по всему миру, интермодальные грузоперевозки и многое другое/ Container cargo transportation allows you to carry out operational transportation of piece goods, cargo delivery around the world, intermodal cargo transportation and much more		Контейнерлерде жүктерді тасымалдауды ұйымдастыру әр түрлі көлік түрлерін қолдана отырып жүзеге асырылады, олардың әрқайсысының өзіндік ерекшеліктері мен артықшылықтары бар/ Организация перевозок грузов в контейнерах осуществляется с задействованием разных видов транспорта, каждый из которых имеет свои особенности и преимущества/ The organization of cargo transportation in containers is carried out using different types of transport, each of which has its own characteristics and advantages
<b>Базалық пәндері. ЖОО компоненті/ Базовые дисциплины. Вузовский компонент/ Basic disciplines. University component</b>				
ON3	КККZhTP 4209/ ТЕОТС 4209/ ТОТЕ 4209 Көлік құралдарының құрал-жабдықтарын техникалық	Автокөлік өндірісінің негізгі даму сатылары. Автокөлік тасымалының қозғалыс құрамы. Іштен жанатын поршеньді двигательдердің жұмыс процестері. Карбюраторлы двигательдің жылу есебін жүргізу реті. Дизельді двигательдің жылу есебін жүргізу	5	Көлік құралдарын техникалық пайдалануды іске асыруда жобалық шешімдерді дайындаудың әдістемесі мен нормативтік базалар туралы

	пайдалану/Техническая эксплуатация оборудования транспортных средств/Technical operation of transport equipment	реті/Основные ступени развития автотранспортного производства. Подвижной состав перевозки автотранспортом. Рабочие процессы поршневых двигателей внутреннего сгорания. Тепловой расчет карбюраторных двигателей. Тепловой расчет дизельных двигателей/The main stages of development of motor production. Rolling stock transportation by road. Work processes of piston internal combustion engines. Thermal calculation of carburetor engines. Thermal calculation of diesel engines		білімдерді пайдалана алуы керек/ Уметь использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений по реализации оказания транспортных услуг/Use knowledge of the regulatory framework and methods for developing design solutions for the implementation of the provision of transport services
<b>Бейіндеуші пәндер. Таңдау компонентері/ Профилирующие дисциплины. Компонент по выбору/ Profiling discipline. Elective component</b>				
<b>Білім алу траекториясы №2: «Жол қозғалысын ұйымдастыру және көлікті пайдалану»/ Образовательная траектория №2: «Организация дорожного движения и эксплуатация транспорта»/ Educational trajectory №2: «Traffic management and transport operation»</b>				
ON5	KKK 4311 / BTS4311/ VS 4311 Көлік құралдарының қауіпсіздігі/ Безопасность транспортных средств/ Vehicle safety	Автомобильдердің құрылымдық ерекшеліктері, белсенді, пассивті және экологиялық автокөлік құралдарының қауіпсіздігі қарастырылады/ Рассматриваются конструктивные особенности автомобилей, безопасность активного, пассивного и экологического автотранспортного средств / The design features of cars, the safety of active, passive and ecological vehicles are considered	5	Нормативтік автомобильдердің қауіпсіздігін қамтамасыз ету, олардың конструкцияларында ғылымның заманауи жетістіктерін пайдалану/ Обеспечение безопасности нормативных автомобилей, использование в их конструкциях современных достижений науки/ Ensuring the safety of standard cars, the use of modern scientific achievements in their designs
ON5	UMZhTT4311/ ТРКGG 4311/ ВСТТ 4311 Ұзын мөлшерлі жүктерді тасымалдау технологиясы/ Технология перевозки крупногабаритных грузов/ Bulk cargo transportation technology	Ірі габаритті және ауыр салмақты жүктерді тасымалдау-көптеген ұсақ-түйектері, заңды ерекшеліктері бар күрделі технологиялық процесс/ Перевозка крупногабаритных и тяжеловесных грузов — сложный технологический процесс, имеющий большое количество тонкостей, юридических особенностей/ Transportation of bulky and heavy cargo is a complex technological process that has a large number of subtleties and legal features.		Ауыр салмақты жүктерді тасымалдау күрделі, ұзақ процесс болып табылады. Ол келесі негізгі кезеңдерді қамтиды: көлік-логистикалық кәсіпорынды таңдау. Ол мәлімделген талаптарға қатаң сәйкес келуі тиіс; тасымалданатын өнімнің сипаттамаларын ескере отырып, көлікті таңдау/ Перевозка тяжеловесных грузов является сложным, длительным процессом. Включает следующие основные этапы: выбор транспортно-логистического предприятия. Оно должно строго соответствовать заявленным требованиям; выбор транспорта с учетом характеристик перевозимой продукции/ Transportation of heavy goods is a complex, lengthy

				process. It includes the following main stages: selection of a transport and logistics company. It must strictly comply with the stated requirements; the choice of transport taking into account the characteristics of the transported products.
ON5	ZhTEB 4312/ PPGU 4312/ STRM4312 Жүк тасымалдау ережесі және басқару/ Правила перевозки грузов и управление/ Cargo transportation rules and management	Өнімді тасымалдау ережелері барлық тараптарға қатысты. Оларды көлік-логистикалық кәсіпорынға жүгінетін клиенттер, тасымалдауды жүзеге асыратын қызметкерлер білуі керек. Бұл келіспеушіліктерді, жанжалды жағдайларды болдырмауға көмектеседі/ Правила транспортировки продукции относятся ко всем сторонам. Их должны знать клиенты, обращающиеся к транспортно-логистическому предприятию, сотрудники, осуществляющие перевозку. Данные знания помогут избежать разногласий, возникновения конфликтных ситуаций/ The rules of product transportation apply to all parties. They should be known by customers who apply to a transport and logistics company, employees who carry out transportation. This knowledge will help to avoid disagreements, conflict situations.	5	Тасымалдау туралы ереженің жалпы процестің қысқаша сипаттамасын білдіреді. -қызмет көрсету тәртібі; -көлікке, тасымалданатын өнімге, тасымалдаушыларға қойылатын негізгі талаптар;/ Перевозка представляет собой краткое описание общего процесса положения о перевозке. - порядок оказания услуг; - основные требования к транспорту, перевозимой продукции, перевозчикам;/ Transportation is a brief description of the general process of the transportation provision. - the procedure for the provision of services; - basic requirements for transport, transported products, carriers;
ON5	TKZhT4312 /PGZhT4312/ CTR4312 Теміржол көлігімен жүк тасымалдау / Перевозка грузов железнодорожным транспортом / Cargo transportation by rail	Теміржол көлігі арқылы болатын қарым-қатынастырдың құқықтық бағыттау, жүк тасымалдаудың құрамдық бөлігі болып табылатын тиеу-түсіру жұмыстарының құқықтық нормаларын реттеу мәселелері қарастыру/ Рассмотреть вопросы правового направления взаимоотношений с железнодорожным транспортом, регулирования правовых норм погрузочно-разгрузочных работ, являющихся составной частью грузоперевозок/ To consider the issues of the legal direction of relations with rail transport, regulation of the legal norms of loading and unloading operations, which are an integral part of cargo transportation		Болашақ мамандардың кәсіби қызметінде – теміржол көлігімен тасымалдау барлық көлік түрінде қозғалуының қауіпсіз жағдайларын қамтамасыз ету стратегиялық мақсатына қол жеткізуге ықпалын тигізетін болады/ В профессиональной деятельности будущих специалистов-перевозка железнодорожным транспортом будет способствовать достижению стратегической цели обеспечения безопасных условий передвижения на всех видах транспорта/ In the professional activity of future specialists, rail transportation will contribute to the achievement of the

				strategic goal of ensuring safe conditions of movement on all types of transport
ON6- MINOR	KPZhK 4312/ ВТРО4312/ STPE4312 Көлік процестері мен жабдықтарының қауіпсіздігі/ Безопасность транспортных процессов и оборудования/ Safety of transport processes and equipment	Көлік процестерін ақпараттық технологияларын қамтамасыз ету және қауіпсіздігі; көліктегі байланыс құралдары және жүйе түрлері, олардың сипаттамалары; көлікте түрлі байланыс жүйелерінің қолданылу саласы/ Обеспечение и безопасность информационных технологий транспортных процессов; виды средств связи и систем на транспорте, их характеристики; область применения различных систем связи на транспорте/ Provision and security of information technologies of transport processes; types of communication means and systems in transport, their characteristics; Scope of application of various communication systems in transport		Көлік жүйесін басқару процесін жетілдіру мен қауіпсіздігін қамтамасыз ету/ Совершенствование и обеспечение безопасности процесса управления транспортной системой/ Improving and ensuring the safety of the transport system management process
ON6	KZhTT4313 /ТРОГ4313 /DGTT4313 Қауіпті жүктерді тасымалдау технологиясы /Технология перевозок опасных грузов /Dangerous goods transportation technology	Көлік және тасымалданатын қауіпті жүк түрлерін сипаты, негізгі түсініктер мен анықтамалар, тасымалдау мекемелерінің негізгі технико-экономикалық көрсеткіштері. Қауіпті жүктерді тиеу-түсіру жұмыстарын ұйымдастыру. Көлік техникасының және қауіпті жүк түрлерін тасымалдау технологиясы сапасын көтеру. Қауіпті жүктерді тиеу-түсіру кезіндегі техника қауіпсіздігін қамтамасыз ету/Характеризует виды транспортной техники и перевозимых опасных грузов, основные понятия и определения, основные технико-экономические показатели транспортных предприятия. Организация погрузочно-разгрузочных работ опасных грузов. Повышение качества видов техники и технологии перевозок опасных грузов. Обеспечение техники безопасности при погрузке и выгрузке видов опасных грузов/It characterizes the types of transport equipment and transported dangerous goods, the basic concepts and definitions, the main technical and economic indicators of transport enterprises. The organization of loading and unloading of dangerous goods. Improving the quality of types of equipment and technology for the transport of dangerous goods. Ensuring safety when loading and unloading types of dangerous goods	5	Көлік мекемелерінде ұйымдастырушы-басқару, жобалау-ізденуші қызметтерде, құбылыстарды болжаумен қатар оларды талдауда тиімді тәсілдерді қолдануды білуі керек/ Применять способы организационно-управленческой, проектно-изыскательской деятельности в транспортных предприятиях, уметь прогнозировать явления, осуществлять их анализ/ Apply methods of organizational, managerial, design and survey activities in transport enterprises, be able to predict phenomena, carry out their analysis

ON6	ZhTTK4313 /TBG4313 /TSCT4313 Жүк тасымалдау технологиясы және қауіпсіздігі/ Технология и безопасность грузоперевозок/ Technology and safety of cargo transportation	Жүк тасымалдауды ұйымдастыру негіздері, жүк тасымалдаудағы көліктік құралдар түрлері, көлік құралының жұмыс атқару түрлері, халықаралық жүктерді тасымалдаудағы көліктік бақылау және оны дамытуды анықтайтын факторлар, көлік жүйесінің құрылымдық-қызметтік сипаттамасы және оның ерекшеліктері, жүк тасымалдаудағы автомобиль көлігі, оның ерекшеліктері мен негізгі көрсеткіштері /Основы организации грузовых перевозок, виды транспортных средств для грузовых перевозок, виды работ транспортных средств , факторы определяющие развитие международных грузовых перевозок, структурно-служебные характеристики транспортной системы и его особенности , автомобильный транспорт для грузовых перевозок, его особенности и основные показатели/ Fundamentals of the organization of freight traffic, types of vehicles for freight traffic, types of work vehicles, factors determining the development of international freight traffic, structural and service characteristics of the transport system and its features, road transport for freight traffic, its features and key indicators		Жүк тасымалдауды ұйымдастыру негіздері, жүк тасымалдаудағы көліктік құралдар түрлері, көлік құралының жұмыс атқару түрлері, халықаралық жүктерді тасымалдаудағы көліктік бақылау және оны дамытуды анықтайтын факторлар/Основы организации грузовых перевозок, виды транспортных средств для грузовых перевозок, виды работ транспортных средств, факторы определяющие развитие международных грузовых перевозок/ Fundamentals of the organization of freight traffic, types of vehicles for freight traffic, types of work vehicles, factors determining the development of international freight
ON7	KZhTT4314 /TPOG4314 /DGTT4314 Жол қозғалысын ұйымдастыру техникалық құралдары /Технические средства организация дорожного движения/ Technical means traffic management	Жол қозғалысын реттейтін ережелердің жалпы мәселелері. Жол белгілері. Жол белгілерін пайдалану. Қозғалыстың айрықша жағдайларын басқаруының техникалық құралдары. Техникалық құралдарды енгізу және пайдалану/ Общие вопросы правил, регулирующих дорожное движение. Путь симптомы. Использование дорожных знаков. Технические средства управления особыми условиями движения. Внедрение и эксплуатация технических средств/ General issues of the rules governing road traffic. Path symptoms. Use of road signs. Technical means of controlling special traffic conditions. Implementation and operation of technical means.	5	Жол қозғалысын ұйымдастырудың техникалық құралдарын қолданудың нормативтік құжаттарының негізгі ережелері; жол қозғалысын ұйымдастырудың техникалық құралдарының құрылысы, айрықша жағдайларда қозғалысты басқару құралдары мен тәсілдері/ Основные положения нормативных документов применения технических средств организации дорожного движения; устройство технических средств организации дорожного движения, средства и способы управления движением в исключительных случаях/ The main provisions of regulatory documents for the use of technical means of traffic management; the device of technical means of traffic management, means and methods of traffic control in exceptional cases
ON7	KZhTT4314 /TPOG4314 /DGTT4314 Қозғалыс	Көліктегі қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету жолдары, көліктердің қозғалыс қауіпсіздігіне керекті құрал-жабдықтар түрлері,		Көлік құралдарын техникалық пайдалануды іске асыруда жобалық

	қауіпсіздігін ұйымдастыру және қамтамасыз ету/ Организация и обеспечение безопасности движения/ Organization and provision of traffic safety	қозғалыс қауіпсіздігі жүйелерінің түрлері, көліктегі қозғалыс қауіпсіздігі түрлерін қолдану, жүктерді тиіп-түсіру кезіндегі техника қауіпсіздігін қамтамасыз ету, көлікті пайдалануда және тасымалдауда техника қауіпсіздігі мәселесі/ пути обеспечения безопасности движения транспорта, классификация типов оборудований для обеспечения безопасности движения транспорта, выбор типов систем оборудований, виды безопасности движения транспорта, обеспечение техники безопасности при погрузке и выгрузке видов опасных грузов, работы при эксплуатации транспорта и перевозке и решение вопросов техники безопасности/ways to ensure traffic safety, classification of types of equipment to ensure traffic safety, the choice of types of equipment systems, types of traffic safety, ensuring safety during loading and unloading of types of dangerous goods, work during transport operation and transportation and solving safety issues		шешімдерді дайындаудың әдістемесі мен нормативтік базалар туралы білімдерді пайдалана алуы керек/ Уметь использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений по реализации оказания транспортных услуг/Use knowledge of the regulatory framework and methods for developing design solutions for the implementation of the provision of transport services
<b>Базалық пәндері. ЖОО компоненті/ Базовые дисциплины. Вузовский компонент/ Basic disciplines. University component</b>				
ON6	ААТZhK 4210/ PTOA 4210/ TTEMV 4210 Автокөліктерде ақпараттық технологиялық жабдықтарды қолдану/ Применение информационных технологических оборудований в автотранспортах/ The use of information technology equipment in motor vehicles	Қазіргі заманғы ақпараттық-коммуникациялық технологияларды әр түрлі салалардағы кәсіби қызметте, ғылыми және тәжірибелік жұмыс үшін, өздігінен білім алу және басқа да мақсаттарда жабдықтарды қолдану. Атқарылатын ақпараттық жұмыстар түрі, ақпараттық технологиялық жабдықтарды қолдану қызметі түрлері сипаты, атқарылатын ақпараттық технологиялық жабдықтарды қолдану жұмыстар түрлері. ақпараттық технологиялық жабдықтар түрлері/Развивать современные информационные и коммуникационные технологии в профессиональной и личной компетентности студентов в профессиональной деятельности в различных областях, для научной и практической работы, для самостоятельной работы и других целей. Классифицирует виды выполняемых работ, описывает виды службы применения информационных технологических оборудований/To develop modern information and communication technologies in professional and personal competence of students in professional activities in various fields, for scientific and practical work, for independent work and other purposes. It classifies the types of work performed, describes the types of information technology application services.	5	Бағдарламалық ортадағы жазба, кесте, мәліметтер күйінде берілген мультимедиялық ақпараттарды талдай және бағалай алуы, керек/Уметь анализировать и оценивать информацию, представленную в виде текстов, таблиц, базу данных, мультимедиа, в средах программирования/Analyzes and evaluates information presented in the form of texts, tables, database, multimedia, in programming environments
<b>Бейіндеуші пәндер. Таңдау компонентері/ Профилирующие дисциплины. Компонент по выбору/ Profiling discipline. Elective component</b>				
<b>Білім алу траекториясы №1: «Жүк-жолаушылар тасымалын ұйымдастыру» / Образовательная траектория №1: «Организация грузовых - пассажирских перевозок»/ Educational trajectory №1: «Organization of cargo and passenger transportation»</b>				
ON7	ТТ4315/ TP4315/ TT4315 Тасымалдау технологиясы/ Технология перевозок/ Transportation technology	Жүк тасымалдауды ұйымдастыру, жүк тасымалдаудағы көліктік құралдар түрлері, көлік құралының жұмыс атқару түрлері, халықаралық жүктерді тасымалдаудағы көліктік бақылау және оны дамытуды анықтайтын факторлар, көлік жүйесінің құрылымдық-	5	Жүк тасымалдауды ұйымдастыру негіздері, жүк тасымалдаудағы көліктік құралдар түрлері, көлік құралының жұмыс атқару түрлері, халықаралық



		<p>қызметтік сипаттамасы және оның ерекшеліктері, жүк тасымалдаудағы автомобиль көлігі, оның ерекшеліктері мен негізгі көрсеткіштері /Организации грузовых перевозок, виды транспортных средств для грузовых перевозок, виды работ транспортных средств , факторы определяющие развитие международных грузовых перевозок, структурно-служебные характеристики транспортной системы и его особенности , автомобильный транспорт для грузовых перевозок, его особенности и основные показатели/ Fundamentals of the organization of freight traffic, types of vehicles for freight traffic, types of work vehicles, factors determining the development of international freight traffic, structural and service characteristics of the transport system and its features, road transport for freight traffic, its features and key indicators</p>	<p>жүктерді тасымалдаудағы көліктік бақылау және оны дамытуды анықтайтын факторлар/Основы организации грузовых перевозок, виды транспортных средств для грузовых перевозок, виды работ транспортных средств, факторы определяющие развитие международных грузовых перевозок/ Fundamentals of the organization of freight traffic, types of vehicles for freight traffic, types of work vehicles, factors determining the development of international freight</p>
ON7	<p>OKLN4315/ OPKL4315/ BPCL4315 Өндіріс және коммерциялық логистика негіздері/ Основы производственной и коммерческой логистики/ Basics of production and commercial logistics</p>	<p>Коммерциялық логистика материалдық-техникалық қамтамасыз ету, көлік, өндіріс, сату, сақтау — біртұтас, үздіксіз процесс және материалдық, ақпараттық, қаржылық және т. б. ағындарды синхронды басқарудың осындай жүйелерін әзірлеуге және енгізуге бағытталған/ Коммерческая логистика представляет материально-техническое обеспечение, транспорт, производство, сбыт, складирование — единым, непрерывным процессом и направлена на разработку и внедрение таких систем синхронного управления материальными, информационными, финансовыми и пр. потоками/ Commercial logistics represents logistics, transport, production, sales, warehousing — a single, continuous process and is aimed at the development and implementation of such systems of synchronous management of material, information, financial, etc. flows</p>	<p>Материалдар, жүктер мен тауарлар ағындарын ұйымдастырудың оңтайлы жүйесінің кепілдігі, қолда бар қуаттарды ең аз шығындармен және барынша пайдалана отырып, жабдықтау сенімділігін қамтамасыз етеді/ Гарантия оптимальной системы организации потоков материалов, грузов и товаров, обеспечивающей надежность снабжения при минимальных затратах и максимальном использовании существующих мощностей/ Guarantee of an optimal system for organizing the flow of materials, cargo and goods, ensuring the reliability of supply at minimal cost and maximum use of existing capacities</p>
ON8- MINOR	<p>MTT4315/TMP4315 /MTT4315 Мультимодальдық тасымалдау технологиясы/ Технологии мультимодальных перевозок/ Multimodal transport technologies</p>	<p>Жүктерді мультимодальдық тасымалдауда көлік және технологиялар түрлері. Мультимодальды тасымалданатын жүктерді тиеу және түсіру технологиясының сипатты, тасымалданатын жүктер түрлері. Мультимодальдық көліктік-кедендік қызмет түрлері ,қолданылатын инновациялық тәсілдер,шетелдік түрлер, көліктік-кедендік қызметін түрлері/Виды транспорта и технологии для мультимодальных перевозок. Классификация видов перевозимых грузов, описывает технологию погрузки и выгрузки мультимодальных перевозок грузов, виды грузов для мультимодальных перевозок. Виды мультимодальной транспортно-таможенной службы ,использование инновационных методов, иностранные виды, виды транспортно-таможенной службы/Modes of transport and technology for multimodal</p>	<p>Көлік мекемелерінде ұйымдастырушы-басқару, жобалау-ізденуші қызметтерде, құбылыстарды болжаумен қатар оларды талдауда тиімді тәсілдерді қолдануды білуі керек. Мультимодальды тасымалданатын жүктерді тиеу және түсіру технологиясының сипатты, тасымалданатын жүктер түрлері. Мультимодальдық көліктік-кедендік қызмет түрлері ,қолданылатын инновациялық тәсілдер,шетелдік</p>

		transport. Classification of the types of goods transported, describes the technology of loading and unloading multimodal transport of goods, types of cargo for multimodal transport. Types of multimodal transport and customs service, the use of innovative methods, foreign types, types of transport and customs service		түрлер, көліктік-кедендік қызметін түрлері/ Применять способы организационно-управленческой, проектно-изыскательской деятельности в транспортных предприятиях, уметь прогнозировать явления, осуществлять их анализ. Классификация видов перевозимых грузов, описывает технологию погрузки и выгрузки мультимодальных перевозок грузов, виды грузов для мультимодальных перевозок. Виды мультимодальной транспортно-таможенной службы ,использование инновационных методов, иностранные виды, виды транспортно-таможенной службы/Apply methods of organizational, managerial, design and survey activities in transport enterprises, be able to predict phenomena, to carry out their analysis.
<b>Білім алу траекториясы №2: «Жол қозғалысын ұйымдастыру және көлікті пайдалану»/ Образовательная траектория №2: «Организация дорожного движения и эксплуатация транспорта»/ Educational trajectory №2: «Traffic management and transport operation»</b>				
ON9	КРТІТК4315 /ПІТРЕТР 4315/ ТІТОТТ4315 Көлікті пайдалануда және тасымалдауда инновациялық технологияларды қолдану/Применение инновационных технологии при эксплуатации транспорта и перевозки/The use of innovative technology in the operation of transport and transportation	Көлікті пайдалануда және жүктерді тасымалдауда жаңа инновациялық технологиялар. Көлікті пайдалану және тасымалдау жұмысы сапасын көтеруді ұйымдастыру, көлікті пайдалануда және тасымалдауда техника қауіпсіздігі мәселесі. Көлік түрлері және көлік құрылғыларының тұрақтылығы. Көліктік құралдарының кластерлік жүйесін дамыту. Негізгі технико-экономикалық көрсеткіштер, тасымалданатын жүк түрлері, олардың сипаттамалары /Новые инновационные технологии при эксплуатации транспорта и перевозке грузов. Организация повышения качества работы при эксплуатации транспорта и перевозке и решение вопросов техники безопасности . Виды транспорта и постоянство транспортных средств. Развитие кластерной системы транспортных средств. Основные технико-экономические показатели предприятия. Виды и характеристики перевозимых грузов/ New innovative technologies in the operation of transport and transportation of goods. Organization of improving the quality of work in the operation of transport and transportation and the solution of safety issues. Modes of transport and consistency of vehicles. The development of the cluster system of vehicles. The main technical and economic indicators of the enterprise. Types and characteristics of the	5	Логистикада және жүк тасымалдауда, көлік түрлерін техникалық пайдалану саласы бойынша өзінің кәсіби қызметінде заманауи жетістіктерді пайдалануға қабілетті болуы керек/Использовать при своей профессиональной деятельности современные тенденции в области технической эксплуатации транспорта, перевозки грузов и логистики, и внедрение их в производство/Conduct experimental studies in the provision of transport services and their introduction into production, able to use in their professional activities modern trends in the field of technical operation of transport, transportation of goods and logistics

		transported goods.		
ON9	КТТР 4315/ТЕТТ4315/ ТОТЕ4315 Көлік техникасын техникалық пайдалану/ Техническая эксплуатация транспортной техники/ Technical operation of transport equipment	Көлік техникасын техникалық пайдалану, көлік құралдарының оны құрастырып дайындағаннан кейін, оған жұмсалатын шығындары, тұрып қалу уақытын төмендетіп, көлік құралының атқаруға бағыттылған жұмыс өнімділігін жоғарылату және арнайы қызметтік қасиеттерін толығымен қамтамасыз етуді іске асыру/Основной задачей технической эксплуатации транспортной техники является обеспечение возможностей реализации потенциальных свойств транспортной техники, заложенных при ее создании, снижение затрат на работ, для которых техника была предназначена/The main task of the technical operation of transport equipment is to provide opportunities for the implementation of potential properties of transport equipment laid down during its creation, reducing the cost of the works for which the equipment was intended		Көлік техникасын техникалық пайдалану, көлік құралының атқаруға бағыттылған жұмыс өнімділігін жоғарылату және арнайы қызметтік қасиеттерін толығымен қамтамасыз етуді, көлік құралдарын техникалық пайдалануда жұмыстар тәсілдері мен түрлерін жоспарлауды игеруі керек/Должен освоить техническую эксплуатацию транспортной техники, обеспечение возможностей реализации потенциальных свойств транспортной техники, планировать виды и методы выполнения работ эксплуатации транспорта /Must master the technical operation of transport equipment, providing opportunities for the implementation of potential properties of transport equipment, plan the types and methods of execution of works of operation of transport
ON10- MINOR	SKZhTT 4315/ TGVT4315/ TCTW4315 Су көлігімен жүк тасымалдау технологиясы/ Технология грузоперевозок водным транспортом / Technology of cargo transportation by water transport	Су көлігі арқылы болатын қарым-қатынастырдың құқықтық бағыттау, жүк тасымалдаудың құрамдық бөлігі болып табылатын тиеу-түсіру жұмыстарының құқықтық нормаларын реттеу мәселелері қарастыру/ Рассмотреть вопросы правового направления взаимоотношений с водным транспортом, регулирования правовых норм погрузочно-разгрузочных работ, являющихся составной частью грузоперевозок/ Consideration of issues of legal orientation of relations through water transport, regulation of legal norms of loading and unloading operations, which are an integral part of cargo transportation		Жүк тасымалдауды ұйымдастыру негіздері, жүк тасымалдаудағы көліктік құралдар түрлері, көлік құралының жұмыс атқару түрлері, халықаралық жүктерді тасымалдаудағы көліктік бақылау және оны дамытуды анықтайтын факторлар/Основы организации грузовых перевозок, виды транспортных средств для грузовых перевозок, виды работ транспортных средств, факторы определяющие развитие международных грузовых перевозок/ Fundamentals of the organization of freight traffic, types of vehicles for freight traffic, types of work vehicles, factors determining the development of international freight
	<b>ВСЕГО</b>		<b>210</b>	
<b>Модуль итоговой аттестации (Кәсіптік тәжірибе/ Профессиональная практика/ Professional practice)</b>				

	ОТР /УОП /EIP	Оқу тәжірибесі/ Учебная практика/ Educational practice	2	АҚ04/СК 04/SC04
	ОТ /PP /MP	Өндірістік тәжірибе/ Производственная практика/ Manufacturing practice	3	АҚ012/СК 12/SC12
	ОТ /PP /MP	Өндірістік тәжірибе/ Производственная практика/ Manufacturing practice	5	АҚ15/СК 15/ SC15
	ODT /PDP /IPGP	Өндірістік немесе дипломалды тәжірибе /Производственная или преддипломная практика/ Industrial or pre-graduate practice	8	АҚ19/СК 19/ SC19
ON11	DZhZhK/NZDR/WDT	Дипломдық жұмысты (жобаны) жазу және қорғау /Написание и защита дипломной работы (проекты)/ Writing and defending a thesis (projects)	12	
	<b>ВСЕГО</b>		<b>30</b>	
		ИТОГО	240	

Ескерту/Примечание:

- 1) Білім алу траекториясы №1: «Жүк-жолаушылар тасымалын ұйымдастыру» / Образовательная траектория №1: «Organization of cargo and passenger transportation»
- 2) Білім алу траекториясы №2: «Жол қозғалысын ұйымдастыру және көлікті пайдалану»/ Образовательная траектория №2: «Traffic management and transport operation»

**Білім беру бағдарлама бойынша оқыту нәтижелері мен қалыптасатын құзыреттіліктері арақатынасының матрицасы**

<b>Құзыреттілік</b>	<b>ON1</b>	<b>ON 2</b>	<b>ON 3</b>	<b>ON 4</b>	<b>ON 5</b>	<b>ON 6</b>	<b>ON 7</b>	<b>ON 8</b>	<b>ON9</b>	<b>ON10</b>	<b>ON11</b>
ЖҚ1/OK1/GC1	+										
ЖҚ2/OK2/GC2	+										
ЖҚ3/OK3/GC3	+										
ЖҚ4/OK4/GC4	+										
ЖҚ5/OK5/GC5	+										
ЖҚ6/OK6/GC6		+									
ЖҚ7/OK7/GC7	+										
ЖҚ8/OK8/GC8							+				
АҚ1/CK1/ SC1			+								
АҚ2/CK2/ SC2			+								
АҚ3/CK3/ SC3			+								
АҚ4/CK4/ SC4			+								
АҚ5/CK5/ SC5			+								
АҚ6/CK6/ SC6				+							
АҚ7/CK7/ SC7				+							
АҚ8/CK8/ SC8						+					
АҚ9/CK9/ SC9					+						
АҚ10/CK10/ SC10 <b>MINOR</b>			+								
АҚ11/CK11/ SC11				+							
АҚ12/CK12/ SC12				+		+					
АҚ13/CK13/								+			

SC13											
AК14/CK14/ SC14				+				+			
AК15/CK15/ SC15					+						
AК16/CK16/ SC16								+	+		
AК17/CK17/ SC17							+	+			
AК18/CK18/ SC18									+		
AК19/CK19/ SC1							+				
AК20/CK20/ SC20										+	
AК21/CK21/ SC21								+	+		
AК22/CK22/ SC22									+		
БК1/ПК1/PC1								+		+	
БК2/ПК2/ PC2						+					
БК3/ПК3/ PC3							+	+			
БК4/ПК4/PC4								+		+	
БК5/ПК5/ PC5				+				+			
БК6/ПК6/ PC6								+			
БК7/ПК7/ PC7				+			+		+		
БК8/ПК8/ PC8									+		
БК9/ПК9/ PC9										+	
БК10/ПК10/ PC10 <b>MINOR</b>							+				

БББ циклар бөлінісінде игерілген кредиттердің көлемінің жиынтық кестесі / Сводная таблица показателей объема освоенных кредитов в разрезе циклов ОП / tabulated summary of amount indicators for assimilated credits in module sections

Циклі/сем	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	Барлығы
ЖББП МК	20	17	2	12					51
ЖББПЖК		5							5
БП ЖК		6	10	5	6	5	5		37
БПЖК <sup>тапсыр</sup>									
БП ТК	10		14	10	12		10		56
БПТК <sup>тапсыр</sup>			4			5			9
КП ЖК							5	5	10
КПЖК <sup>тапсыр</sup>									
КП ТК					12	15	10		37
КПТК <sup>тапсыр</sup>								5	5
Практика		2		3		5		8	18
Практика <sup>тапсыр</sup>									
ҚА								12	12
Барлығы	30	30	30	30	30	30	30	30	240

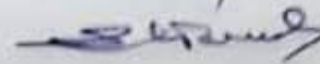
Білім беру бағдарламаларды басқару бөлімінің басшысы

Инженерлі-технологиялық институтының директоры

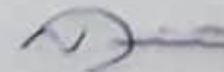
«Аграрлық технологиялар» кафедрасының меңгерушісі



А.М. Мұхамбетжан



А.М. Жабағиев



Б.Ж. Көптілеуов