

<p>«БЕКІТЕМІН» «Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті» КеАҚ Басқарма мүшесі, академиялық мәселелер жөніндегі проректор Оңғарбаев Е.А.</p> <p>«03» 05 2022 ж.</p>	<p>«УТВЕРЖДАЮ» Член Правления - проректор по академическим вопросам НАО «Евразийский национальный Университетим. Л.Н. Гумилева»</p>	<p>APPROVED BY Board Member -Vice-Rector for Academic Affairs NJSC “The L.N. Gumilyov Eurasian National University”</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2022 жылы қабылданатын білім алушылардың 7M113_02 – Логистика (сала бойынша) білім беру бағдарламасы бойынша пәндер каталогы

Каталог дисциплин по образовательной программе 7M113_02 – Логистика (по отраслям) для обучающихся приема 2022 года

The Catalog of disciplines educational program 7M113_02 – Logistics (by industry) for the students of the 2022 year admission

№	Пәннің циклі / Цикл дисциплины / Cycle of the course	Пәннің атауы / Название дисциплины / Name of the course	Кредит Кредит Credit	Қысқаша аннотация/ Краткая аннотация / Annotation	Пререквизиттер/ Пререквизиты/ Prerequisites
I семестр / I семестр / Semester 1					
Таңдау бойынша компоненттер / Компоненты по выбору / Optional Components					
1	БП/ТК БД/КВ БД/ЕК	Басқару теориясы мен операциялық зерттеулердегі математикалық модельдер Математические модели в теории управления и исследования операции Mathematical models in control theory and operation research	5	Тауар қозғалысы мен өндірістік-коммерциялық қызметтің логистикалық үрдістерін ұйымдастыру мен басқару кезіндегі математикалық модельдерді құру мен экономикалық-математикалық әдістерді қолданудың теориялық ережелері мен тәжірибелік мәселелерін меңгерту. Изучение теоретических положений и практических вопросов применения экономико-математических методов и построения математических моделей при организации и управлении логистическими процессами товародвижения и производственно-коммерческой деятельности. The study of theoretical positions and practical issues of application of economic and mathematical methods and the construction of mathematical models in the organization and management of logistics processes of product distribution and production and commercial activities.	Математика Математика Mathematics
2	БП/ТК	Зерттеу қызметінің әдістемесі	5	Логистиканың барлық саласы бойынша ғылыми жұмыстар жазуға арналған тәсілдерді, әдістерді, құралдарды өз бетінше қолдану үшін логистикалық үрдістерді меңгеру әдістемесі бойынша білім қалыптастыру.	Математика

	БД/КВ	Методология научной деятельности		Цель изучения курса является формирование знаний по методологии изучения логистических процессов для самостоятельного применения способов, методов анализа, инструментов для написания научных работ по всем сферам логистики. Formation of knowledge on the methodology of studying logistics processes for the independent use of methods, methods of analysis, tools for writing scientific papers in all areas of logistics.	Математика Mathematics
	БД/ЕК	Research Methodology			
3	БП/ТК	Ғылыми-зерттеу жұмыстарын ұйымдастыру және ақпараттық қолдау	5	Қазіргі кезеңдегі ғылыми зерттеулерді ұйымдастыру, жоспарлау және басқару, өнеркәсіптік кәсіпорындарда, ҒЗИ және жобалау-конструкторлық ұйымдарда инновациялық қызметтің рөлі мен маңызы. Ғылыми зерттеулерді ұйымдастыру, жоспарлау және басқару әдістері мен принциптері. Экспериментті математикалық қамтамасыз ету. Өлшеу кателіктері. Алынған нәтижелер бойынша өлшенетін шаманың шынайы мәнін бағалау. Эмпирикалық формулалардың параметрлерін табу. Экспериментті жоспарлау әдісі. Ғылыми зерттеулер мен әзірлемелердегі ақпараттық технологиялар. Жергілікті және ғаламдық ақпараттық желілер, Internet-те ғылыми-техникалық ақпаратты іздеу.	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару,
	БД/КВ	Организация и информационное обеспечение исследовательской деятельности		Роль и значение организации, планирования и управления научными исследованиями, инновационной деятельности на промышленных предприятиях, в НИИ и проектно-конструкторских организациях на современном этапе. Методы и принципы организации, планирования и управления научными исследованиями. Математическое обеспечение эксперимента. Погрешности измерений. Оценка истинного значения измеряемой величины по полученным результатам. Отыскание параметров эмпирических формул. Метод планирования эксперимента. Информационные технологии в научных исследованиях и разработках. Локальные и глобальные информационные сети, поиск научно технической информации в Internet.	Организация перевозок и управление движением
	БД/ЕК	Organization and information support of research activities		The role and importance of the organization, planning and management of research, innovation in industrial enterprises, research institutes and design organizations at the present stage. Methods and principles of organization, planning and management of scientific research. Mathematical support of the experiment. Measurement error. Evaluation of the true value of the measured value according to the results. Finding parameters of empirical formulas. Experiment planning method. Information technologies in research and development. Local and global information networks, search for scientific and technical information on the Internet.	Transportation control and traffic management
4	БП/ТК	Көлік-логистикалық үрдістеріндегі ақпараттық технологиялар	5	Тасымалдаушыны таңдау мен жеткізуді ұйымдастырудағы логистикалық келтірілім есебімен көлік түрлерінің инфрақұрылымын қолайлы қолдануды, прогресты технологияны көлікті логистикалық сервисті қолайлы ұйымдастыруды, ресурстардың жалпы шығындарын мейлімше төмендету мақсатында берілген үрдістер шегінде орындалатын операцияларды, рәсімдер мен қызметтерді біріктіру мен үйлестіру негізінде материалдық ағындарды басқарудың нақты ғылыми ұғымдары мен дағдыларын қалыптастыру, жүктер мен жолаушыларды жеткізу әдістерін меңгеру.	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар
	БД/КВ	Информационные технологии в транспортно-логистических процессах		Эффективное использование методики определения провозной платы на железнодорожном транспорте с учетом оптимизации перевозочного процесса, умением эффективно организовать транспортно-логистический сервис по прогрессивной технологии. Формирование четких научных представлений и навыков управления материальными потоками, изучение методов эффективной доставки грузов и пассажиров на основе интеграции и координации операций, процедур и функций, выполняемых в рамках данного	Информационно-коммуникационные технологии

				процесса, в целях минимизации общих затрат ресурсов.	
	BD/EK	Information technologies in transport-logistics processes		Effective use of the methodology for determining the freight on the railway transport, taking into account the optimization of the transportation process, the ability to effectively organize transport and logistics services using advanced technology. Formation of clear scientific ideas and material management skills, the study of methods for the efficient delivery of goods and passengers based on the integration and coordination of operations, procedures and functions performed in this process, in order to minimize the total resource costs.	Information and communication technologies
5	БП/ТК	Сатып алуларды және ресурстарды басқару	5	Сатып алуларды логистикалық басқарудың негізгі мақсаты минималды тұтас шығындармен белгілі уақыт тәртібінде негізгі өндірісті қажетті заттық-техникалық ресурстармен қамтамасыз етуді жоспарлау, ұйымдастыру және бақылау. Основной целью логистического управления закупками является планирование, организация и контроль за обеспечением основного производства необходимыми материально-техническими ресурсами в определенном временном режиме с минимальными совокупными затратами. The main purpose of logistics procurement management is the planning, organization and control over the provision of the main production with the necessary material and technical resources in a certain time mode with minimal total costs.	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, Организация перевозок и управление движением Transportation control and traffic management
	БД/КВ	Управление закупками и ресурсами			
	BD/EK	Procurement and Resource Management			
6	БП/ТК	Сұранысты жоспарлау және қорларды басқару	5	Кәсіпорында қорларды басқару кезіндегі логистикалық тәсілдің теориялық аспектілері және оларды жоспарлау, материалдық қорлардың түсінігі, түрлері мен санаттары, кәсіпорында қорлардың өмір сүруінің қажеттілігі, қорларды нормалау әдістері, қорларды басқару жүйелері. Фирмадағы материалдық ресурстар қорларының рөлі мен міндеті, материалдық ресурстар қорларының категориялары, материалдық ресурстар қорларының жіктелуі, материалдық ресурстар қорларын басқару, қорлардың экономикалық мәні, қорларды басқару принциптері, өндірістік қорлар түсінігі. Теоретические аспекты логистического подхода при управлении запасами на предприятии и планирование их, понятие, виды и категории материальных запасов, необходимость существования запасов на предприятии, методы нормирования запасов, системы управления запасами. Роль и задача запасов материальных ресурсов на фирме, категории запасов материальных ресурсов, классификация запасов материальных ресурсов, управление запасами материальных ресурсов, экономическая сущность запасов, принципы управления запасами, понятие производственных запасов. Theoretical aspects of the logistics approach to inventory management in the enterprise and their planning, the concept, types and categories of inventories, the need for the existence of stocks in the enterprise, methods of rationing stocks, inventory management systems. The role and task of stocks of material resources in the company, categories of stocks of material resources, classification of stocks of material resources, management of stocks of material resources, the economic essence of stocks, the principles of inventory management, the concept of production stocks.	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, Организация перевозок и управление движением Transportation control and traffic management
	БД/КВ	Планирование спроса и управление запасами			
	BD/EK	Demand Planning and Inventory Management			

2 семестр / 2 семестр / Semester 2

ЖОО компоненті / ВУЗовский компонент / University component

7	КП ЖООК	Көлік және технологиялық жүйелердің логистикалық үдерістерін модельдеу	5	Пәнді оқу барысында оның мәні мен әдісінің ерекшелігі мен мазмұнымен, жиынтық түсімнің берілген деңгейінде кәсіпорынның жиынтық шығындарын азайту мақсатында логистикалық және экономикалық қатынастарды моделдеуде жүйелі тәсілдің қажеттілігімен анықталатын логистикалық есептер шешілуі тиіс. Модельдеу толық немесе ішінара болуы мүмкін жүйелер мен процестердің ұқсастығына негізделеді. Модельдеудің негізгі мақсаты-процестің немесе жүйенің мінез-құлқын болжау. Кез келген модельдің маңызды сипаттамасы модельденетін объектіге ұқсас үлгінің толықтық дәрежесі болып табылады. Изоморфты және гоморфты модельдер. Логистикалық зерттеулерде материалдық және дерексіз үлгілер қолданылады.	Көлік логистикасы
	ПД ВК	Моделирование логистических процессов транспортно-технологических систем		В процессе изучения дисциплины должны быть решены логистические задачи, определяемые содержанием и спецификой ее предмета и метода, необходимостью системного подхода в моделировании логистических и экономических отношений с целью минимизации совокупных издержек предприятия при заданном уровне совокупной выручки. Моделирование основывается на подобии систем или процессов, которое может быть полным или частичным. Основная цель моделирования – прогноз поведения процесса или системы. Существенной характеристикой любой модели является степень полноты подобия модели моделируемому объекту. Модели изоморфные и гомоморфные. В логистических исследованиях используются материальные и абстрактные модели.	Транспортная логистика
	PD UK	Modeling of logistic processes of transport and technological systems		In the course of studying the discipline, logistics tasks should be solved, determined by the content and specifics of its subject and method, the need for a systematic approach to modeling logistics and economic relations in order to minimize the total costs of the enterprise at a given level of total revenue. Modeling is based on the similarity of systems or processes, which can be complete or partial. The main goal of modeling is to predict the behavior of a process or system. An essential characteristic of any model is the degree of completeness of the similarity of the model to the modeled object. Models are isomorphic and homomorphic. In logistics research use of the material and the abstract model.	Transport logistics

Таңдау бойынша компоненттер / Компоненты по выбору / Optional Components

8	КП ТК	Жаһандық жеткізу тізбегін басқару	5	Макрологиялық жүйелерді қалыптастырудың тұжырымдамалық негіздері. Жеткізу тізбектерін басқару түсінігі стратегиялық сорсинг, жабдықтау, жеткізу тізбектеріндегі сатып алу. Жеткізу тізбегін стратегиялық жоспарлау, жеткізу тізбегіндегі операциялық қызметті оңтайландыру, жеткізу тізбегіндегі контроллинг және аудит, ұйымдастыру, контрагенттерді біріктіру технологиясы және жеткізу тізбегіндегі қорларды басқару, жеткізу тізбегіндегі тәуекелдерді басқару, жеткізу тізбегіндегі ақпараттық интеграция, жеткізу тізбегіндегі тұтынушылармен өзара қарым-қатынасты басқарудың әлеуетті мүмкіндіктері. CRM-жеткізу тізбегінің моделі.	Логистика негіздері
	ПД КВ	Управление глобальными цепями поставок		Концептуальные основы формирования макрологистических систем. Понятие управления цепями поставок Стратегический сорсинг, снабжение, закупки в цепях поставок. Стратегическое планирование цепей поставок, оптимизация операционной деятельности в цепях поставок, контроллинг и аудит цепей поставок, организационные, технологии интеграции контрагентов и управления запасами в цепях поставок, управление рисками в цепях поставок, информационная интеграция в цепях поставок, Потенциальные	Основы логистики

				возможности управления взаимоотношениями с потребителями в контексте цепи поставок. CRM- модель цепи поставок.	
	PD EK	Global Supply Chain Management		Conceptual foundations of macrologistical systems. The concept of supply chain management Strategic sourcing, procurement, procurement in supply chains. Strategic planning of supply chains, optimization of operational activities in supply chains, controlling and auditing of supply chains, organizational, technology integration of contractors and inventory management in supply chains, risk management in supply chains, information integration in supply chains, the Potential of customer relationship management in the context of the supply chain. CRM-supply chain model.	Logistics basics
9	КП ТК	Жеткізу тізбегін басқару әдістері мен модельдері	5	Жеткізу тізбектерін басқару кезінде тәуекел жағдайында ең жақсы шешімдерді таңдау мәселелері қарастырылады: жеткізу тізбектеріндегі тәуекелдерді басқару үшін шешімдер әдістері, жеткізу тізбектері үшін тәуекелдерді қайта бөлу әдістері мен модельдері, жеткізу тізбектеріндегі тәуекелдерді әртараптандыру әдістері мен модельдері, жеткізу тізбектерін басқару кезінде тәуекелдердің алдын алу және сақтандыру негізінде жеткізу тізбектеріндегі тәуекелдерді басқару, қарыз қаражатын пайдалану үлгілері негізінде жеткізу тізбектеріндегі қаржылық тұтқаның тәуекелдерін басқару қарастырылады.	Логистика негіздері
	ПД КВ	Методы и модели управления цепями поставок		Рассматриваются вопросы выбора наилучших решений в условиях риска при управлении цепями поставок: методы решений для управления рисками в цепях поставок, методы и модели перераспределения рисков для цепей поставок, методы и модели диверсификации рисков в цепях поставок, методы упреждения рисков и уклонения от них при управлении цепями поставок и управление рисками в цепях поставок на основе страхования, управление рисками финансового рычага в цепях поставок на основе моделей использования заемных средств.	Основы логистики
	PD EC	Supply Chain Management Methods and Models		The issues of choosing the best solutions in terms of risk in supply chain management are considered: methods of solutions for risk management in supply chains, methods and models of risk redistribution for supply chains, methods and models of risk diversification in supply chains, methods of risk prevention and evasion in supply chain management and risk management in supply chains based on insurance, risk management of financial leverage in supply chains based on models of leverage.	Logistics basics
10	КП ТК	Көліктік логистикадағы тарифтер және баға белгілеу	5	Әртүрлі көлік түрлеріндегі жүк тасымалдау шарттары және ҚР тарифтік саясаты, мемлекеттік монополия субъектілерінің баға белгілеу, көлік тарифтері және оларды қолдану ережелері, баға белгілеу, тарифтер функциялары, халықаралық қатынастағы көлік тарифтері, көлік тарифтері және оларды қолдану ережелері, көлік кешені қызметтерінің тарифтері, әртүрлі көлік түрлерімен жүк тасымалдау тарифтері мен есептері, көлік қызметтері нарығында баға белгілеу, көлік қызметтері нарығы.	Көлік логистикасы, Жүк тарифтері
	ПД КВ	Тарифы и ценообразование в транспортной логистике		Договоры перевозки груза на различных видах транспорта и тарифная политика РК, ценообразование субъектов государственной монополий, транспортные тарифы и правила их применения, ценообразование, функции тарифов, транспортные тарифы в международном сообщении, транспортные тарифы и правила их применения, тарифы на услуги транспортного комплекса, тарифы и расчеты за перевозки грузов различными видами транспорта, ценообразование на рынке транспортных услуг, рынок транспортных услуг.	Транспортная логистика, Грузовые тарифы

	PD EK	Tariffs and pricing in transport logistics		Contracts of carriage of cargo on various modes of transport and tariff policy of Kazakhstan, the pricing of public sector monopolies, transport fares and their application rules, the pricing functions of tariffs, transport tariffs on international routes, transport fares and their application rules, the tariffs for the services of a transport complex, the rates and calculations for transportations of cargoes various types of transport, pricing of transport market, transport services market.	Transport logistics, Freight Rates
11	КП ТК	Көліктік логистика саласындағы тарифтік саясат	5	Тарифтік саясат және темір жол және автомобиль көлігінде логистикалық сервисті дамыту мәселелері, темір жол және автомобиль көлігімен жүк тасымалдарына тарифтер құру проблемалары, қала маңындағы жолаушылар компанияларымен тасымалдаудың тиімді тарифтерін қалыптастыруға әдістемелік көзқарас, Қазақстан Республикасының субъектілері мен тасымалдаушы компаниялардың қала маңындағы тасымалдарына баға белгілеудің өзекті мәселелері, темір жол және автомобиль тарифтері көліктік логистиканың тиімді құралы ретінде, тарифтік сынықпен сызба бойынша тасымалдау ақысын анықтау әдістемесін зерделеу, өтпелі иіннің әдістемесі бойынша.	Көлік логистикасы, Жүк тарифтері
	ПД КВ	Тарифная политика в транспортной логистике		Тарифная политика и проблемы развития логистического сервиса на железнодорожном и автомобильном транспорте, проблемы построения тарифов на грузовые перевозки железнодорожными и автомобильными транспортом, методический подход к формированию эффективных тарифов перевозки пригородными пассажирскими компаниями, актуальные вопросы ценообразования на пригородные перевозки субъектов Республики Казахстан и компаний-перевозчиков, железнодорожные и автомобильные тарифы как эффективный инструмент транспортной логистики, изучить методику определения провозной платы по схеме с тарифным переломом, по методике сквозного плеча.	Транспортная логистика, Грузовые тарифы
	PD EK	Tariff policy in transport logistics		Tariff policy and problems of development of logistics services in rail and road transport, the problem of constructing tariffs for cargo transportation by railway and motor transports, methodical approach to the formation of effective rates of carriage suburban passenger companies, the actual pricing for commuter transportation of constituent entities of the Republic of Kazakhstan and the shipping companies, rail and road tariffs as an effective tool of transport logistics, to study the technique of determination of carriage charges scheme tariff with a fracture, according to the method of cross-cutting shoulder.	Transport logistics, Freight Rates

3 семестр /3 семестр / Semester 3

ЖОО компоненті / ВУЗовский компонент / University component

12	КП ЖООК	Көлік-логистикалық жүйелерді жобалау	5	Аймақтық көліктік-логистикалық жүйелерін (RTLS) жобалау және ұйымдастыру жүйесінің негіздерімен және бағдарламалық-мақсатты тәсіл, оның ішінде RTLS жобалау, қалыптасу және даму мәселелері; RTLS аумақтық ұйымының ұйымдастырушылық-функционалдық құрылымы мен ерекшеліктерін синтездеу; RTLS жұмыс істеуін және дамуын басқару тетігін әзірлеу; RTLS қатысушылары мен серіктестері арасында корпоративті өзара әрекеттесу принциптері; инвестициялық жобалар мен аймақтық бағдарламаларды жобаны басқару және бағалау әдістері логистикалық инфрақұрылымын дамыту үшін іс жүзінде акпараттандырылған және жоғары тиімді шешімдер қабылдауға RTLS жасау	Логистикалық жүктерді тасымалдау жүйесі
	ПД ВК	Проектирование транспортно-логистических систем		Рассматриваются вопросы в области проектирования, формирования и развития региональных транспортно-логистических систем (РТЛС), включая основы системного и программно-целевого подходов при проектировании и организации РТЛС; синтез организационно-функциональной структуры и особенности территориальной организации	Логистика транспортно-грузовых систем

				РТЛС; разработку механизма управления функционированием и развитием РТЛС; принципы внутрикорпоративного взаимодействия участников и партнеров РТЛС; методы управления проектами и оценки эффективности инвестиционных проектов и региональных целевых программ создания РТЛС для принятия обоснованных и высоко эффективных решений в практической деятельности по развитию логистической инфраструктуры	
	PD UK	Design of transport and logistics systems		Questions are considered in the field of design, formation and development of regional transport and logistics systems (RTLS), including the foundations of system and program-target approaches in the design and organization of RTLS; Synthesis of the organizational and functional structure and features of the territorial organization of the RTLS; the development of a mechanism for managing the functioning and development of the RTLS; principles of intracorporate interaction of participants and partners of RTLS; methods of project management and evaluation of the effectiveness of investment projects and regional target programs for the establishment of RTLS for making sound and highly effective decisions in practical activities for the development of logistics infrastructure	Logistics freight transport systems
Таңдау бойынша компоненттер / Компоненты по выбору / Optional Components					
13	КП ТК	Логистикадағы жобаларды басқару	5	Пән логистикадағы жобаларды басқарудың теориялық, тұжырымдамалық және тәжірибелік мәселелерін зерттейді, негізгі түсінік аппараты келтірілген: ұйымдастыру және тәжірибелік концепциялар мен әдістер, жобаларды жоспарлау мен басқарудың негізгі элементтері, жобаларды басқару негіздері, логистикадағы жобалық шешімдердің әдіснамасы мен негізгі принциптері, жобалық қаржыландыру, жоба жұмыстары мен ресурстарын басқару, жобалық шешімдердің тәуекелдерін талдау, логистикалық жүйелердегі объектілер мен басқару субъектілерін моделдеу. Логистикадағы инвестициялық жобалардың тиімділігін бағалау.	Логистика негіздері
	ПД КВ	Управление проектами в логистике		Дисциплина изучает теоретические, концептуальные и практические вопросы управления проектами в логистике, приведен основной понятийный аппарат: организационные и практические концепции и методы, основные элементы планирования и управления проектами, основы управления проектами, методология и основные принципы проектных решений в логистике, проектное финансирование, управление работами и ресурсами проекта, анализ рисков проектных решений, моделирование объектов и субъектов управления в логистических системах. Оценка эффективности инвестиционных проектов в логистике.	Основы логистики
	PD EK	Project management in logistics		Discipline studies the theoretical, conceptual and practical issues of project management in logistics, given the basic conceptual apparatus: organizational and practical concepts and methods, the basic elements of planning and project management, project management basics, methodology and basic principles of design decisions in logistics, project financing, management of works and resources of the project, risk analysis of design decisions, modeling of objects and subjects of management in logistics systems. Evaluation of the effectiveness of investment projects in logistics.	Logistics basics
14	КП ТК	Инженерлік логистика	5	Логистикалық инженерлік басқаруды ұйымдастыру. Сервистік қызмет көрсету логистикасы. Логистикалық жүйелердегі жүк көлік орталықтары. Көліктік-логистикалық жүйелердегі жаппай қызмет көрсету жүйелері. Халықаралық логистикалық жүйелердің тұжырымдамасы. Халықаралық көлік дәліздері. Жүктерді халықаралық тасымалдау кезінде көлік технологияларын жетілдіру. Тауар қозғалысының логистикалық жүйелерін ақпараттық қамтамасыз ету. Жүктерді халықаралық тасымалдау кезіндегі прогрессивті көлік-технологиялық жүйелер.	Логистика негіздері
	ПД КВ	Инженерная логистика		Организация логистического инженерного управления. Логистика сервисного обслуживания. Грузовые транспортные центры в логистических системах. Системы массового обслуживания в транспортно-	Основы логистики

	PD EK	Engineering Logistics		логистических системах. Концепция международных логистических систем. Международные транспортные коридоры. Совершенствование транспортных технологий при международных перевозках грузов. Информационное обеспечение логистических систем товародвижения. Прогрессивные транспортно-технологические системы при международных перевозках грузов.	
				Organization of logistics engineering management. Logistics service. Freight transport centers in logistics systems. Queuing systems in transport and logistics systems. Concept of international logistics systems. International transport corridor. Improvement of transport technologies in the international transport of goods. Information support of logistic systems and supply chain management. Progressive transport and technological systems for international transportation of goods.	Logistics basics
15	КП ТК	Логистикадағы сапаны басқару жүйесі	6	Сапаны басқаруды, сапа жүйелерін дамытудың әдістері мен үрдістері, өндірістік және сервистік жүйелерде сапаны бағалау, бақылау, талдау және жетілдіру әдістерін меңгеру, сапаны өлшеу, талдау және басқару әдістерін меңгеру, логистикалық тәуекелдерді бағалау, талдау және басқару дағдыларын қалыптастыру, менеджмент құралдары мен әдістері логистикадағы тәуекелдерді басқару, квалиметрия және сапаны басқаруда практикалық қолдану.	Көлік логистикасы
	ПД КВ	Управление качеством в логистике		Методы и тенденций развития управления качеством, систем качества, овладении методами оценки, контроля, анализа и совершенствования качества в производственных и сервисных системах, овладении методами измерения, анализа и управления затратами на качество, формировании навыков оценки, анализа и управления логистическими рисками, инструменты и методы менеджмента	Транспортная логистика
	PD EK	Quality management in logistics		Methods and tendencies of development of quality management, quality systems, mastering methods of assessment, control, analysis and improvement of quality in production and service systems, mastering methods of measurement, analysis and management of quality costs, formation of skills of assessment, analysis and management of logistics risks, tools and methods of management quality risk management in logistics, qualimetry and its practical use in quality management.	Transport logistics
16	КП ТК	Көліктік-логистикалық кластерлер	6	Қалыптастыру мен дамытудың объективті алғышарттарын, сондай-ақ көліктік-логистикалық кластерлердің пайда болуының экономикалық тетіктерін зерделеу, көліктік-логистикалық қызметтер нарығын дамытудың әлемдік үрдістерін зерттеу, логистикалық орталықтарды құрудың отандық және шетелдік тәжірибесін талдау, логистикалық орталықтарды қалыптастырудың және олардың жұмыс істеуін ұйымдастырудың әдіснамасы мен теориялық негіздері, мультимодальды көліктік-логистикалық орталықтардың жұмыс істеуін аппараттық және қаржылық қамтамасыз етудің логистикалық орталықтарды дамытудың ұйымдық-құқықтық аспектілері, стратегиялық жоспарлау және басқаруды оқу.	Көлік логистикасы
	ПД КВ	Транспортно-логистические кластеры		Изучение объективных предпосылок формирования и развития, а также экономические механизмы возникновения транспортно-логистических кластеров, а так же вопросы исследование мировых тенденций развития рынка транспортно-логистических услуг анализу отечественного и зарубежного опыта создания логистических центров, методология и теоретические основы формирования и организации функционирования логистических центров, организационно-правовые аспекты развития логистических центров	Транспортная логистика

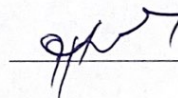
				информационному и финансовому обеспечению функционирования мультимодальных транспортно-логистических центров, стратегическому планированию и управлению.	
	PD EK	Transport and logistics clusters		The study of objective prerequisites for the formation and development, as well as economic mechanisms of transport and logistics clusters, as well as the study of global trends in the market of transport and logistics services analysis of domestic and foreign experience in the creation of logistics centers, methodology and theoretical foundations of the formation and organization of the functioning of logistics centers, organizational and legal aspects of the development of logistics centers information and financial support for the functioning of multimodal transport and logistics centers, strategic planning and management.	Transport logistics
17	КП ТК	Бизнес-үдерістерді модельдеу	6	Коммуникацияны жақсарту, басқа бөлімшелердің мүдделері мен ролін түсіну үшін логистикалық тізбек бойынша бизнес-процесс моделін құру және тарату, бизнес-процестерді бөлу және сипаттау, бизнес-процестерді үлгілеу технологиясы, кәсіпорынның оңтайлы ұйымдық құрылымын үлгілеу және қалыптастыру, бизнес-процестерді құжаттау және регламенттеу, бизнес-процестерді үлгілеудің әдіснамасы мен құралдары, кәсіпорынның оңтайлы ұйымдық құрылымын үлгілеу және қалыптастыру, бизнес-процестерді имитациялық үлгілеу, бизнес-процестерді оңтайландыру әдістері, бизнес-процестердің реинжинирингін құру.	Логистика негіздері
	ПД КВ	Моделирование бизнес-процессов		Построение и распространение модели бизнес-процесса по логистической цепи для улучшения коммуникации, понимания интересов и роли других подразделений, выделение и описание бизнес-процессов, технология моделирования бизнес-процессов, моделирование и формирование оптимальной организационной структуры предприятия, документирование и регламентация бизнес-процессов, методологии и инструментарии моделирования бизнес-процессов, моделирование и формирование оптимальной организационной структуры предприятия, имитационное моделирование бизнес-процессов, методы оптимизации бизнес-процессов, реинжиниринг бизнес-процессов.	Основы логистики
	PD EK	Business process modeling in logistics		The construction and dissemination of a model of the business process along the supply chain to improve communication, understanding the interests and role of other departments, the allocation and description of business processes, the technology of modeling business processes, modeling and development of optimal organizational structure of the enterprise, the documentation and regulation of business processes, methodologies and tools of modeling business processes, modeling and development of optimal organizational structure of the enterprise, simulation of business processes, methods of optimization of business processes, reengineering of business processes.	Logistics basics
	КП ТК	Көліктік логистикадағы сапаны басқару жүйесі		Автокөлік кәсіпорындарының сапа менеджменті жүйесінің нәтижелілігін талдау әдіснамасын дамыту, логистика мен көліктегі СМЖ, сапа менеджменті жүйесінің стандарттары туралы жалпы мәліметтер, кәсіпорында сапа менеджменті жүйесін енгізу, сапа менеджменті жүйесін сертификаттау, экологиялық менеджмент және өнеркәсіптік қауіпсіздік жүйесі, қызмет көрсету саласындағы кәсіпорынның маркетингтік шешімдері мен маркетингтік стратегиясы, халықаралық маркетинг.	Логистикалық жүктерді тасымалдау жүйесі
	ПД КВ	Система менеджмента качества в		Развитие методологии анализа результативности системы менеджмента качества автотранспортных предприятий, СМК в логистике и транспорте, общие сведения о стандартах систем менеджмента качества, внедрение системы менеджмента качества на	Логистика транспортно-грузовых систем

	КП ТК	Quality management system in transport logistics		Development of the methodology for analyzing the effectiveness of the quality management system of motor transport enterprises, QMS in logistics and transport, General information about the standards of quality management systems, implementation of quality management systems in the enterprise, certification of quality management systems, environmental management and industrial safety, marketing solutions and marketing strategy of the service industry, international marketing.	Logistics freight transport systems
--	-------	--------------------------------------------------	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------

Кафедра отырысында карастырылды және бекітілді
 Рассмотрено и утверждено на заседании кафедры
 Considered and approved at the meeting of the department

Күні / дата / date 15.02.2022 хаттама / протокол / Record № 7

Заведующий кафедрой «Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта»



М.И. Арпабеков